ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2024

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LA PLANTILLA VEHICULAR" PARA EL RÉGIMEN ORDINARIO Y PROGRAMA IMSS BIENESTAR, EJERCICIO 2024

En la Ciudad de Orizaba, Ver., siendo las 09:00 horas, del 14 de diciembre del 2023, en las instalaciones del Departamento de Conservación y Servicios Generales, ubicada en Sur 10 No. 127, Colonia Centro de esta Ciudad, se reunieron los servidores públicos y demás personas cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo el **Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones** a la **Licitación Pública Nacional Electrónica** indicada al rubro, de conformidad con los artículos **34** y **35** de la **Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Sector Público** (**LAASSP**) y **47** de su **Reglamento**, así como en el numeral **3.2** de la **Convocatoria** que rige el presente procedimiento----------
---

El acto es presidido por el Ing. Gildardo Morales Hernández, **Jefe del Departamento de Conservación y Servicios Generales**, de conformidad con lo establecido en el numeral **5.3.8., inciso b)** de las **Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social** vigentes. ----------

El Presidente del acto, fue asistido por el Lic. Jorge Arturo Guevara Mattus, en **Representación del Área Técnica**. ----------

No se cuenta con Representación por parte **del Área de Auditoría Interna de Desarrollo y Mejora de la Gestión Pública, de Quejas, Denuncias e investigaciones** del **Órgano Interno de Control en el Instituto Mexicano del Seguro Social**, así como de la Representación por parte de la **Jefatura de Servicios Jurídicos**, áreas que fueron invitadas a través de los oficios número **329001140100/1175/2023** y **329001140100/1176/2023** respectivamente, de fecha 28 de noviembre del 2023. ----------

De conformidad con los artículos **26 penúltimo párrafo** de la **LAASSP** y **45** de su **Reglamento**, a este acto no asistió ningún representante o persona que manifestara su interés de estar presente en el mismo.

DESARROLLO DEL ACTO DE APERTURA DE PROPOSICIONES

Por tratarse de un procedimiento al amparo del Artículo **26 Bis fracción II** de la **LAASSP**, se procede a ingresar a la Plataforma Integral CompraNet 2023 a fin de verificar la recepción de proposiciones, constatándose que se recibieron 6 (seis) proposiciones a través de la Plataforma Integral CompraNet 2023 como se muestra en la siguiente captura de pantalla: ----------
---

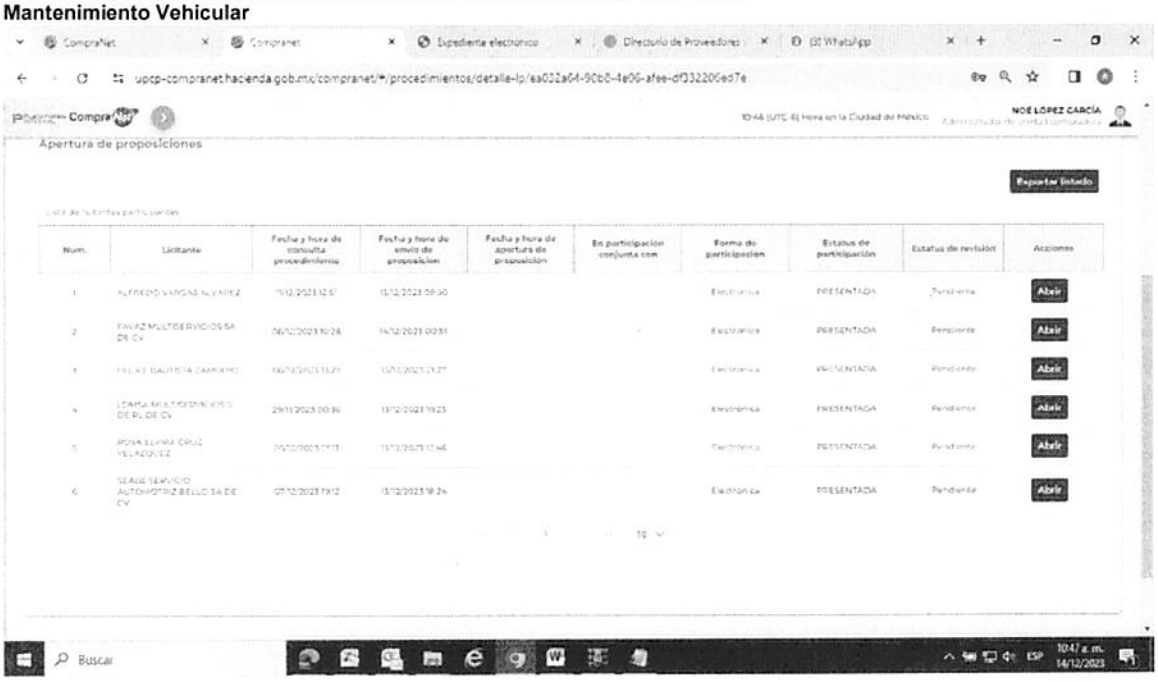
ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2024

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LA PLANTILLA VEHICULAR" PARA EL RÉGIMEN ORDINARIO Y PROGRAMA IMSS BIENESTAR, EJERCICIO 2024

CAPTURA DE PANTALLA PLATAFORMA INTEGRAL COMPRANET PROPOSICIONES
14/DICIEMBRE/2023 10:47 HORAS

Código del Expediente: **E-2023-00113132**
Número de procedimiento de contratación: **LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2024**
Mantenimiento Vehicular



Lista de Licitantes

No.	NOMBRE, RAZÓN O DENOMINACIÓN SOCIAL DEL LICITANTE
1	ALFREDO VARGAS ALVAREZ
2	FAVAZ MULTISERVICIOS, S.A. DE C.V.
3	FELIPE BAUTISTA ZAMUDIO
4	LOMSA MULTISERVICIOS, S. DE R.L. DE C.V.
5	ROSA ELVIRA CRUZ VELAZQUEZ
6	SEABE SERVICIO AUTOMOTRIZ BELLO, S.A. DE C.V.

2023 AÑO DE Francisco VILLA

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2024

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LA PLANTILLA VEHICULAR" PARA EL RÉGIMEN ORDINARIO Y PROGRAMA IMSS BIENESTAR, EJERCICIO 2024

En primer término, se procedió a verificar el Directorio de Proveedores y Contratistas sancionados disponible en https://directoriosancionados.funcionpublica.gob.mx, con fecha de consulta el 14 de diciembre del 2023, así como el listado de las personas impedidas, conforme a lo dispuesto en los artículos 50 y 60 de la LAASSP y 88 del Reglamento. En dicha verificación se constató que ninguno de los Licitantes se encuentra en los listados. ----------

---

CAPTURAS DE PANTALLA DE LA CONSULTA AL MÓDULO DE "PROVEEDORES Y CONTRATISTAS SANCIONADOS (PLATAFORMA INTEGRAL COMPRANET 2023) 14/12/2023.

ALFREDO VARGAS ALVAREZ	FAVAZ MULTISERVICIOS, S.A. DE C.V.
	
LOMSA MULTISERVICIOS, S. DE R.L. DE C.V.	SEABE SERVICIO AUTOMOTRIZ, S.A. DE C.V.
	

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2024

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LA PLANTILLA VEHICULAR" PARA EL RÉGIMEN ORDINARIO Y PROGRAMA IMSS BIENESTAR, EJERCICIO 2024

FELIPE BAUTISTA ZAMUDIO	ROSA ELVIRA CRUZ VELAZQUEZ
	

Enseguida, se procedió a la apertura de los sobres que contienen las proposiciones, dando a conocer las propuestas económicas de los Licitantes y el servicio propuesto, en cumplimiento a lo dispuesto en el artículo **35, fracción I** de la **LAASSP**, las que para su debida constancia fueron firmadas por los servidores públicos presentes. ----------

---

Acto seguido y con fundamento en los artículos **35 fracción III** de la **LAASSP** y **47 penúltimo párrafo** de su **Reglamento**, se omitió la lectura de los precios unitarios de cada una de las partidas y se anexan en esta Acta copias de los documentos de las propuestas económicas que contienen los precios unitarios, indicando los importes totales de la proposición, como se consigna a continuación:

LICITANTE	REGIMEN / PROGRAMA	ZONA EN LA QUE PARTICIPA	IMPORTE TOTAL PROPUESTO POR ZONA SIN IVA
ALFREDO VARGAS ALVAREZ	ORDINARIO	CORDOBA	$ 1,424,720.00
FAVAZ MULTISERVICIOS, S.A. DE C.V.	ORDINARIO	MINATITLAN	$ 1,275,315.00
		COATZACOALCOS	$ 1,117,234.00
	PROGRAMA IMSS BIENESTAR	JALTIPAN	$ 1,510,875.00
		COORD REGION II COATZACOALCOS	$ 3,165,069.00

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2024

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LA PLANTILLA VEHICULAR" PARA EL RÉGIMEN ORDINARIO Y PROGRAMA IMSS BIENESTAR, EJERCICIO 2024

LICITANTE	REGIMEN / PROGRAMA	ZONA EN LA QUE PARTICIPA	IMPORTE TOTAL PROPUESTO POR ZONA SIN IVA
FELIPE BAUTISTA ZAMUDIO	ORDINARIO	COSAMALOAPAN	$ 7,162,210.00
LOMSA MULTISERVICIOS, S. DE R.L. DE C.V.	ORDINARIO	SEDE	$ 1,184,379.00
		HGRO	$ 1,219,150.00
	PROGRAMA IMSS BIENESTAR	COORD. MEDICA REG. 1 ORIZABA	$ 3,101,501.00
		EGAS	$ 173,987.00
		ZONGOLICA	$ 731,549.00
		ALMACEN DELEGACIONAL	$ 759,831.00
		COSCOMATEPEC	$ 768,125.00
ROSA ELVIRA CRUZ VELAZQUEZ	ORDINARIO	COATZACOALCOS	$ 1,317,371.50
		MINATITLAN	$ 1,765,346.50
SEABE SERVICIO AUTOMOTRIZ BELLO, S.A. DE C.V.	ORDINARIO	CORDOBA	$ 1,871,108.06
	PROGRAMA IMSS BIENESTAR	COSCOMATEPEC	$ 772,269.00

Después de registrar la recepción de la documentación presentada por el Licitante, esta Acta cumple con lo dispuesto en el Artículo **48 Fracción I** del **Reglamento** de la **LAASSP**. ----------
---

Después de dar lectura a la presente Acta que consta de **6 (seis) hojas** y **900 (novecientas) hojas** de su **Anexo 1 Proposiciones económicas**, se da por terminado este acto, siendo las 14:35 horas del día 14 de diciembre de 2023, firmando para los efectos legales los servidores públicos que intervinieron en este acto. ----------
---

De conformidad con lo dispuesto en el artículo **35 fracción III** de la **LAASSP**, las proposiciones se recibieron para su evaluación y con base en ella se emitirá el fallo correspondiente, el cual será dado a conocer el día 21 de diciembre del 2023, a las 09:00 horas, a través de la Plataforma Integral CompraNet 2023, mismo que podrá ser diferido siempre y cuando el nuevo plazo no exceda de 20 días naturales a partir del plazo establecido originalmente para el fallo.----------
---

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2024

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LA PLANTILLA VEHICULAR" PARA EL RÉGIMEN ORDINARIO Y PROGRAMA IMSS BIENESTAR, EJERCICIO 2024

Por tratarse de un procedimiento electrónico, para efectos de la notificación y en términos del artículo **37 Bis**, **último párrafo** de la **LAASSP** y artículo **49 segundo párrafo** de su **Reglamento**, se enviará un aviso mediante correo electrónico a través de la Plataforma Integral CompraNet 2023, en el cual se indicará que dicha Acta se encuentra a su disposición en el citado Sistema en la dirección electrónica: https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/. ----------
---

También a partir de esta fecha se pone a disposición de los Licitantes, copia de esta Acta en el Tablero de Avisos del Departamento de Conservación y Servicios Generales, ubicado en Sur 10 No. 127, colonia Centro en Orizaba, Ver; en donde se fijará copia de la carátula del Acta o un ejemplar o el aviso del lugar donde se encuentra disponible por un término no menos a cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los participantes, acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de esta. Este procedimiento sustituye a la notificación personal. ----------
---

POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL:

NOMBRE DEL SERVIDOR PÚBLICO	ÁREA	FIRMA
Ing. Gildardo Morales Hernández	Jefe Del Departamento de Conservación y Servicios Generales	
Lic. Jorge Arturo Guevara Mattus	Jefe de la Oficina de Transportes y Viáticos	

2023 Año de Francisco VILLA

SERVICIO AUTOMOTRIZ "VARGAS"
PROP. ING ALFREDO VARGAS ALVAREZ
REG. FED. DE CONT.: VAAA-651030- EH8
TALLER MECÁNICO AUTOMOTRIZ, ESPECIALIZADO EN FORD Y VENTA DE REFACCIONES

PROPUESTA ECONOMICA

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER.
TEL/FAX: (271) 712-55-57

GUÍA 1 402 INTERNACIONAL
SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$0.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$0.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$0.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$0.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$0.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$0.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$0.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$0.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$0.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$4,500.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$2,000.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$100.00
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$50.00
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$20.00
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$40.00
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$2.00
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$6,714.00

GUIA 2
SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$2,000.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$1,500.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$20.00
4	LAVADO DE MOTOR	$500.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$4.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$100.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$100.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$10.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$100.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$5.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$5.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$4,344.00

GUIA 3
SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER.
TEL/FAX: ([illegible])

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$0.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$0.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$0.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$0.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$0.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$20.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$1,500.00
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$2,500.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$4,020.00

GUIA 4
SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$50.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$50.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$2.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$50.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$2.00
6	PURGAR FRENOS	$2.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$166.00

GUIA 5
SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$200.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$300.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$20.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$50.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$50.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$20.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$640.00

MECANICA EN GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$0.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$0.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$0.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$0.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$0.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$0.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$0.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$0.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$0.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$0.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$0.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$0.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$0.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$0.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$0.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$0.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$0.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$0.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$0.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$0.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$0.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$0.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$6,000.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$2,000.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$2,000.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$3,000.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$3,000.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$1,000.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$2,000.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$2,000.00

9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$2,000.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$400.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$2,000.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$1,000.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$1,000.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$400.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$1,000.00
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$800.00
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$800.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$800.00
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$800.00
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$2,000.00
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$1,000.00
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$7,500.00
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$4,000.00
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$2,000.00
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$2,000.00
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$1,000.00
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$3,000.00
28	CAMBIO DE BIELAS	$1,000.00
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$1,000.00
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$600.00
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$57,700.00

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$0.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$0.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$0.00
4	LAVAR INYECTORES	$0.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$0.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$0.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$0.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$0.00

9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$0.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$0.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$0.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$0.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$0.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$0.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$0.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$0.00
19	CAMBIO DE ARNES	$0.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$0.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$0.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$0.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$0.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$0.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$0.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$0.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$0.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$0.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$0.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$14,000.00
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$1,000.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$500.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$2,000.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$0.00
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$10.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$1,000.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$400.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$800.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$200.00
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$100.00

12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$20.00
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$100.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$400.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$200.00
16	CAMBIO DE ARNES	$100.00
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$200.00
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$400.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$300.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$100.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$12,000.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$100.00
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$200.00
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$34,230.00

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$3,000.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$800.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$4,000.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$1,500.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$2,000.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$1,600.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$50.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$400.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$300.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$800.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$2,500.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$1,200.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$1,200.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$100.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$20.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$400.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$1,200.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$2,000.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$2,000.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$200.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$2.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$2.00

23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$2.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$2.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$2.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$2.00
27	CAMBIAR FILTRO	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$25,284.00

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$8,000.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$200.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$200.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$400.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$10.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$2.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$300.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$400.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$200.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$2.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$20.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$4.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$9,740.00

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$0.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$0.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$0.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$0.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$0.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$0.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$0.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$0.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$0.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$0.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00

4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$0.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$0.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$0.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$0.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$0.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$0.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$0.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$0.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$0.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$0.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$0.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$0.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$0.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$0.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$0.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$0.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	$0.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
	A) ENGRANES	$6,000.00
	B) SELECTORES	$2,000.00
	C) SINCRONIZADORES	$2,000.00
	D) RETENES	$400.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$500.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$20.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$1,000.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$500.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$20.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$1,000.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$20.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$2,500.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$0.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$0.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$0.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$0.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$400.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$3,500.00

14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$1,000.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$2.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$2.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$15,000.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$1,000.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$2,000.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$2,000.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$40,866.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$6,000.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$2,000.00
3	CAMBIO DE SWICH	$200.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$200.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$400.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$400.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$100.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$150.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$50.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$20.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$40.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$150.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$200.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$20.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$20.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$20.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$2.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$200.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$20.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$1,500.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$2.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$3,500.00
23	REPARAR MARCHA	$3,500.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$2.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$2.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$2.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$2.00
28	REPARAR TORRETA	$100.00

29	REPARAR SIRENA	$40.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$600.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$400.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$20.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$200.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$20.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$2.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$2.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$2.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$500.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$2.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$2.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$2.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$200.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$20,994.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$10.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$10.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$4,500.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$10.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$2.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$2.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$3,500.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$4.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$2.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$3,000.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$3,000.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$4,000.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$2.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$2.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$2.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$2.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$2.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$2.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$100.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$2.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$2.00

22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$2.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$200.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$300.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$2.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$200.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$18,862.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$3,000.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$3,000.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$4.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$4.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$1,000.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$2.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$2.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$400.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$20.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$10.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$10.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$10.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$200.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$100.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$100.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$50.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$10.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$100.00
19	CAMBIO DE MANGO	$40.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$2.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$2,000.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$1,000.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$400.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$400.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$2.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$2.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$2.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$2.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$10.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$10.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$10.00

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER
TEL/FAX: (2[illegible]

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL | $11,902.00

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$1,000.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$300.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$300.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$200.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$10.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$100.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$2.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$50.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$20.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$40.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$2.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$2.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$2.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$2.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$2.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$1,000.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$400.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$400.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$200.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$200.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$2.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$2.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$20.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$20.00
25	CAMBIO DE BUJES	$20.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$10.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$100.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$100.00
29	BRIO DE MUELLES	$100.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$200.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$1,200.00
32	ACORAZAR CHASIS	$200.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$200.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$500.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$200.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$200.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$10.00

38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$2.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$7,320.00

GUÍA 1 DODE PICK UP 532

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$850.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$200.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$20.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$10.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$10.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$10.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$10.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$10.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$1,130.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$0.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$0.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$0.00
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$0.00
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$0.00
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$0.00
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$0.00
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$210.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$210.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$10.00
4	LAVADO DE MOTOR	$120.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$10.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$70.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$60.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$20.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$20.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$6.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$6.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$742.00**

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$600.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$350.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$300.00
4 LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$20.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$20.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$200.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$1,490.00**

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$0.00
3 CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$0.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

GUIA 4
SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$50.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$25.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$15.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$15.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$10.00
6 PURGAR FRENOS	$10.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$10.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$135.00**

GUIA 5
SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$300.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$250.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$10.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$20.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$10.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$4.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$594.00**

MECANICA EN GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$1,600.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$800.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$800.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$500.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$500.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$500.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$800.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$2,000.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$2,000.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$500.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$1,500.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$100.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$40.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$100.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$2,000.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$20.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$100.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$200.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$100.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$300.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$800.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$500.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$1,500.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$600.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$100.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$18,000.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$0.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$0.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$0.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$0.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$0.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$0.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$0.00

9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$0.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$0.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$0.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$0.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$0.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$0.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$0.00
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$0.00
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$0.00
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$0.00
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$0.00
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$0.00
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$0.00
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$0.00
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$0.00
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$0.00
28	CAMBIO DE BIELAS	$0.00
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$0.00
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$0.00
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$0.00

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$5,000.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$100.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$210.00
4	LAVAR INYECTORES	$100.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$200.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$150.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$100.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$600.00

9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$500.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$100.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$100.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$1,500.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$400.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$100.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$1,300.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$400.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$1,000.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$40.00
19	CAMBIO DE ARNES	$40.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$20.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$200.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$80.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$100.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$1,000.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$10.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$400.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$10.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$10.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$600.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$14,970.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$0.00
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$0.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$0.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$0.00
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$0.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$0.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$0.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$0.00
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$0.00

12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$0.00
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$0.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$0.00
16	CAMBIO DE ARNES	$0.00
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$0.00
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$0.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$0.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$0.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$0.00
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$0.00
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$2,000.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$400.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$2,000.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$150.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$400.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$400.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$20.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$40.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$270.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$300.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$1,100.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$700.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$600.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$0.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$0.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$250.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$0.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$0.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$0.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$10.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$2.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$2.00

23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$2.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$2.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$2.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$2.00
27	CAMBIAR FILTRO	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$8,654.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$8,000.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$300.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$200.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$200.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$1,500.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$800.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$100.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$300.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$100.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$10.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$10.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$1,200.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$12,730.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$0.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$0.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$0.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$0.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$0.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$0.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$0.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$0.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$0.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$0.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00

4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$0.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$0.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$0.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$0.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$0.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$0.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$0.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$0.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$0.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$0.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$0.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$0.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$0.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$0.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$0.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$0.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	$0.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
	A) ENGRANES	$3,500.00
	B) SELECTORES	$2,000.00
	C) SINCRONIZADORES	$1,000.00
	D) RETENES	$200.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$100.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$10.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$2,000.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$400.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$200.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$100.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$200.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$1,300.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$0.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$0.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$0.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$100.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$400.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$800.00

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER.
TEL/FAX: (2[illegible]) 12 59923
Francisco VILLA

14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$200.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$100.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$100.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$6,000.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$2,000.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$1,200.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$1,500.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$23,420.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$4,000.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$20.00
3	CAMBIO DE SWICH	$10.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$10.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$1,000.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$1,000.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$100.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$400.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$20.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$20.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$10.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$500.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$200.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$100.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$50.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$50.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$10.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$400.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$20.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$600.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$10.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$1,900.00
23	REPARAR MARCHA	$1,900.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$6.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$6.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$6.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$6.00
28	REPARAR TORRETA	$6.00

29	REPARAR SIRENA	$6.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$500.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$200.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$5.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$400.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$10.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$10.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$10.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$10.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$10.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$200.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$200.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$100.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$300.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$300.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$14,621.00**

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$900.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$10.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$1,000.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$1,500.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$1,500.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$10.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$2,000.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$10.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$10.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$500.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$1,500.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$400.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$1,500.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$10.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$10.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$60.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$200.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$600.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$200.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$1,600.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$10.00

22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$10.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$20.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$150.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$0.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$400.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$400.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$14,510.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$2,000.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$2,000.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$1,000.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$2,000.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$500.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$400.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$500.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$600.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$150.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$150.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$100.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$40.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$1,000.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$100.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$40.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$10.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$10.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$40.00
19	CAMBIO DE MANGO	$200.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$10.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$1,500.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$700.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$400.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$400.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$10.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$150.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$500.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$300.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$100.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$40.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$50.00

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL **$15,000.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$10.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$5.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$5.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$5.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$400.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$200.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$400.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$200.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$50.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$100.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$20.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$20.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$10.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$5.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$5.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$5.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$400.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$200.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$400.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$200.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$50.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$100.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$20.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$20.00
25	CAMBIO DE BUJES	$20.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$10.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$20.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$10.00
29	BRIO DE MUELLES	$20.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$15.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$10.00
32	ACORAZAR CHASIS	$20.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$10.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$300.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$200.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$20.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$5.00

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER.
TEL/FAX: ([illegible]) 58378

2

38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$5.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$5.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$3,500.00

GUÍA 1 CHEVROLET 735

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$1,000.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$200.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$20.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$0.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$15.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$10.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$5.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$10.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$5.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$1,265.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$0.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$0.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$0.00
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$0.00
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$0.00
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$0.00
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$0.00
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$300.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$300.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$50.00
4	LAVADO DE MOTOR	$200.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$100.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$50.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$80.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$20.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$40.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$20.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$1,170.00**

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$1,500.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$290.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$200.00
4 LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$80.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$40.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$2,210.00**

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$0.00
3 CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$0.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$20.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$10.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$10.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$10.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$10.00
6 PURGAR FRENOS	$10.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$10.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$80.00**

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$300.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$300.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$10.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$40.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$20.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$10.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$680.00**

MECANICA EN GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$1,000.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$1,000.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$500.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$600.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$600.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$800.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$1,000.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$1,000.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$1,000.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$100.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$1,000.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$100.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$40.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$20.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$800.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$20.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$20.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$100.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$10.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$400.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$200.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$200.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$1,000.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$400.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$100.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$12,110.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$0.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$0.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$0.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$0.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$0.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$0.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$0.00

9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$0.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$0.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$0.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$0.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$0.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$0.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$0.00
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$0.00
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$0.00
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$0.00
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$0.00
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$0.00
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$0.00
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$0.00
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$0.00
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$0.00
28	CAMBIO DE BIELAS	$0.00
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$0.00
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$0.00
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$5,500.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$1,000.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$100.00
4	LAVAR INYECTORES	$40.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$200.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$100.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$150.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$450.00

9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$400.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$350.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$300.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$500.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$100.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$40.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$900.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$1,000.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$1,100.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$100.00
19	CAMBIO DE ARNES	$20.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$10.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$100.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$10.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$20.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$1,200.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$2.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$1,500.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$20.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$20.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$400.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$15,732.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$0.00
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$0.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$0.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$0.00
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$0.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$0.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$0.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$0.00
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$0.00

12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$0.00
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$0.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$0.00
16	CAMBIO DE ARNES	$0.00
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$0.00
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$0.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$0.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$0.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$0.00
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$0.00
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$1,200.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$400.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$1,600.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$700.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$600.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$500.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$20.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$150.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$300.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$250.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$2,000.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$500.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$300.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$10.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$5.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$200.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$0.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$0.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$0.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$200.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$200.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$20.00

23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$20.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$10.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$10.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$10.00
27	CAMBIAR FILTRO	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$9,215.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$8,000.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$250.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$200.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$200.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$1,000.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$400.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$400.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$200.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$100.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$20.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$10.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$1,200.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$12,080.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$0.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$0.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$0.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$0.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$0.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$0.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$0.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$0.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$0.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$0.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00

4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$0.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$0.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$0.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$0.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$0.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$0.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$0.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$0.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$0.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$0.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$0.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$0.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$0.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$0.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$0.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$0.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	$0.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
	A) ENGRANES	$2,800.00
	B) SELECTORES	$1,000.00
	C) SINCRONIZADORES	$1,000.00
	D) RETENES	$20.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$10.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$40.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$1,000.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$600.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$50.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$100.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$30.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$1,900.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$0.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$0.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$0.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$10.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$300.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$700.00

14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$200.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$2.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$2.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$7,500.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$1,200.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$800.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$800.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$20,066.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$3,500.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$2,100.00
3	CAMBIO DE SWICH	$20.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$100.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$200.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$200.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$40.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$200.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$100.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$100.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$200.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$200.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$100.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$40.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$40.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$20.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$5.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$20.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$10.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$800.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$0.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$2,500.00
23	REPARAR MARCHA	$2,500.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$2.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$2.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$20.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$200.00
28	REPARAR TORRETA	$100.00

29	REPARAR SIRENA	$100.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$500.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$200.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$50.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$40.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$10.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$2.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$2.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$2.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$200.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$100.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$40.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$20.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$200.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$14,985.00**

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$1,600.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$1,600.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$10.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$1,600.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$2,000.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$2,000.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$10.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$10.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$20.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$800.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$1,200.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$1,800.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$1,200.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$10.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$10.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$10.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$400.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$10.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$10.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$10.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$10.00

22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$20.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$50.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$100.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$200.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$10.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$14,740.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$1,400.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$1,400.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$600.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$600.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$350.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$400.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$500.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$800.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$10.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$50.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$100.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$40.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$500.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$70.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$20.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$20.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$10.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$10.00
19	CAMBIO DE MANGO	$70.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$2.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$800.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$600.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$400.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$500.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$10.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$600.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$300.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$300.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$100.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$20.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$100.00

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL **$10,682.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$1,000.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$1,000.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$100.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$40.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$20.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$100.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$10.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$10.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$10.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$10.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$5.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$5.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$10.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$5.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$10.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$10.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$20.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$40.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$40.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$20.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$10.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$10.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$10.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$20.00
25	CAMBIO DE BUJES	$20.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$10.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$10.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$10.00
29	BRIO DE MUELLES	$100.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$40.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$40.00
32	ACORAZAR CHASIS	$10.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$10.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$100.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$200.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$100.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$5.00

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER.
TEL/FAX: (271) 712-65-87-23

38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$5.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$3,185.00

GUÍA 1 FORD 1269

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$850.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$200.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$20.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	2.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$10.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$10.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$10.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$10.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$1,122.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$0.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$0.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$0.00
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$0.00
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$0.00
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$0.00
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$0.00
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$40.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$40.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$10.00
4	LAVADO DE MOTOR	$10.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$10.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$10.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$10.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$10.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$10.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$10.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$170.00**

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOL INA Y DIÉSEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$200.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$100.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$10.00
4 LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$20.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$10.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$10.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$350.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$0.00
3 CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$0.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$0.00

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$10.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$10.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$10.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$10.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$10.00
6 PURGAR FRENOS	$10.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$10.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$70.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$20.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$10.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$10.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$10.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$5.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$10.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$65.00

MECANICA EN GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$2,000.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$1,000.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$1,000.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$1,000.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$1,000.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$5,000.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$2,000.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$1,500.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$1,500.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$400.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$2,000.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$100.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$400.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$20.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$500.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$150.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$40.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$200.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$700.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$100.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$1,000.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$1,000.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$1,000.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$300.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$100.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$24,110.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$0.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$0.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$0.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$0.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$0.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$0.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$0.00

9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$0.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$0.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$0.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$0.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$0.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$0.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$0.00
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$0.00
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$0.00
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$0.00
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$0.00
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$0.00
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$0.00
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$0.00
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$0.00
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$0.00
28	CAMBIO DE BIELAS	$0.00
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$0.00
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$0.00
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$1,500.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$100.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$40.00
4	LAVAR INYECTORES	$10.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$40.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$10.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$20.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$100.00

9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$200.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$400.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$200.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$100.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$100.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$100.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$200.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$10.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$10.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$10.00
19	CAMBIO DE ARNES	$10.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$10.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$10.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$10.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$40.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$40.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$200.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$40.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$40.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$40.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$40.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$3,670.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$0.00
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$0.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$0.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$0.00
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$0.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$0.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$0.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$0.00
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$0.00

12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$0.00
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$0.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$0.00
16	CAMBIO DE ARNES	$0.00
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$0.00
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$0.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$0.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$0.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$0.00
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$0.00
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$400.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$100.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$400.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$40.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$100.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$100.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$40.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$40.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$20.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$40.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$200.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$200.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$100.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$100.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$2.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$20.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$0.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$0.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$0.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$200.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$1,000.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$500.00

23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$400.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$400.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$20.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$40.00
27	CAMBIAR FILTRO	$20.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$4,482.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$0.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$0.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$0.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$0.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$0.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$0.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$0.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$0.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$0.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$0.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$0.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$0.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$0.00

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$3,000.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$1,000.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$1,000.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$10.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$1,000.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$1,000.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$200.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$200.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$1,000.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$200.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$100.00

4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$100.00
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$200.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$40.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$100.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$2.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$2.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$2.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$100.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$20.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$200.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$100.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$2.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$2.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$2,000.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$400.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$200.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$200.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$100.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$20.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	**$12,500.00**

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
	A) ENGRANES	$0.00
	B) SELECTORES	$0.00
	C) SINCRONIZADORES	$0.00
	D) RETENES	$0.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$0.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$0.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$0.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$0.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$0.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$0.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$0.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$0.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$0.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$0.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$0.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$0.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$0.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$0.00

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER.
TEL/FAX: (2[illegible]) 5[illegible]

14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$0.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$0.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$0.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$0.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$0.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$0.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$0.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$0.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$2,100.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$100.00
3	CAMBIO DE SWICH	$40.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$20.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$100.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$100.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$100.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$20.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$20.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$20.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$20.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$20.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$40.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$40.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$40.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$40.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$40.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$200.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$1,000.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$1,000.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$40.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$200.00
23	REPARAR MARCHA	$1,000.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$40.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$10.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$10.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$200.00
28	REPARAR TORRETA	$100.00

29	REPARAR SIRENA	$200.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$100.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$20.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$2.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$2.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$20.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$10.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$2.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$2.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$100.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$100.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$100.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$100.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$100.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$7,528.00**

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$1,000.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$400.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$200.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$200.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$0.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$40.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$0.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$100.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$10.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$100.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$10.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$10.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$10.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$10.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$10.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$20.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$100.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$40.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$20.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$20.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$20.00

22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$20.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$20.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$20.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$20.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$0.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$20.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$2,420.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$400.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$400.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$200.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$200.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$200.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$200.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$200.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$200.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$200.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$40.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$40.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$40.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$40.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$20.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$20.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$20.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$40.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$20.00
19	CAMBIO DE MANGO	$200.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$10.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$200.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$40.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$40.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$40.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$40.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$40.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$40.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$100.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$10.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$10.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$10.00

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL **$3,260.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$200.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$100.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$40.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$40.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$40.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$40.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$40.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$40.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$10.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$20.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$20.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$20.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$20.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXÍGENO	$10.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$40.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$200.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$200.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$55.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$100.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$20.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$20.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$10.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$10.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$10.00
25	CAMBIO DE BUJES	$10.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$10.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$10.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$10.00
29	BRIO DE MUELLES	$10.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$2.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$2.00
32	ACORAZAR CHASIS	$2.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$400.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$200.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$200.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$10.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$10.00

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER.
TEL/FAX: (2[illegible]

38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$2.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$2,185.00**



GUÍA 1 CHEVY 1007

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$700.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$150.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$10.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$2.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$2.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$2.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$10.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$10.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$888.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$0.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$0.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$0.00
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$0.00
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$0.00
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$0.00
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$0.00
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$120.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$100.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$10.00
4	LAVADO DE MOTOR	$200.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$2.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$2.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$20.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$10.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$10.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$5.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$5.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$484.00**

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$400.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$150.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$100.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$50.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$20.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$120.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$840.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$0.00
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$20.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$20.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$20.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$20.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$10.00
6	PURGAR FRENOS	$10.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$110.00**

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$240.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$200.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$20.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$20.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$10.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$500.00**

MECANICA EN GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$1,000.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$1,000.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$1,000.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$1,000.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$400.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$400.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$600.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$400.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$400.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$200.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$1,000.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$100.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$400.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$20.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$400.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$20.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$40.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$200.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$200.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$20.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$600.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$400.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$1,000.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$200.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$100.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$11,200.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$0.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$0.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$0.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$0.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$0.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$0.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$0.00

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER.
TEL/FAX: (2[illegible]12 55 52 53

9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$0.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$0.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$0.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$0.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$0.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$0.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$0.00
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$0.00
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$0.00
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$0.00
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$0.00
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$0.00
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$0.00
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$0.00
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$0.00
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$0.00
28	CAMBIO DE BIELAS	$0.00
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$0.00
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$0.00
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$3,500.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$300.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$200.00
4	LAVAR INYECTORES	$30.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$400.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$100.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$10.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$300.00

9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$300.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$100.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$100.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$600.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$40.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$40.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$1,400.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$2.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$650.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$10.00
19	CAMBIO DE ARNES	$10.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$10.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$20.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$10.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$10.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$550.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$1.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$1.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$1.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$1.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$400.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$9,106.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$0.00
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$0.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$0.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$0.00
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$0.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$0.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$0.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$0.00
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$0.00

12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$0.00
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$0.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$0.00
16	CAMBIO DE ARNES	$0.00
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$0.00
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$0.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$0.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$0.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$0.00
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$0.00
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$800.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$500.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$1,400.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$20.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$2.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$600.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$10.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$260.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$200.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$300.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$1,500.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$500.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$500.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$300.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$2,000.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$40.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$0.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$0.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$0.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$0.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$20.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$10.00

23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$10.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$10.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$10.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$10.00
27	CAMBIAR FILTRO	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$9,012.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$3,500.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$100.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$100.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$100.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$2.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$2.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$20.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$40.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$100.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$400.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$10.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$2.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$4.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$4,380.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$0.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL, TAMBORES	$0.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$0.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$0.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$0.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$0.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$0.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$0.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$0.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$0.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00

4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$0.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$0.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$0.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$0.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$0.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$0.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$0.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$0.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$0.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$0.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$0.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$0.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$0.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$0.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$0.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$0.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	$0.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
	A) ENGRANES	$3,000.00
	B) SELECTORES	$1,200.00
	C) SINCRONIZADORES	$1,000.00
	D) RETENES	$100.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$4.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$10.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$600.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$200.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$100.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$100.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$1,600.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$2.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$800.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$800.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$800.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$10.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$4.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$0.00

14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$0.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$0.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$0.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$1,000.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$3,000.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$1,000.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$1,000.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$16,332.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$3,000.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$0.00
3	CAMBIO DE SWICH	$10.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$100.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$200.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$200.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$100.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$150.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$10.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$10.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$2.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$200.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$100.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$40.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$40.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$40.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$300.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$300.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$20.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$120.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$1,300.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$1,200.00
23	REPARAR MARCHA	$1,200.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$0.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$0.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$0.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$0.00
28	REPARAR TORRETA	$0.00

29	REPARAR SIRENA	$0.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$500.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$20.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$0.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$10.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$10.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$4.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$4.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$4.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$400.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$600.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$20.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$10.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$200.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$10,624.00**

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$700.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$0.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$700.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$1,200.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$1,100.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$0.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$700.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$2.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$2.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$2.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$1,000.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$40.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$20.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$300.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$400.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$50.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$100.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$200.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$100.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$1,200.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$5.00

22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$10.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$20.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$100.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$200.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$200.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$300.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$8,651.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$2,000.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$2,000.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$2.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$1,000.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$1,000.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$20.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$1,000.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$600.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$100.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$100.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$100.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$100.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$20.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$10.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$10.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$10.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$10.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$300.00
19	CAMBIO DE MANGO	$20.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$400.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$10.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$5.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$5.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$10.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$450.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$400.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$40.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$20.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$10.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$10.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$2.00

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL **$9,764.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$600.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$300.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$200.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$200.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$100.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$5.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$2.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$2.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$0.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$0.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$0.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$4.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$5.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$0.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$2.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$50.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$100.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$20.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$200.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$100.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$0.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$20.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$10.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$2.00
25	CAMBIO DE BUJES	$2.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$2.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$2.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$2.00
29	BRIO DE MUELLES	$2.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$2.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$2.00
32	ACORAZAR CHASIS	$2.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$100.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$100.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$100.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$20.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	

38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$10.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$4.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$2,274.00**

GUÍA 1 1979 NISSAN TSURU
SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$500.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$150.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$5.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$2.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$5.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$5.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$5.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$5.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$5.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$682.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$0.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$0.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$0.00
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$0.00
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$0.00
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$0.00
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$0.00
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

GUIA 2
SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$100.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$100.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$5.00
4	LAVADO DE MOTOR	$200.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$2.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$2.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$50.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$10.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$150.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$2.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$623.00**

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$400.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$150.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$200.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$40.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$2.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$892.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$0.00
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$5.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$5.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$5.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$5.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$5.00
6	PURGAR FRENOS	$5.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$5.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$35.00**

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$200.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$300.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$20.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$50.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$50.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$20.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$640.00**

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$800.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$400.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$400.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$1,000.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$100.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$3,000.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$1,000.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$800.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$800.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$200.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$200.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$100.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$500.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$40.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$400.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$50.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$100.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$100.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$100.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$10.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$200.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$300.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$1,000.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$400.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$100.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$12,200.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$0.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$0.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$0.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$0.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$0.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$0.00

8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$0.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$0.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$0.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$0.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$0.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$0.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$0.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$0.00
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$0.00
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$0.00
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$0.00
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$0.00
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$0.00
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$0.00
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$0.00
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$0.00
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$0.00
28	CAMBIO DE BIELAS	$0.00
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$0.00
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$0.00
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$3,000.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$200.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$200.00
4	LAVAR INYECTORES	$100.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$300.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$100.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$100.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$200.00

9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$400.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$200.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$100.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$10.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$10.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$20.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$1,000.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$10.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$450.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$200.00
19	CAMBIO DE ARNES	$100.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$10.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$100.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$20.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$200.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$650.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$10.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$100.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$10.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$10.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$600.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$500.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$8,910.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$0.00
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$0.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$0.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$0.00
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$0.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$0.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$0.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$0.00
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE	$0.00

	AIRE	
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$0.00
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$0.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$0.00
16	CAMBIO DE ARNES	$0.00
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$0.00
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$0.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$0.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$0.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$0.00
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$0.00
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$1,000.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$300.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$1,500.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$100.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$10.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$600.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$50.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$120.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$100.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$300.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$2,000.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$200.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$400.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$300.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$900.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$400.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$0.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$0.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$0.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$10.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$100.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$200.00

23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$100.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$40.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$100.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$20.00
27	CAMBIAR FILTRO	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$8,860.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$3,500.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$20.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$100.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$300.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$1,100.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$400.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$200.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$200.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$100.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$400.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$10.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$10.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$6,350.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$0.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$0.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$0.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$0.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$0.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$0.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$0.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$0.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$0.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$0.00

3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$0.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$0.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$0.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$0.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$0.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$0.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$0.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$0.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$0.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$0.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$0.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$0.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$0.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$0.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$0.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$0.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	$0.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
	A) ENGRANES	$2,000.00
	B) SELECTORES	$1,600.00
	C) SINCRONIZADORES	$1,000.00
	D) RETENES	$1,000.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$20.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$100.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$1,000.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$400.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$100.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$300.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$1,000.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$20.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$1,600.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$1,000.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$1,000.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$40.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$20.00

13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$0.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$0.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$0.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$0.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$2,000.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$500.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$200.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$10.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$14,920.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$2,500.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$10.00
3	CAMBIO DE SWICH	$100.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$10.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$400.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$400.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$40.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$200.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$10.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$10.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$10.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$200.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$200.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$200.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$200.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$200.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$300.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$200.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$100.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$1,200.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$2,000.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$1,600.00
23	REPARAR MARCHA	$1,600.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$10.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$10.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$20.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$10.00

28	REPARAR TORRETA	$0.00
29	REPARAR SIRENA	$0.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$400.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$20.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$0.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$10.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$10.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$10.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$10.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$10.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$1,000.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$600.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$1,000.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$20.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$200.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$15,230.00**

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$1,000.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$0.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$800.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$1,200.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$1,000.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$0.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$1,300.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$10.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$10.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$10.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$1,200.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$200.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$1,000.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$20.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$20.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$40.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$200.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$101.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$150.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$1,000.00

21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$10.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$10.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$100.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$100.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$100.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$100.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$5.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$9,686.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$1,400.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$1,500.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$10.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$500.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$350.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$0.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$700.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$400.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$100.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$500.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$400.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$20.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$20.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$10.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$10.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$10.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$10.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$300.00
19	CAMBIO DE MANGO	$200.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$0.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$20.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$10.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$10.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$10.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$10.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$500.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$10.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$10.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$10.00

30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$10.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$7,050.00

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$900.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$500.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$40.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$200.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$100.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$250.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$10.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$10.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$10.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$10.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$10.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$10.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$10.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$10.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$10.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$10.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$200.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$200.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$200.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$200.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$10.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$40.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$20.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$20.00
25	CAMBIO DE BUJES	$20.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$10.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$10.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$10.00
29	BRIO DE MUELLES	$10.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$10.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$10.00
32	ACORAZAR CHASIS	$10.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$10.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$200.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$200.00

36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$100.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$10.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$10.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$3,610.00**

GUÍA 1 2161 CHRYSLER

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$850.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$200.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$20.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$10.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$10.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$10.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$10.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$10.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$1,130.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$0.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$0.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$0.00
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$0.00
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$0.00
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$0.00
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$0.00
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

GUIA 2
SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$210.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$210.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$10.00
4	LAVADO DE MOTOR	$120.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$10.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$70.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$60.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$20.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$20.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$6.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$6.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$742.00**

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER.
TEL/FAX: ([illegible])

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$600.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$350.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$300.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$20.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$20.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$1,490.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$0.00
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$50.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$25.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$15.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$15.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$10.00
6	PURGAR FRENOS	$10.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$135.00**

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$300.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$250.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$10.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$20.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$10.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$4.00

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$594.00

MECANICA EN GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$1,600.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$800.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$800.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$500.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$500.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$500.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$800.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$2,000.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$2,000.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$500.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$1,500.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$100.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$40.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$100.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$2,000.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$20.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$100.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$200.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$100.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$300.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$800.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$500.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$1,500.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$600.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$100.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$18,000.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$0.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$0.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$0.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$0.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$0.00

7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$0.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$0.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$0.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$0.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$0.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$0.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$0.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$0.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$0.00
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$0.00
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$0.00
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$0.00
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$0.00
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$0.00
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$0.00
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$0.00
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$0.00
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$0.00
28	CAMBIO DE BIELAS	$0.00
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$0.00
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$0.00
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$5,000.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$100.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$210.00
4	LAVAR INYECTORES	$100.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$200.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$150.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$100.00

8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$600.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$500.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$100.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$100.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$1,500.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$400.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$100.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$1,300.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$400.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$1,000.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$40.00
19	CAMBIO DE ARNES	$40.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$20.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$200.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$80.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$100.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$1,000.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$10.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$400.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$10.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$10.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$600.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$14,970.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$0.00
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$0.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$0.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$0.00
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$0.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$0.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$0.00

10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$0.00
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$0.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$0.00
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$0.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$0.00
16	CAMBIO DE ARNES	$0.00
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$0.00
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$0.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$0.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$0.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$0.00
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$0.00
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$0.00

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$2,000.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$400.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$2,000.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$150.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$400.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$400.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$20.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$40.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$270.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$300.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$1,100.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$700.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$600.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$0.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$0.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$250.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$0.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$0.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$0.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$10.00

21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$2.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$2.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$2.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$2.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$2.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$2.00
27	CAMBIAR FILTRO	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$8,654.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$8,000.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$300.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$200.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$200.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$1,500.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$800.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$100.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$300.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$100.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$10.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$10.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$1,200.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$12,730.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE *TRANSMISION*

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA : A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$0.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$0.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$0.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$0.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$0.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$0.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$0.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$0.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A	$0.00

	CAMBIO	
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$0.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$0.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$0.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$0.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$0.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$0.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$0.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$0.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$0.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$0.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$0.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$0.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$0.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$0.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$0.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$0.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$0.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	**$0.00**

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
	A) ENGRANES	$3,500.00
	B) SELECTORES	$2,000.00
	C) SINCRONIZADORES	$1,000.00
	D) RETENES	$200.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$100.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$10.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$2,000.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$400.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$200.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$100.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$200.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$1,300.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$0.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$0.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$0.00

11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$100.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$400.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$800.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$200.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$100.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$100.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$6,000.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$2,000.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$1,200.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$1,500.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$23,420.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$4,000.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$20.00
3	CAMBIO DE SWICH	$10.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$10.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$1,000.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$1,000.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$100.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$400.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$20.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$20.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$10.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$500.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$200.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$100.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$50.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$50.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$10.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$400.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$20.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$600.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$10.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$1,900.00
23	REPARAR MARCHA	$1,900.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$6.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$6.00

26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$6.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$6.00
28	REPARAR TORRETA	$6.00
29	REPARAR SIRENA	$6.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$500.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$200.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$5.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$400.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$10.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$10.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$10.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$10.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$10.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$200.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$200.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$100.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$300.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$300.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$14,621.00**

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$900.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$10.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$1,000.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$1,500.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$1,500.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$10.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$2,000.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$10.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$10.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$500.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$1,500.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$400.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$1,500.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$10.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$10.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$60.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$200.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$600.00

19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$200.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$1,600.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$10.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$10.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$20.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$150.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$0.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$400.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$400.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$14,510.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$2,000.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$2,000.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$1,000.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$2,000.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$500.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$400.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$500.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$600.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$150.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$150.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$100.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$40.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$1,000.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$100.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$40.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$10.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$10.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$40.00
19	CAMBIO DE MANGO	$200.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$10.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$1,500.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$700.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$400.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$400.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$10.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$150.00

27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$500.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$300.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$100.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$40.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$50.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$15,000.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$10.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$5.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$5.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$5.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$400.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$200.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$400.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$200.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$50.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$100.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$20.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$20.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$10.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$5.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$5.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$5.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$400.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$200.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$400.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$200.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$50.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$100.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$20.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$20.00
25	CAMBIO DE BUJES	$20.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$10.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$20.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$10.00
29	BRIO DE MUELLES	$20.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$15.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$10.00
32	ACORAZAR CHASIS	$20.00

33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$10.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$300.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$200.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$20.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$5.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$5.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$5.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$3,500.00**

GUÍA 1 E449 INTERNACIONAL

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$0.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$0.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$0.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$0.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$0.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$0.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$0.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$0.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$0.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$4,500.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$2,000.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$100.00
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$50.00
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$20.00
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$40.00
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$2.00
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$6,714.00

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$2,000.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$1,500.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$20.00
4	LAVADO DE MOTOR	$500.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$4.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$100.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$100.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$10.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$100.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$5.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$5.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$4,344.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$0.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$0.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$0.00
4 LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$0.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$0.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$0.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$20.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$1,500.00
3 CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$2,500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$4,020.00

GUIA 4
SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$50.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$50.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$2.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$50.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$2.00
6 PURGAR FRENOS	$2.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$10.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$166.00

GUIA 5
SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$200.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$300.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$20.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$50.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$50.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$20.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$640.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$0.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$0.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$0.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$0.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$0.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$0.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$0.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$0.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$0.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$0.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$0.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$0.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$0.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$0.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$0.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$0.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$0.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$0.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$0.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$0.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$0.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$0.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$6,000.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$2,000.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$2,000.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$3,000.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$3,000.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$1,000.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$2,000.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$2,000.00

9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$2,000.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$400.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$2,000.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$1,000.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$1,000.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$400.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$1,000.00
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$800.00
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$800.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$800.00
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$800.00
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$2,000.00
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$1,000.00
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$7,500.00
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$4,000.00
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$2,000.00
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$2,000.00
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$1,000.00
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$3,000.00
28	CAMBIO DE BIELAS	$1,000.00
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$1,000.00
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$600.00
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$57,700.00

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$0.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$0.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$0.00
4	LAVAR INYECTORES	$0.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$0.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$0.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$0.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$0.00

9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$0.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$0.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$0.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$0.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$0.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$0.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$0.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$0.00
19	CAMBIO DE ARNES	$0.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$0.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$0.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$0.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$0.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$0.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$0.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$0.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$0.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$0.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$0.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$14,000.00
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$1,000.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$500.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$2,000.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$0.00
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$10.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$1,000.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$400.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$800.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$200.00
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$100.00

12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$20.00
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$100.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$400.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$200.00
16	CAMBIO DE ARNES	$100.00
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$200.00
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$400.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$300.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$100.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$12,000.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$100.00
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$200.00
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$34,230.00

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$3,000.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$800.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$4,000.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$1,500.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$2,000.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$1,600.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$50.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$400.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$300.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$800.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$2,500.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$1,200.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$1,200.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$100.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$20.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$400.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$1,200.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$2,000.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$2,000.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$200.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$2.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$2.00

23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$2.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$2.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$2.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$2.00
27	CAMBIAR FILTRO	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$25,284.00

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$8,000.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$200.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$200.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$400.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$10.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$2.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$300.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$400.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$200.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$2.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$20.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$4.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$9,740.00

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA : A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$0.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$0.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$0.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$0.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$0.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$0.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$0.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$0.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$0.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$0.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00

4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$0.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$0.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$0.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$0.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$0.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$0.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$0.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$0.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$0.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$0.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$0.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$0.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$0.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$0.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$0.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$0.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	$0.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
	A) ENGRANES	$6,000.00
	B) SELECTORES	$2,000.00
	C) SINCRONIZADORES	$2,000.00
	D) RETENES	$400.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$500.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$20.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$1,000.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$500.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$20.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$1,000.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$20.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$2,500.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$0.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$0.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$0.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$0.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$400.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$3,500.00

14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$1,000.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$2.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$2.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$15,000.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$1,000.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$2,000.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$2,000.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$40,866.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$6,000.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$2,000.00
3	CAMBIO DE SWICH	$200.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$200.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$400.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$400.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$100.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$150.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$50.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$20.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$40.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$150.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$200.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$20.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$20.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$20.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$2.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$200.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$20.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$1,500.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$2.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$3,500.00
23	REPARAR MARCHA	$3,500.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$2.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$2.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$2.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$2.00
28	REPARAR TORRETA	$100.00

29	REPARAR SIRENA	$40.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$600.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$400.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$20.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$200.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$20.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$2.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$2.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$2.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$500.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$2.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$2.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$2.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$200.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$20,994.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$10.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$10.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$4,500.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$10.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$2.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$2.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$3,500.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$4.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$2.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$3,000.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$3,000.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$4,000.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$2.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$2.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$2.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$2.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$2.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$2.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$100.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$2.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$2.00

22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$2.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$200.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$300.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$2.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$200.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$18,862.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$3,000.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$3,000.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$4.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$4.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$1,000.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$2.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$2.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$400.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$20.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$10.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$10.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$10.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$200.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$100.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$100.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$50.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$10.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$100.00
19	CAMBIO DE MANGO	$40.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$2.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$2,000.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$1,000.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$400.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$400.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$2.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$2.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$2.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$2.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$10.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$10.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$10.00

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER.
TEL/FAX: (271) 5[illegible]

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL $11,902.00

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$1,000.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$300.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$300.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$200.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$10.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$100.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$2.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$50.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$20.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$40.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$2.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$2.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$2.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$2.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$2.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$1,000.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$400.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$400.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$200.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$200.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$2.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$2.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$20.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$20.00
25	CAMBIO DE BUJES	$20.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$10.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$100.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$100.00
29	BRIO DE MUELLES	$100.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$200.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$1,200.00
32	ACORAZAR CHASIS	$200.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$200.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$500.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$200.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$200.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$10.00

38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$2.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$7,320.00**

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER.
TEL/FAX: (2[redacted]

GUÍA 1 FORD 1089

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$850.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$200.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$20.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$10.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$10.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$10.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$10.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$10.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$1,130.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$0.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$0.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$0.00
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$0.00
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$0.00
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$0.00
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$0.00
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$200.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$200.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$10.00
4	LAVADO DE MOTOR	$200.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$10.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$55.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$35.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$30.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$40.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$10.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$800.00**

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$1,200.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$300.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$300.00
4 LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$40.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$20.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$1,960.00**

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$0.00
3 CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$0.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$20.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$20.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$10.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$10.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$10.00
6 PURGAR FRENOS	$10.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$10.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$90.00**

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$250.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$250.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$10.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC	$30.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$10.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$20.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$570.00**

MECANICA EN GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$2,000.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$1,000.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$1,000.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$1,000.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$1,000.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$5,000.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$2,000.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$1,500.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$1,500.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$400.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$2,000.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$100.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$400.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$20.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$500.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$150.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$40.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$200.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$700.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$100.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$1,000.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$1,000.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$1,000.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$300.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$100.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$24,110.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$0.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$0.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$0.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$0.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$0.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$0.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$0.00

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER.
TEL/FAX: (271) 712-5823

9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$0.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$0.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$0.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$0.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$0.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$0.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$0.00
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$0.00
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$0.00
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$0.00
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$0.00
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$0.00
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$0.00
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$0.00
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$0.00
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$0.00
28	CAMBIO DE BIELAS	$0.00
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$0.00
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$0.00
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$4,500.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$400.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$100.00
4	LAVAR INYECTORES	$50.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$400.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$200.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$200.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$100.00

9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$400.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$1,200.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$20.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$900.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$300.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$200.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$1,000.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$10.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$10.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$10.00
19	CAMBIO DE ARNES	$10.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$10.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$200.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$10.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$200.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$1,500.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$5.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$5.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$5.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$10.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$800.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$1,000.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$13,755.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$0.00
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$0.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$0.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$0.00
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$0.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$0.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$0.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$0.00
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$0.00

12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$0.00
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$0.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$0.00
16	CAMBIO DE ARNES	$0.00
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$0.00
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$0.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$0.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$0.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$0.00
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$0.00
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$1,000.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$480.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$2,000.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$400.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$1,100.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$750.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$100.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$400.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$300.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$400.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$3,000.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$900.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$380.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$0.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$10.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$350.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$0.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$0.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$0.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$200.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$1,000.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$500.00

23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$400.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$400.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$600.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$100.00
27	CAMBIAR FILTRO	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$14,780.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$8,000.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$1,200.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$200.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$400.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$1,500.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$1,500.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$600.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$400.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$100.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$15.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$10.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$2,000.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$20.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$15,945.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$0.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$0.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$0.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$0.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$0.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$0.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$0.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$0.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$0.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$0.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00

4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$0.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$0.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$0.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$0.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$0.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$0.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$0.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$0.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$0.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$0.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$0.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$0.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$0.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$0.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$0.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$0.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	$0.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
	A) ENGRANES	$2,500.00
	B) SELECTORES	$2,500.00
	C) SINCRONIZADORES	$4,000.00
	D) RETENES	$200.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$20.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$100.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$2,000.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$600.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$100.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$400.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$0.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$4,000.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$0.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$0.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$0.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$0.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$400.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$800.00

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER.
TEL/FAX: ([illegible]) 5[illegible]

14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$1,000.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$0.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$0.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$6,000.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$3,000.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$2,000.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$1,000.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$20.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$30,640.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$3,000.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$0.00
3	CAMBIO DE SWICH	$100.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$200.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$800.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$800.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$100.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$200.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$100.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$100.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$0.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$0.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$200.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$100.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$100.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$300.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$20.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$200.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$40.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$1,200.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$20.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$2,000.00
23	REPARAR MARCHA	$2,500.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$100.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$10.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$100.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$0.00
28	REPARAR TORRETA	$0.00

29	REPARAR SIRENA	$0.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$400.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$40.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$10.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$10.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$20.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$10.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$10.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$10.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$1,000.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$1,000.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$100.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$100.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$100.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$15,200.00**

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$6,000.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$3,500.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$200.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$4,000.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$4,000.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$4,000.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$20.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$2,000.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$400.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$2,000.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$40.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$4,000.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$1,500.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$100.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$100.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$1,500.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$2,000.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$20.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$200.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$2,500.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$1,000.00

22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$100.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$3,000.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$400.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$400.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$10.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$4,000.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$46,990.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$3,000.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$3,000.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$2,000.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$2,000.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$2,000.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$3,000.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$3,000.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$2,500.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$1,000.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$1,000.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$300.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$400.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$2,000.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$600.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$400.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$40.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$100.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$100.00
19	CAMBIO DE MANGO	$1,500.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$100.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$3,000.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$1,000.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$2,000.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$1,000.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$200.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$600.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$400.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$1,000.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$600.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$400.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$800.00

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL **$39,040.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$4,000.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$2,000.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$2,000.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$3,000.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$2,000.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$1,000.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$200.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$1,000.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$400.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$200.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$200.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$200.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$2,000.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$100.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$200.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$1,500.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$1,000.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$600.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$1,000.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$600.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$40.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$600.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$1,000.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$1,000.00
25	CAMBIO DE BUJES	$1,000.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$1,200.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$400.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$400.00
29	BRIO DE MUELLES	$400.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$1,000.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$2,000.00
32	ACORAZAR CHASIS	$400.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$200.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$1,500.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$1,500.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$3,000.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$400.00

38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$100.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$20.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$39,360.00**

GUÍA 1 NISSAN URVAN 482

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$200.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$40.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$20.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$10.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$20.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$10.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$10.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$10.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$330.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$0.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$0.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$0.00
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$0.00
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$0.00
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$0.00
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$0.00
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$100.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$40.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$20.00
4	LAVADO DE MOTOR	$200.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$20.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$10.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$10.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$10.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$10.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$10.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$440.00**

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$70.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$40.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$40.00
4 LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$40.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$40.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$40.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$270.00**

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$0.00
3 CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$0.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$50.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$50.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$2.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$50.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$2.00
6 PURGAR FRENOS	$2.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$10.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$166.00**

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$200.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$300.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$20.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$50.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$50.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$20.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$640.00**

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$600.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$400.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$400.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$400.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$400.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$400.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$400.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$400.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$400.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$100.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$200.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$100.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$600.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$100.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$100.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$200.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$200.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$100.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$1,000.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$1,000.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$2,000.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$400.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$100.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$100.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$100.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$10,600.00

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$0.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$0.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$0.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$0.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$0.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$0.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$0.00

9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$0.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$0.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$0.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$0.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$0.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$0.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$0.00
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$0.00
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$0.00
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$0.00
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$0.00
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$0.00
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$0.00
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$0.00
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$0.00
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$0.00
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$0.00
28	CAMBIO DE BIELAS	$0.00
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$0.00
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$0.00
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$1,000.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$100.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$40.00
4	LAVAR INYECTORES	$10.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$100.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$80.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$100.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$400.00

9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$400.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$200.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$200.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$100.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$10.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$10.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$500.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$300.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$800.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$20.00
19	CAMBIO DE ARNES	$10.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$10.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$10.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$10.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$10.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$200.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$10.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$200.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$100.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$100.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$400.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$5,530.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$0.00
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$0.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$0.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$0.00
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$0.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$0.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$0.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$0.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$0.00
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$0.00

12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$0.00
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$0.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$0.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$0.00
16	CAMBIO DE ARNES	$0.00
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$0.00
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$0.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$0.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$0.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$0.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$0.00
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$0.00
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$0.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$3,000.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$800.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$4,000.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$1,500.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$2,000.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$1,600.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$50.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$400.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$300.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$800.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$2,500.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$1,200.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$1,200.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$100.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$20.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$400.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$1,200.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$2,000.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$2,000.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$200.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$2.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$2.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$2.00

24	CAMBIAR EVAPORADOR	$2.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$2.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$2.00
27	CAMBIAR FILTRO	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$25,284.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$2,000.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$200.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$100.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$300.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$100.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$200.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$100.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$100.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$20.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$10.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$10.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$10.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$3,160.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA : A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$0.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$0.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$0.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$0.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$0.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$0.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$0.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$0.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$0.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$0.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00

5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$0.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$0.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$0.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$0.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$0.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$0.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$0.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$0.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$0.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$0.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$0.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$0.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$0.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$0.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$0.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$0.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$0.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$0.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	**$0.00**

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
	A) ENGRANES	$1,000.00
	B) SELECTORES	$300.00
	C) SINCRONIZADORES	$40.00
	D) RETENES	$20.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$10.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$20.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$1,000.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$100.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$50.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$100.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$200.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$10.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$10.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$10.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$100.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$100.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$10.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$100.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$400.00

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER.
TEL/FAX: (2[illegible]) 5[illegible]

125

15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$600.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$200.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$2,000.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$400.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$200.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$200.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$7,380.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$600.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$20.00
3	CAMBIO DE SWICH	$100.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$10.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$500.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$500.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$40.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$200.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$10.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$10.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$10.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$100.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$20.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$20.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$20.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$20.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$2.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$200.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$20.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$1,500.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$2.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$3,500.00
23	REPARAR MARCHA	$3,500.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$2.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$2.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$2.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$2.00
28	REPARAR TORRETA	$100.00
29	REPARAR SIRENA	$40.00

30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$600.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$400.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$20.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$200.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$20.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$2.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$2.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$2.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$500.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$2.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$2.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$2.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$200.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$13,204.00**

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$400.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$10.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$1,000.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$1,500.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$1,500.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$10.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$200.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$10.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$10.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$800.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$600.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$100.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$100.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$100.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$20.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$10.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$40.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$10.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$20.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$50.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$40.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$100.00

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER.
TEL/FAX: (271) 5[illegible]23

Francisco VILLA

23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$200.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$300.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$200.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$200.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$10.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$7,540.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$500.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$500.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$300.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$300.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$300.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$100.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$40.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$200.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$200.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$100.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$100.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$40.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$40.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$40.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$20.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$100.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$200.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$100.00
19	CAMBIO DE MANGO	$200.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$100.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$200.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$100.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$200.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$100.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$100.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$100.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$200.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$200.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$100.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$100.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$5,080.00**

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER.
TEL/FAX: (271) 5R823

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$200.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$100.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$40.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$40.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$40.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$40.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$40.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$40.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$10.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$20.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$20.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$20.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$20.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$10.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$40.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$200.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$200.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$55.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$100.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$20.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$20.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$10.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$10.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$10.00
25	CAMBIO DE BUJES	$10.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$10.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$10.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$10.00
29	BRIO DE MUELLES	$10.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$2.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$2.00
32	ACORAZAR CHASIS	$2.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$400.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$200.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$200.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$10.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$10.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$2.00

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER
TEL/FAX: ([illegible])

129

39	REPARACION DE CAJONERAS	$2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$2,185.00**

SERVICIO AUTOMOTRIZ "VARGAS"

PROP. ING ALFREDO VARGAS ALVAREZ

VAAA-651030- EH8

TALLER MECÁNICO AUTOMOTRIZ ESPECIALIZADO EN FORD Y

CALLE 6 ENTRE AVS. 11 Y 13 No. 1113
CÓRDOBA, VER.
TEL/FAX: (271) 712-55-57

COORDINACIÓN MEDICA REGION I CORDOBA

	GUIA 1	GUIA 2	GUIA 3	GUIA 4	GUIA 5	MEC. GRAL MOTORES	MEC. GRAL SIST COMBUST.	MEC GRAL SIST ENFRIAMIENTO	MEC GRAL SIST EMBRAGUE	MEC. GRAL SIST. TRANSM.	MEC. GRAL SIST ELECTRICO	MEC. GRAL SIST FRENOS	MEC. GRAL SIST. SUSPENSIÓN	MEC. GRAL SIST DIVERSO	
	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	TOTAL
402	$9,714.00	$4,344.00	$4,020.00	$166.00	$640.00	$57,700.00	$34,230.00	$25,284.00	$59,740.00	$40,866.00	$20,994.00	$18,862.00	$11,902.00	$7,320.00	$242,782.00
532	$1,130.00	$742.00	$1,490.00	$135.00	$594.00	$18,050.00	$14,970.00	$8,654.00	$12,730.00	$23,420.00	$14,621.00	$14,510.00	$15,000.00	$3,500.00	$129,496.00
735	$1,265.00	$1,170.00	$2,210.00	$80.00	$680.00	$12,110.00	$15,732.00	$9,215.00	$12,680.00	$20,066.00	$14,985.00	$14,740.00	$10,682.00	$3,185.00	$118,200.00
1269	$1,122.00	$170.00	$350.00	$70.00	$65.00	$24,110.00	$3,670.00	$4,482.00	$0.00	$12,500.00	$7,528.00	$2,420.00	$3,260.00	$2,185.00	$61,937.00
1007	$888.00	$484.00	$840.00	$110.00	$500.00	$11,700.00	$9,106.00	$9,012.00	$4,380.00	$16,332.00	$10,624.00	$8,651.00	$9,764.00	$2,274.00	$84,165.00
1979	$682.00	$623.00	$892.00	$35.00	$640.00	$12,200.00	$8,910.00	$8,860.00	$6,350.00	$14,920.00	$15,230.00	$9,686.00	$7,650.00	$3,610.00	$89,688.00
2161	$1,130.00	$742.00	$1,490.00	$135.00	$594.00	$18,000.00	$14,970.00	$8,654.00	$12,730.00	$23,420.00	$14,621.00	$14,510.00	$15,000.00	$3,500.00	$129,496.00
449	$6,714.00	$4,344.00	$4,020.00	$166.00	$640.00	$57,700.00	$34,230.00	$25,284.00	$59,740.00	$40,866.00	$20,994.00	$18,862.00	$11,902.00	$7,320.00	$242,782.00
1089	$1,130.00	$960.00	$1,960.00	$90.00	$570.00	$24,110.00	$13,755.00	$14,780.00	$15,948.00	$30,640.00	$15,200.00	$46,990.00	$39,040.00	$39,960.00	$244,370.00
482	$330.00	$440.00	$270.00	$166.00	$640.00	$10,600.00	$5,520.00	$25,284.00	$3,160.00	$7,380.00	$13,204.00	$7,540.00	$5,080.00	$2,185.00	$61,809.00
TOTAL	$21,165.00	$13,859.00	$17,542.00	$1,153.00	$5,563.00	$245,730.00	$155,103.00	$139,509.00	$86,855.00	$230,410.00	$148,001.00	$156,771.00	$128,680.00	$74,439.00	$1,424,720.00
IVA	$3,376.80	$2,217.44	$2,806.72	$184.48	$890.08	$39,316.80	$24,816.48	$22,321.44	$13,896.80	$36,865.60	$23,680.16	$25,083.36	$20,588.80	$11,910.24	$227,955.20
TOTAL	$24,481.80	$16,076.44	$20,348.72	$1,337.48	$6,453.08	$285,046.80	$179,919.48	$161,830.44	$100,751.80	$267,275.60	$171,681.16	$181,854.36	$149,268.80	$86,349.24	$1,652,675.20

UN MILLON SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 20/100 M.N

ANEXO 6
ECONOMICO

FAVAZ MULTISERVICIOS S.A. DE C.V.

LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2024

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LA PLANTILLA VEHICULAR PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS DEL RÉGIMEN ORDINARIO Y PROGRAMA IMSS BIENESTAR PARA EL EJERCICIO 2024"

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

ANEXO 6 MINATITLAN

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
OOAD REGIONAL VERACRUZ SUR
DEPARTAMENTO DE C ONSERVACION Y SERVICI OS
CALLE SUR 10 NO. 127
COLONIA CENTRO, ORIZABA, VER.
C.P. 94300 ORIZABA, VER.
NOMBRE Ó RAZÓN SO FAVAZ MULTISERVICIOS
DOMICILIO **Diaz Mirón 520. Colonia Centro**
LOCALIDAD **Coatzacoalcos**
TELÉFONO **9213151306**

R.F.C **FMU2002045N0**
FECHA **14 DE DIC**
FAX

EDMINISTRATIVO DE LICITACION PU LA - 50-GYR-0506GYR978-N-1
ZONA **MINATITLAN**
DOMICILIO DONDE **Diaz Mirón 520. Colonia Centro**
PRESTARA EL SERVICIO **MINATITLAN**

# ECO.		GUIA 1		GUIA 2		GUIA 3		GUIA 4		GUIA 5		MAT. GRAL. MOTORES		MAT. GRAL. SIST. COMBUST		SIST. TRANSMISION		MEC. GRAL. SIST. TRANSM.		MANTENIMIENTO SIST. SUSPENSION		MEC. GRAL. SIST. FRENOS		MANTENIMIENTO SIST. DIRECCION		MT. GRAL. SIST. DIFERENCIAL	
		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO	
1	101	$	2,850.00	$	655.00	$	2,400.00	$	1,410.00	$	1,690.00	$	49,180.00	$	36,130.00	$	44,340.00	$	26,040.00	$	99,880.00	$	47,610.00	$	42,170.00	$	34,150.00	$	35,900.00
2	02795	$	2,850.00	$	655.00	$	2,400.00	$	1,410.00	$	1,690.00	$	49,180.00	$	36,130.00	$	44,340.00	$	26,040.00	$	99,880.00	$	47,610.00	$	42,170.00	$	34,150.00	$	35,900.00
3	2651	$	2,850.00	$	655.00	$	2,400.00	$	1,410.00	$	1,690.00	$	49,180.00	$	36,130.00	$	44,340.00	$	26,040.00	$	99,880.00	$	47,610.00	$	42,170.00	$	34,150.00	$	35,900.00
IMPORTE TOTAL		$	8,550.00	$	1,965.00	$	7,200.00	$	4,230.00	$	5,070.00	$	147,540.00	$	108,390.00	$	133,020.00	$	78,120.00	$	299,640.00	$	142,830.00	$	128,610.00	$	102,450.00	$	7,700.00

Correo: fmsfacturas@outlook.com Teléfono: **9213151306** Celular: **9211489212**

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

ANEXO 6 MINATITLAN

MINATITLAN				FAVAZ MULTISERVICIOS						
No.	CLAVE CUCOP	ECCO.	MARCA	MODELO	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	COMBUSTIBLE	TRANSMISION
1	35500005	101	CHEVROLET	2002	PICK UP	8	U.M.F. No. 34	J. D. COVARRUBIAS, VER.	GASOLINA	STANDAR

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 1,120.00	$ 280.00	**$ 1,400.00**
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 160.00	$ 40.00	**$ 200.00**
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 176.00	$ 44.00	**$ 220.00**
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 176.00	$ 44.00	**$ 220.00**
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 176.00	$ 44.00	**$ 220.00**
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 176.00	$ 44.00	**$ 220.00**
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 72.00	$ 18.00	**$ 90.00**
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 120.00	$ 30.00	**$ 150.00**
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 104.00	$ 26.00	**$ 130.00**
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 2,280.00	$ 570.00	**$ 2,850.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$ -	$ -	$ -
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ -	$ -	$ -
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ -	$ -	$ -
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRUUCA	$ -	$ -	$ -
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ -	$ -	$ -
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ -	$ -	$ -
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS		$ 70.00	$ 70.00
2	LAVADO DE CARROCERIA		$ 70.00	$ 70.00
3	LAVADO DE INTERIORES		$ 50.00	$ 50.00
4	LAVADO DE MOTOR		$ 60.00	$ 60.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS		$ 110.00	$ 110.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN		$ 45.00	$ 45.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION		$ 40.00	$ 40.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE		$ 70.00	$ 70.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL		$ 60.00	$ 60.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		$ 655.00	$ 655.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 280.00	$ 70.00	$ 350.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION		$ 190.00	$ 190.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)		$ 100.00	$ 100.00
6	LAVADO DE INYECTORES		$ 780.00	$ 780.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,064.00	$ 1,336.00	$ 2,400.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ -	$ 780.00	$ 780.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ -	$ 100.00	$ 100.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ -	$ 100.00	$ 100.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ -	$ 70.00	$ 70.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00	$ 20.00	$ 100.00
6	PURGAR FRENOS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ -	$ 80.00	$ 80.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 80.00	$ 1,330.00	$ 1,410.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ -	$ 380.00	$ 380.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ -	$ 270.00	$ 270.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ -	$ 280.00	$ 280.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ -	$ 190.00	$ 190.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ -	$ 390.00	$ 390.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ -	$ 1,690.00	$ 1,690.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 2,280.00	$ 570.00	$ 2,850.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 800.00	$ 200.00	$ 1,000.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 7,880.00	$ 1,970.00	$ 9,850.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 1,080.00	$ 270.00	$ 1,350.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 1,104.00	$ 276.00	$ 1,380.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,064.00	$ 516.00	$ 2,580.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,112.00	$ 778.00	$ 3,890.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 1,456.00	$ 364.00	$ 1,820.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 472.00	$ 118.00	$ 590.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 1,320.00	$ 330.00	$ 1,650.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 3,000.00	$ 750.00	$ 3,750.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,984.00	$ 496.00	$ 2,480.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,880.00	$ 470.00	$ 2,350.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 39,344.00	$ 9,836.00	$ 49,180.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ -	$ -	$ -
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DE BUZOS	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ -	$ -	$ -
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ -	$ -	$ -
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ -	$ -	$ -
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
28	CAMBIO DE BIELAS	$ -	$ -	$ -
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ -	$ -	$ -
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ -	$ -	$ -
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

Correo: fmsfacturas@outlook.com Teléfono: **9213151306** Celular: **9211489212**

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,000.00	$ 750.00	$ 3,750.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,568.00	$ 392.00	$ 1,960.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ -	$ 580.00	$ 580.00
4	LAVAR INYECTORES	$ -	$ 780.00	$ 780.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 2,520.00	$ 630.00	$ 3,150.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 2,304.00	$ 576.00	$ 2,880.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 552.00	$ 138.00	$ 690.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 3,720.00	$ 930.00	$ 4,650.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 576.00	$ 144.00	$ 720.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 184.00	$ 46.00	$ 230.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 3,080.00	$ 770.00	$ 3,850.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ 280.00	$ 280.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 264.00	$ 66.00	$ 330.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 27,432.00	$ 8,698.00	$ 36,130.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE ARNES	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE INYECTORES	$ -	$ -	$ -
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,080.00	$ 770.00	$ 3,850.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 3,016.00	$ 754.00	$ 3,770.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ -	$ 480.00	$ 480.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 3,016.00	$ 754.00	$ 3,770.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 680.00	$ 170.00	$ 850.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 512.00	$ 128.00	$ 640.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$	704.00	$	176.00	$	880.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$	920.00	$	230.00	$	1,150.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$	304.00	$	76.00	$	380.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$	160.00	$	40.00	$	200.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$	304.00	$	76.00	$	380.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$	480.00	$	120.00	$	600.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$	-	$	-	N/A	
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$	-	$	-	N/A	
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$	-	$	-	N/A	
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$	224.00	$	56.00	$	280.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$	5,640.00	$	1,410.00	$	7,050.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$	-	$	1,150.00	$	1,150.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$	1,640.00	$	410.00	$	2,050.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$	5,080.00	$	1,270.00	$	6,350.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$	4,600.00	$	1,150.00	$	5,750.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$	440.00	$	110.00	$	550.00
27	CAMBIAR FILTRO	$	624.00	$	156.00	$	780.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	34,168.00	$	10,172.00	$	44,340.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL		MANO DE OBRA		PRECIO TOTAL	
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$	6,680.00	$	1,670.00	$	8,350.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$	1,344.00	$	336.00	$	1,680.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$	-	$	500.00	$	500.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$	464.00	$	116.00	$	580.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$	3,480.00	$	870.00	$	4,350.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$	2,840.00	$	710.00	$	3,550.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$	400.00	$	100.00	$	500.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$	400.00	$	100.00	$	500.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$	480.00	$	120.00	$	600.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$	304.00	$	76.00	$	380.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$	-	$	300.00	$	300.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$	3,416.00	$	854.00	$	4,270.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$	384.00	$	96.00	$	480.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	20,192.00	$	5,848.00	$	26,040.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL		MANO DE OBRA		PRECIO TOTAL	
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA : A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$	3,560.00	$	890.00	$	4,450.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$	320.00	$	80.00	$	400.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$	320.00	$	80.00	$	400.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$	464.00	$	116.00	$	580.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$	624.00	$	156.00	$	780.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$	320.00	$	80.00	$	400.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$	472.00	$	118.00	$	590.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$	472.00	$	118.00	$	590.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$	624.00	$	156.00	$	780.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 3,560.00	$ 890.00	$ 4,450.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 520.00	$ 130.00	$ 650.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,880.00	$ 470.00	$ 2,350.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 1,240.00	$ 310.00	$ 1,550.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 520.00	$ 130.00	$ 650.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	$ 20,680.00	$ 5,170.00	$ 25,850.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PIEZA ORIGINAL**	**MANO DE OBRA**	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR : A) ENGRANES	$ 19,120.00	$ 4,780.00	$ 23,900.00
	B) SELECTORES	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	C) SINCRONIZADORES	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
	D) RETENES	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,680.00	$ 420.00	$ 2,100.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 3,360.00	$ 840.00	$ 4,200.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 680.00	$ 170.00	$ 850.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 1,920.00	$ 480.00	$ 2,400.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 2,160.00	$ 540.00	$ 2,700.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 2,400.00	$ 600.00	$ 3,000.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 13,800.00	$ 3,450.00	$ 17,250.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 1,760.00	$ 440.00	$ 2,200.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 560.00	$ 140.00	$ 700.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$ -	$ 380.00	$ 380.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 58,920.00	$ 15,110.00	$ 74,030.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 720.00	$ 180.00	$ 900.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ -	$ 1,850.00	$ 1,850.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 3,200.00	$ 800.00	$ 4,000.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 3,360.00	$ 840.00	$ 4,200.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 1,720.00	$ 430.00	$ 2,150.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ -	$ 800.00	$ 800.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ -	$ 400.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 1,440.00	$ 360.00	$ 1,800.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$ 2,000.00	$ 500.00	$ 2,500.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ -	$ 300.00	$ 300.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$ -	$ 200.00	$ 200.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ -	$ 350.00	$ 350.00
23	REPARAR MARCHA	$ -	$ 350.00	$ 350.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$ -	$ 350.00	$ 350.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ -	$ 200.00	$ 200.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 1,080.00	$ 270.00	$ 1,350.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$ -	$ 200.00	$ 200.00
28	REPARAR TORRETA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
29	REPARAR SIRENA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$	$ 200.00	$ 200.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ -	$ 300.00	$ 300.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ -	$ 300.00	$ 300.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 2,800.00	$ 700.00	$ 3,500.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 33,128.00	$ 14,482.00	$ 47,610.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,520.00	$ 380.00	$ 1,900.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,520.00	$ 380.00	$ 1,900.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,960.00	$ 740.00	$ 3,700.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,600.00	$ 400.00	$ 2,000.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 200.00	$ 50.00	$ 250.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 2,160.00	$ 540.00	$ 2,700.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 1,840.00	$ 460.00	$ 2,300.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$ 2,240.00	$ 560.00	$ 2,800.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 2,960.00	$ 740.00	$ 3,700.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATA	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ -	$ 1,120.00	$ 1,120.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$ -	$ 200.00	$ 200.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 33,240.00	$ 9,630.00	$ 42,870.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 2,080.00	$ 520.00	$ 2,600.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 2,080.00	$ 520.00	$ 2,600.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 2,800.00	$ 700.00	$ 3,500.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 3,440.00	$ 860.00	$ 4,300.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 1,280.00	$ 320.00	$ 1,600.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 800.00	$ 200.00	$ 1,000.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$ 2,240.00	$ 560.00	$ 2,800.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0

MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$	160.00	$	40.00	$	200.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$	160.00	$	40.00	$	200.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$	160.00	$	40.00	$	200.00
19	CAMBIO DE MANGO	$	160.00	$	40.00	$	200.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$	160.00	$	40.00	$	200.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$	1,360.00	$	340.00	$	1,700.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$	-	$	800.00	$	800.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$	2,200.00	$	550.00	$	2,750.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$	880.00	$	220.00	$	1,100.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$	160.00	$	40.00	$	200.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$	160.00	$	40.00	$	200.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$	160.00	$	40.00	$	200.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$	240.00	$	60.00	$	300.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$	1,240.00	$	310.00	$	1,550.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$	160.00	$	40.00	$	200.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$	440.00	$	110.00	$	550.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	26,680.00	$	7,470.00	$	34,150.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL		MANO DE OBRA		PRECIO TOTAL	
1	REPARACION DE MOFLES	$	-	$	620.00	$	3,100.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$	-	$	490.00	$	2,450.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$	160.00	$	40.00	$	200.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$	-	$	80.00	$	400.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$	160.00	$	40.00	$	200.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$	-	$	120.00	$	600.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$	-	$	70.00	$	350.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$	-	$	40.00	$	200.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$	-	$	40.00	$	200.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$	-	$	40.00	$	200.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$	-	$	60.00	$	300.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$	640.00	$	160.00	$	800.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$	-	$	80.00	$	400.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$	-	$	40.00	$	200.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$	400.00	$	100.00	$	500.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$	-	$	80.00	$	400.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$	-	$	160.00	$	800.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$	480.00	$	120.00	$	600.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$	1,440.00	$	360.00	$	1,800.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$	1,120.00	$	280.00	$	1,400.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$	-	$	80.00	$	400.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$	-	$	80.00	$	400.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$	480.00	$	120.00	$	600.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$	2,240.00	$	560.00	$	2,800.00
25	CAMBIO DE BUJES	$	1,200.00	$	300.00	$	1,500.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$	960.00	$	240.00	$	1,200.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$	1,440.00	$	360.00	$	1,800.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$	800.00	$	200.00	$	1,000.00
29	BRIO DE MUELLES	$	640.00	$	160.00	$	800.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$	240.00	$	60.00	$	300.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$	320.00	$	80.00	$	400.00
32	ACORAZAR CHASIS	$	1,440.00	$	360.00	$	1,800.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$	160.00	$	40.00	$	200.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$	160.00	$	40.00	$	200.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$	960.00	$	240.00	$	1,200.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$	3,680.00	$	920.00	$	4,600.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$	640.00	$	160.00	$	800.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$	480.00	$	120.00	$	600.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$	160.00	$	40.00	$	200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	20,400.00	$	7,180.00	$	35,900.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

ANEXO 6 MINATITLAN

MINATITLAN				FAVAZ MULTISERVICIOS						
No.	CLAVE CUCOP	ECCO.	MARCA	MODELO	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	COMBUSTIBLE	TRANSMISION
2	31500005	92785	FORD	2006	PICK UP	8	HGZ 32	MINATITLAN, VER.	GASOLINA	ESTANDAR

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 1,120.00	$ 280.00	**$ 1,400.00**
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 160.00	$ 40.00	**$ 200.00**
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 176.00	$ 44.00	**$ 220.00**
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 176.00	$ 44.00	**$ 220.00**
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 176.00	$ 44.00	**$ 220.00**
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 176.00	$ 44.00	**$ 220.00**
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 72.00	$ 18.00	**$ 90.00**
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 120.00	$ 30.00	**$ 150.00**
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 104.00	$ 26.00	**$ 130.00**
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 2,280.00	$ 570.00	**$ 2,850.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$ -	$ -	$ -
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ -	$ -	$ -
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ -	$ -	$ -
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ -	$ -	$ -
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ -	$ -	$ -
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ -	$ -	$ -
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS		$ 70.00	$ 70.00
2	LAVADO DE CARROCERIA		$ 70.00	$ 70.00
3	LAVADO DE INTERIORES		$ 50.00	$ 50.00
4	LAVADO DE MOTOR		$ 60.00	$ 60.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS		$ 110.00	$ 110.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN		$ 45.00	$ 45.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION		$ 40.00	$ 40.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE		$ 70.00	$ 70.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL		$ 60.00	$ 60.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		$ 655.00	$ 655.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 280.00	$ 70.00	$ 350.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION		$ 190.00	$ 190.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)		$ 100.00	$ 100.00
6	LAVADO DE INYECTORES		$ 780.00	$ 780.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,064.00	$ 1,336.00	$ 2,400.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ -	$ 780.00	$ 780.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ -	$ 100.00	$ 100.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ -	$ 100.00	$ 100.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ -	$ 70.00	$ 70.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00	$ 20.00	$ 100.00
6	PURGAR FRENOS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ -	$ 80.00	$ 80.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 80.00	$ 1,330.00	$ 1,410.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ -	$ 380.00	$ 380.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ -	$ 270.00	$ 270.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ -	$ 280.00	$ 280.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ -	$ 190.00	$ 190.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ -	$ 390.00	$ 390.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ -	$ 1,690.00	$ 1,690.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 2,280.00	$ 570.00	$ 2,850.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 800.00	$ 200.00	$ 1,000.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 7,880.00	$ 1,970.00	$ 9,850.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 1,080.00	$ 270.00	$ 1,350.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 1,104.00	$ 276.00	$ 1,380.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,064.00	$ 516.00	$ 2,580.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,112.00	$ 778.00	$ 3,890.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 1,456.00	$ 364.00	$ 1,820.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 472.00	$ 118.00	$ 590.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 1,320.00	$ 330.00	$ 1,650.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 3,000.00	$ 750.00	$ 3,750.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,984.00	$ 496.00	$ 2,480.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,880.00	$ 470.00	$ 2,350.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 39,344.00	$ 9,836.00	$ 49,180.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ -	$ -	$ -
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DE BUZOS	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ -	$ -	$ -
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ -	$ -	$ -
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ -	$ -	$ -
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
28	CAMBIO DE BIELAS	$ -	$ -	$ -
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ -	$ -	$ -
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ -	$ -	$ -
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,000.00	$ 750.00	$ 3,750.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,568.00	$ 392.00	$ 1,960.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ -	$ 580.00	$ 580.00
4	LAVAR INYECTORES	$ -	$ 780.00	$ 780.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 2,520.00	$ 630.00	$ 3,150.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 2,304.00	$ 576.00	$ 2,880.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 552.00	$ 138.00	$ 690.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 3,720.00	$ 930.00	$ 4,650.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 576.00	$ 144.00	$ 720.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 184.00	$ 46.00	$ 230.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 3,080.00	$ 770.00	$ 3,850.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ 280.00	$ 280.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 264.00	$ 66.00	$ 330.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 27,432.00	$ 8,698.00	$ 36,130.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE ARNES	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE INYECTORES	$ -	$ -	$ -
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,080.00	$ 770.00	$ 3,850.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 3,016.00	$ 754.00	$ 3,770.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ -	$ 480.00	$ 480.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 3,016.00	$ 754.00	$ 3,770.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 680.00	$ 170.00	$ 850.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 512.00	$ 128.00	$ 640.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002046N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$	704.00	$	176.00	$	880.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$	920.00	$	230.00	$	1,150.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$	304.00	$	76.00	$	380.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$	160.00	$	40.00	$	200.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$	304.00	$	76.00	$	380.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$	480.00	$	120.00	$	600.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$	-	$	-	N/A	
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$	-	$	-	N/A	
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$	-	$	-	N/A	
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$	224.00	$	56.00	$	280.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$	5,640.00	$	1,410.00	$	7,050.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$	-	$	1,150.00	$	1,150.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$	1,640.00	$	410.00	$	2,050.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$	5,080.00	$	1,270.00	$	6,350.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$	4,600.00	$	1,150.00	$	5,750.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$	440.00	$	110.00	$	550.00
27	CAMBIAR FILTRO	$	624.00	$	156.00	$	780.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	34,168.00	$	10,172.00	$	44,340.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL		MANO DE OBRA		PRECIO TOTAL	
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$	6,680.00	$	1,670.00	$	8,350.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$	1,344.00	$	336.00	$	1,680.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$	-	$	500.00	$	500.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$	464.00	$	116.00	$	580.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$	3,480.00	$	870.00	$	4,350.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$	2,840.00	$	710.00	$	3,550.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$	400.00	$	100.00	$	500.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$	400.00	$	100.00	$	500.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$	480.00	$	120.00	$	600.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$	304.00	$	76.00	$	380.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$	-	$	300.00	$	300.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$	3,416.00	$	854.00	$	4,270.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$	384.00	$	96.00	$	480.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	20,192.00	$	5,848.00	$	26,040.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL		MANO DE OBRA		PRECIO TOTAL	
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :						
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$	3,560.00	$	890.00	$	4,450.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$	320.00	$	80.00	$	400.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$	320.00	$	80.00	$	400.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$	464.00	$	116.00	$	580.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$	624.00	$	156.00	$	780.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$	320.00	$	80.00	$	400.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$	472.00	$	118.00	$	590.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$	472.00	$	118.00	$	590.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$	624.00	$	156.00	$	780.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 3,560.00	$ 890.00	$ 4,450.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 520.00	$ 130.00	$ 650.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,880.00	$ 470.00	$ 2,350.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 1,240.00	$ 310.00	$ 1,550.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 520.00	$ 130.00	$ 650.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	$ 20,680.00	$ 5,170.00	$ 25,850.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PIEZA ORIGINAL**	**MANO DE OBRA**	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR : A) ENGRANES	$ 19,120.00	$ 4,780.00	$ 23,900.00
	B) SELECTORES	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	C) SINCRONIZADORES	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
	D) RETENES	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,680.00	$ 420.00	$ 2,100.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 3,360.00	$ 840.00	$ 4,200.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 680.00	$ 170.00	$ 850.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 1,920.00	$ 480.00	$ 2,400.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 2,160.00	$ 540.00	$ 2,700.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 2,400.00	$ 600.00	$ 3,000.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 13,800.00	$ 3,450.00	$ 17,250.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 1,760.00	$ 440.00	$ 2,200.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 560.00	$ 140.00	$ 700.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$ -	$ 380.00	$ 380.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 58,920.00	$ 15,110.00	$ 74,030.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 720.00	$ 180.00	$ 900.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ -	$ 1,850.00	$ 1,850.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 3,200.00	$ 800.00	$ 4,000.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 3,360.00	$ 840.00	$ 4,200.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 1,720.00	$ 430.00	$ 2,150.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ -	$ 800.00	$ 800.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ -	$ 400.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 1,440.00	$ 360.00	$ 1,800.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$ 2,000.00	$ 500.00	$ 2,500.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ -	$ 300.00	$ 300.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$ -	$ 200.00	$ 200.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ -	$ 350.00	$ 350.00
23	REPARAR MARCHA	$ -	$ 350.00	$ 350.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$ -	$ 350.00	$ 350.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ -	$ 200.00	$ 200.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 1,080.00	$ 270.00	$ 1,350.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$ -	$ 200.00	$ 200.00
28	REPARAR TORRETA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
29	REPARAR SIRENA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ -	$ 200.00	$ 200.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ -	$ 300.00	$ 300.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ -	$ 300.00	$ 300.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 2,800.00	$ 700.00	$ 3,500.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 33,128.00	$ 14,482.00	$ 47,610.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,520.00	$ 380.00	$ 1,900.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,520.00	$ 380.00	$ 1,900.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,960.00	$ 740.00	$ 3,700.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,600.00	$ 400.00	$ 2,000.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 200.00	$ 50.00	$ 250.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 2,160.00	$ 540.00	$ 2,700.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 1,840.00	$ 460.00	$ 2,300.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$ 2,240.00	$ 560.00	$ 2,800.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 2,960.00	$ 740.00	$ 3,700.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATA	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ -	$ 1,120.00	$ 1,120.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$ -	$ 200.00	$ 200.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 33,240.00	$ 9,630.00	$ 42,870.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 2,080.00	$ 520.00	$ 2,600.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 2,080.00	$ 520.00	$ 2,600.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 2,800.00	$ 700.00	$ 3,500.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 3,440.00	$ 860.00	$ 4,300.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 1,280.00	$ 320.00	$ 1,600.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 800.00	$ 200.00	$ 1,000.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$ 2,240.00	$ 560.00	$ 2,800.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$	160.00	$	40.00	$	200.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$	160.00	$	40.00	$	200.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$	160.00	$	40.00	$	200.00
19	CAMBIO DE MANGO	$	160.00	$	40.00	$	200.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$	160.00	$	40.00	$	200.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$	1,360.00	$	340.00	$	1,700.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$	-	$	800.00	$	800.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$	2,200.00	$	550.00	$	2,750.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$	880.00	$	220.00	$	1,100.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$	160.00	$	40.00	$	200.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$	160.00	$	40.00	$	200.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$	160.00	$	40.00	$	200.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$	240.00	$	60.00	$	300.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$	1,240.00	$	310.00	$	1,550.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$	160.00	$	40.00	$	200.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$	440.00	$	110.00	$	550.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	26,680.00	$	7,470.00	$	34,150.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL		MANO DE OBRA		PRECIO TOTAL	
1	REPARACION DE MOFLES	$	-	$	620.00	$	3,100.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$	-	$	490.00	$	2,450.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$	160.00	$	40.00	$	200.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$	-	$	80.00	$	400.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$	160.00	$	40.00	$	200.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$	-	$	120.00	$	600.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$	-	$	70.00	$	350.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$	-	$	40.00	$	200.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$	-	$	40.00	$	200.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$	-	$	40.00	$	200.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$	-	$	60.00	$	300.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$	640.00	$	160.00	$	800.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$	-	$	80.00	$	400.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$	-	$	40.00	$	200.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$	400.00	$	100.00	$	500.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$	-	$	80.00	$	400.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$	-	$	160.00	$	800.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$	480.00	$	120.00	$	600.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$	1,440.00	$	360.00	$	1,800.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$	1,120.00	$	280.00	$	1,400.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$	-	$	80.00	$	400.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$	-	$	80.00	$	400.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$	480.00	$	120.00	$	600.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$	2,240.00	$	560.00	$	2,800.00
25	CAMBIO DE BUJES	$	1,200.00	$	300.00	$	1,500.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$	960.00	$	240.00	$	1,200.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$	1,440.00	$	360.00	$	1,800.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$	800.00	$	200.00	$	1,000.00
29	BRIO DE MUELLES	$	640.00	$	160.00	$	800.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$	240.00	$	60.00	$	300.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$	320.00	$	80.00	$	400.00
32	ACORAZAR CHASIS	$	1,440.00	$	360.00	$	1,800.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$	160.00	$	40.00	$	200.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$	160.00	$	40.00	$	200.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$	960.00	$	240.00	$	1,200.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$	3,680.00	$	920.00	$	4,600.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$	640.00	$	160.00	$	800.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$	480.00	$	120.00	$	600.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$	160.00	$	40.00	$	200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	20,400.00	$	7,180.00	$	35,900.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

ANEXO 6 MINATITLAN

MINATITLAN				FAVAZ MULTISERVICIOS						
No.	CLAVE CUCOP	ECCO.	MARCA	MODELO	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	COMBUSTIBLE	TRANSMISION
3	3550006	E6SI	CHEVROLET	2001	EXPRESS VAN	8	H.G.Z. No. 32	MINATITLAN, VER.	GASOLINA	AUTOMATICA

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 1,120.00	$ 280.00	**$ 1,400.00**
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 160.00	$ 40.00	**$ 200.00**
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 176.00	$ 44.00	**$ 220.00**
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 176.00	$ 44.00	**$ 220.00**
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 176.00	$ 44.00	**$ 220.00**
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 176.00	$ 44.00	**$ 220.00**
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 72.00	$ 18.00	**$ 90.00**
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 120.00	$ 30.00	**$ 150.00**
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 104.00	$ 26.00	**$ 130.00**
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 2,280.00	$ 570.00	**$ 2,850.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$ -	$ -	$ -
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ -	$ -	$ -
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ -	$ -	$ -
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ -	$ -	$ -
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ -	$ -	$ -
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ -	$ -	$ -
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS		$ 70.00	$ 70.00
2	LAVADO DE CARROCERIA		$ 70.00	$ 70.00
3	LAVADO DE INTERIORES		$ 50.00	$ 50.00
4	LAVADO DE MOTOR		$ 60.00	$ 60.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS		$ 110.00	$ 110.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN		$ 45.00	$ 45.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION		$ 40.00	$ 40.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE		$ 70.00	$ 70.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL		$ 60.00	$ 60.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		$ 655.00	$ 655.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 280.00	$ 70.00	$ 350.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION		$ 190.00	$ 190.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)		$ 100.00	$ 100.00
6	LAVADO DE INYECTORES		$ 780.00	$ 780.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,064.00	$ 1,336.00	$ 2,400.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ -	$ 780.00	$ 780.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ -	$ 100.00	$ 100.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ -	$ 100.00	$ 100.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ -	$ 70.00	$ 70.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00	$ 20.00	$ 100.00
6	PURGAR FRENOS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ -	$ 80.00	$ 80.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 80.00	$ 1,330.00	$ 1,410.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ -	$ 380.00	$ 380.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ -	$ 270.00	$ 270.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ -	$ 280.00	$ 280.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ -	$ 190.00	$ 190.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ -	$ 390.00	$ 390.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ -	$ 1,690.00	$ 1,690.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0

MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 2,280.00	$ 570.00	$ 2,850.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 800.00	$ 200.00	$ 1,000.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 7,880.00	$ 1,970.00	$ 9,850.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 1,080.00	$ 270.00	$ 1,350.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 1,104.00	$ 276.00	$ 1,380.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,064.00	$ 516.00	$ 2,580.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,112.00	$ 778.00	$ 3,890.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 1,456.00	$ 364.00	$ 1,820.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 472.00	$ 118.00	$ 590.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 1,320.00	$ 330.00	$ 1,650.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 3,000.00	$ 750.00	$ 3,750.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,984.00	$ 496.00	$ 2,480.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,880.00	$ 470.00	$ 2,350.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 39,344.00	$ 9,836.00	$ 49,180.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ -	$ -	$ -
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DE BUZOS	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ -	$ -	$ -
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ -	$ -	$ -
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ -	$ -	$ -
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
28	CAMBIO DE BIELAS	$ -	$ -	$ -
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ -	$ -	$ -
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ -	$ -	$ -
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,000.00	$ 750.00	$ 3,750.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,568.00	$ 392.00	$ 1,960.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ -	$ 580.00	$ 580.00
4	LAVAR INYECTORES	$ -	$ 780.00	$ 780.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 2,520.00	$ 630.00	$ 3,150.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 2,304.00	$ 576.00	$ 2,880.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 552.00	$ 138.00	$ 690.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 3,720.00	$ 930.00	$ 4,650.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 576.00	$ 144.00	$ 720.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 184.00	$ 46.00	$ 230.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 3,080.00	$ 770.00	$ 3,850.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ 280.00	$ 280.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 264.00	$ 66.00	$ 330.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 27,432.00	$ 8,698.00	$ 36,130.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE ARNES	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE INYECTORES	$ -	$ -	$ -
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,080.00	$ 770.00	$ 3,850.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 3,016.00	$ 754.00	$ 3,770.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR, SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ -	$ 480.00	$ 480.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 3,016.00	$ 754.00	$ 3,770.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 680.00	$ 170.00	$ 850.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 512.00	$ 128.00	$ 640.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$	704.00	$	176.00	$	880.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$	920.00	$	230.00	$	1,150.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$	304.00	$	76.00	$	380.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$	160.00	$	40.00	$	200.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$	304.00	$	76.00	$	380.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$	480.00	$	120.00	$	600.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$	-	$	-	N/A	
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$	-	$	-	N/A	
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$	-	$	-	N/A	
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$	224.00	$	56.00	$	280.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$	5,640.00	$	1,410.00	$	7,050.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$	-	$	1,150.00	$	1,150.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$	1,640.00	$	410.00	$	2,050.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$	5,080.00	$	1,270.00	$	6,350.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$	4,600.00	$	1,150.00	$	5,750.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$	440.00	$	110.00	$	550.00
27	CAMBIAR FILTRO	$	624.00	$	156.00	$	780.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	34,168.00	$	10,172.00	$	44,340.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ -	$ 150.00	$ 150.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 400.00	$ 150.00	$ 550.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 350.00	$ 150.00	$ 500.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$ 100.00	$ 100.00	$ 200.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$ -	$ 100.00	$ 100.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 2,650.00	$ 1,950.00	$ 4,600.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :			
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 28,800.00	$ 4,000.00	$ 32,800.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 250.00	$ 150.00	$ 400.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 200.00	$ 150.00	$ 350.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 500.00	$ 150.00	$ 650.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 800.00	$ 300.00	$ 1,100.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ -	$ 800.00	$ 800.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ -	$ 2,200.00	$ 2,200.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 250.00	$ 100.00	$ 350.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 250.00	$ 150.00	$ 400.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 200.00	$ 300.00	$ 500.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 500.00	$ 300.00	$ 800.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 400.00	$ 250.00	$ 650.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 600.00	$ 250.00	$ 850.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 200.00	$ 300.00	$ 500.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ -	$ 800.00	$ 800.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 400.00	$ 200.00	$ 600.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 900.00	$ 300.00	$ 1,200.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 400.00	$ 200.00	$ 600.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 800.00	$ 400.00	$ 1,200.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 400.00	$ 200.00	$ 600.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 150.00	$ 100.00	$ 250.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 300.00	$ 150.00	$ 450.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	$ 37,700.00	$ 12,850.00	$ 50,550.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PIEZA ORIGINAL**	**MANO DE OBRA**	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	$ 4,100.00	$ 700.00	$ 4,800.00
	A) ENGRANES	$ 250.00	$ 300.00	$ 550.00
	B) SELECTORES	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	C) SINCRONIZADORES	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	D) RETENES	$ 250.00	$ 80.00	$ 330.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 250.00	$ 100.00	$ 350.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 2,200.00	$ 350.00	$ 2,550.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 300.00	$ 300.00	$ 600.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ -	$ 500.00	$ 500.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 300.00	$ 100.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 500.00	$ 300.00	$ 800.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 300.00	$ 300.00	$ 600.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 300.00	$ 150.00	$ 450.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ -	$ 750.00	$ 750.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 400.00	$ 400.00	$ 800.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 800.00	$ 400.00	$ 1,200.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 300.00	$ 150.00	$ 450.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "UCUADORA"	$ 400.00	$ 150.00	$ 550.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$ -	$ 600.00	$ 600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 13,350.00	$ 7,130.00	$ 20,480.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,100.00	$ 500.00	$ 3,600.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 3,000.00	$ 400.00	$ 3,400.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 600.00	$ 180.00	$ 780.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ -	$ 800.00	$ 800.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 3,100.00	$ 500.00	$ 3,600.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 3,100.00	$ 840.00	$ 3,940.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 700.00	$ 240.00	$ 940.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$ 400.00	$ 240.00	$ 640.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 2,700.00	$ 430.00	$ 3,130.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ -	$ 800.00	$ 800.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ -	$ 400.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 400.00	$ 80.00	$ 480.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 400.00	$ 110.00	$ 510.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$ 250.00	$ 110.00	$ 360.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 250.00	$ 110.00	$ 360.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 400.00	$ 360.00	$ 760.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 200.00	$ 80.00	$ 280.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$ 200.00	$ 500.00	$ 700.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ -	$ 300.00	$ 300.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$ -	$ 200.00	$ 200.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 5,200.00	$ 400.00	$ 5,600.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ -	$ 350.00	$ 350.00
23	REPARAR MARCHA	$ -	$ 350.00	$ 350.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$ -	$ 350.00	$ 350.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ -	$ 200.00	$ 200.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 400.00	$ 270.00	$ 670.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$ -	$ 200.00	$ 200.00
28	REPARAR TORRETA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
29	REPARAR SIRENA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 800.00	$ 154.00	$ 954.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 200.00	$ 80.00	$ 280.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ -	$ 200.00	$ 200.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ -	$ 300.00	$ 300.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ -	$ 300.00	$ 300.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 200.00	$ 30.00	$ 230.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 200.00	$ 30.00	$ 230.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$ 200.00	$ 30.00	$ 230.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 4,100.00	$ 700.00	$ 4,800.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 200.00	$ 280.00	$ 480.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 200.00	$ 80.00	$ 280.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 250.00	$ 760.00	$ 1,010.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 350.00	$ 154.00	$ 504.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 350.00	$ 154.00	$ 504.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 31,450.00	$ 12,952.00	$ 44,402.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,520.00	$ 380.00	$ 1,900.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,520.00	$ 380.00	$ 1,900.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,960.00	$ 740.00	$ 3,700.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,600.00	$ 400.00	$ 2,000.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 200.00	$ 50.00	$ 250.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 2,160.00	$ 540.00	$ 2,700.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 1,840.00	$ 460.00	$ 2,300.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$ 2,240.00	$ 560.00	$ 2,800.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 2,960.00	$ 740.00	$ 3,700.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATA	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ -	$ 1,120.00	$ 1,120.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$ -	$ 200.00	$ 200.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 33,240.00	$ 9,630.00	$ 42,870.00

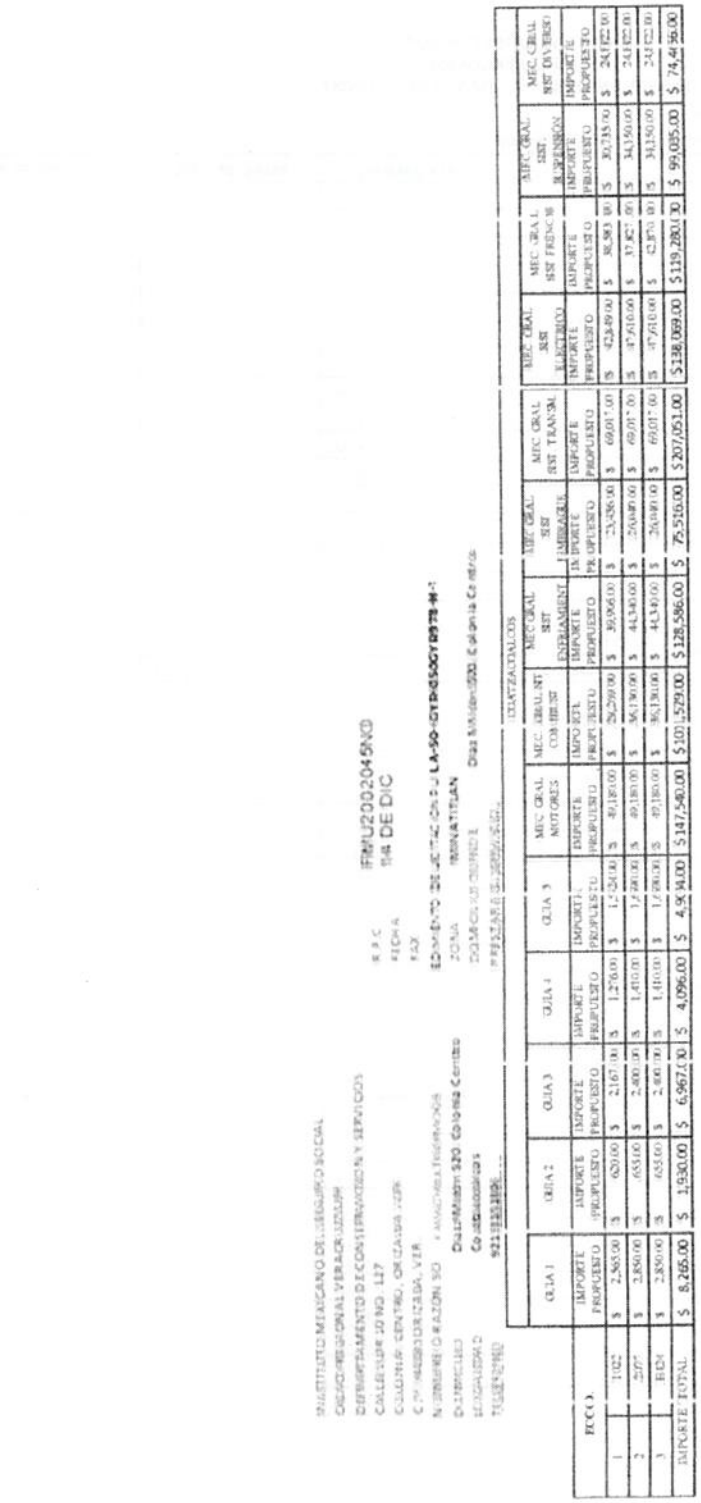
MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 2,080.00	$ 520.00	$ 2,600.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 2,080.00	$ 520.00	$ 2,600.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 2,800.00	$ 700.00	$ 3,500.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 3,440.00	$ 860.00	$ 4,300.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 1,280.00	$ 320.00	$ 1,600.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 800.00	$ 200.00	$ 1,000.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$ 2,240.00	$ 560.00	$ 2,800.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

ANEXO 6 COATZACOALCOS



RENGLÓN			GUIA 1		GUIA 2		GUIA 3		GUIA 4		GUIA 5		MEC. GRAL. MOTORES		MEC. GRAL. NIT COMBUST.		MEC. GRAL. SST ENFRENAMIENTO		MEC. GRAL. SST LAMINADO		MEC. GRAL. SST TRANSM.		MEC. GRAL. SST ELECTRICO		MEC. GRAL. SST FRENOS		MEC. GRAL. SST SUSPENSION		MEC. GRAL. SST DIVERSO	
			IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO	
1	1122	$	2,565.00	$	620.00	$	2,167.00	$	1,276.00	$	1,254.00	$	49,180.00	$	29,259.00	$	39,906.00	$	23,436.00	$	69,001.00	$	428,892.00	$	86,583.00	$	30,735.00	$	24,022.00		
2	2577	$	2,850.00	$	655.00	$	2,400.00	$	1,410.00	$	1,728.00	$	49,180.00	$	36,130.00	$	44,340.00	$	26,040.00	$	69,001.00	$	475,610.00	$	37,827.00	$	34,150.00	$	24,022.00		
3	BDV	$	2,850.00	$	655.00	$	2,400.00	$	1,410.00	$	1,728.00	$	49,180.00	$	36,130.00	$	44,340.00	$	26,040.00	$	69,001.00	$	475,610.00	$	42,870.00	$	34,150.00	$	24,022.00		
IMPORTE TOTAL		$	8,265.00	$	1,930.00	$	6,967.00	$	4,096.00	$	4,958.00	$	147,540.00	$	101,529.00	$	128,586.00	$	75,516.00	$	207,051.00	$	1,380,112.00	$	167,280.00	$	99,035.00	$	74,466.00		

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

ANEXO 6 COATZACOALCOS

COATZACOALCOS				FAVAZ MULTISERVICIOS						
No.	CLAVE CUCOP	ECCO.	MARCA	MODELO	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	COMBUSTIBLE	TRANSMISION
1	35500005	3022	CHEVROLET	2008	CHEVY	4	SUBDELEGACIÓN	COATZACOALCOS, VER.	GASOLINA	ESTANDAR

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 1,008.00	$ 252.00	**$ 1,260.00**
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 144.00	$ 36.00	**$ 180.00**
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 158.40	$ 39.60	**$ 198.00**
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 158.40	$ 39.60	**$ 198.00**
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 158.40	$ 39.60	**$ 198.00**
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 158.40	$ 39.60	**$ 198.00**
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 64.80	$ 16.20	**$ 81.00**
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 108.00	$ 27.00	**$ 135.00**
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 93.60	$ 23.40	**$ 117.00**
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 2,052.00	$ 513.00	**$ 2,565.00**

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$ -	$ -	$ -
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ -	$ -	$ -
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ -	$ -	$ -
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ -	$ -	$ -
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ -	$ -	$ -
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ -	$ -	$ -
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

GUÍA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS		$ 60.00	$ 60.00
2	LAVADO DE CARROCERIA		$ 60.00	$ 60.00
3	LAVADO DE INTERIORES		$ 60.00	$ 60.00
4	LAVADO DE MOTOR		$ 60.00	$ 60.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS		$ 100.00	$ 100.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN		$ 40.00	$ 40.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION		$ 40.00	$ 40.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE		$ 60.00	$ 60.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL		$ 60.00	$ 60.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		$ 620.00	$ 620.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 563.00	$ 141.00	$ 704.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 253.00	$ 63.00	$ 316.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 145.00	$ 37.00	$ 182.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ 171.00	$ 171.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ -	$ 91.00	$ 91.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$ -	$ 703.00	$ 703.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 961.00	$ 1,206.00	$ 2,167.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ -	$ 703.00	$ 703.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ -	$ 91.00	$ 91.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ -	$ 91.00	$ 91.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ -	$ 63.00	$ 63.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 73.00	$ 19.00	$ 92.00
6	PURGAR FRENOS	$ -	$ 163.00	$ 163.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ -	$ 73.00	$ 73.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 73.00	$ 1,203.00	$ 1,276.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ -	$ 343.00	$ 343.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ -	$ 243.00	$ 243.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ -	$ 163.00	$ 163.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ -	$ 253.00	$ 253.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ -	$ 171.00	$ 171.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ -	$ 351.00	$ 351.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ -	$ 1,524.00	$ 1,524.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 2,280.00	$ 570.00	$ 2,850.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 800.00	$ 200.00	$ 1,000.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 7,880.00	$ 1,970.00	$ 9,850.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 1,080.00	$ 270.00	$ 1,350.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 1,104.00	$ 276.00	$ 1,380.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,064.00	$ 516.00	$ 2,580.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,112.00	$ 778.00	$ 3,890.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 1,456.00	$ 364.00	$ 1,820.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 472.00	$ 118.00	$ 590.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 1,320.00	$ 330.00	$ 1,650.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 3,000.00	$ 750.00	$ 3,750.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,984.00	$ 496.00	$ 2,480.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,880.00	$ 470.00	$ 2,350.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 39,344.00	$ 9,836.00	$ 49,180.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ -	$ -	$ -
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DE BUZOS	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ -	$ -	$ -
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ -	$ -	$ -
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ -	$ -	$ -
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
28	CAMBIO DE BIELAS	$ -	$ -	$ -
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ -	$ -	$ -
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ -	$ -	$ -
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,430.00	$ 608.00	$ 3,038.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,270.00	$ 318.00	$ 1,588.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ -	$ 470.00	$ 470.00
4	LAVAR INYECTORES	$ -	$ 632.00	$ 632.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 2,041.00	$ 510.00	$ 2,551.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 376.00	$ 94.00	$ 470.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 1,867.00	$ 466.00	$ 2,333.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 376.00	$ 94.00	$ 470.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 447.00	$ 112.00	$ 559.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 3,013.00	$ 753.00	$ 3,766.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 376.00	$ 94.00	$ 470.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 466.00	$ 117.00	$ 583.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 324.00	$ 81.00	$ 405.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 324.00	$ 81.00	$ 405.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,588.00	$ 397.00	$ 1,985.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 117.00	$ 29.00	$ 146.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 130.00	$ 32.00	$ 162.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 149.00	$ 37.00	$ 186.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 130.00	$ 32.00	$ 162.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 506.00	$ 126.00	$ 632.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 130.00	$ 32.00	$ 162.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 2,495.00	$ 624.00	$ 3,119.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 1,134.00	$ 284.00	$ 1,418.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 1,588.00	$ 397.00	$ 1,985.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ 227.00	$ 227.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 182.00	$ 45.00	$ 227.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 214.00	$ 53.00	$ 267.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 292.00	$ 73.00	$ 365.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 259.00	$ 65.00	$ 324.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ -	$ 162.00	$ 162.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 22,224.00	$ 7,045.00	$ 29,269.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGUEÑAL	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ -	$ -	$ -

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE ARNES	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE INYECTORES	$ -	$ -	$ -
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,772.00	$ 693.00	$ 3,465.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 756.00	$ 189.00	$ 945.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 2,714.00	$ 679.00	$ 3,393.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR, SONDEAR,CAMBIAR TAPAS.	$ -	$ 432.00	$ 432.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 2,714.00	$ 679.00	$ 3,393.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 756.00	$ 189.00	$ 945.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 756.00	$ 189.00	$ 945.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 612.00	$ 153.00	$ 765.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 202.00	$ 50.00	$ 252.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 461.00	$ 115.00	$ 576.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 634.00	$ 158.00	$ 792.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 828.00	$ 207.00	$ 1,035.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 274.00	$ 68.00	$ 342.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 274.00	$ 68.00	$ 342.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 432.00	$ 108.00	$ 540.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ -	$ -	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ -	$ -	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ -	$ -	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 202.00	$ 50.00	$ 252.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 5,076.00	$ 1,269.00	$ 6,345.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ -	$ 1,035.00	$ 1,035.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 1,476.00	$ 369.00	$ 1,845.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 4,572.00	$ 1,143.00	$ 5,715.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 4,140.00	$ 1,035.00	$ 5,175.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 396.00	$ 99.00	$ 495.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 562.00	$ 140.00	$ 702.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 30,753.00	$ 9,153.00	$ 39,906.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 6,012.00	$ 1,503.00	$ 7,515.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGUEÑAL	$ 1,210.00	$ 302.00	$ 1,512.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ -	$ 450.00	$ 450.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 418.00	$ 104.00	$ 522.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 3,132.00	$ 783.00	$ 3,915.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 2,556.00	$ 639.00	$ 3,195.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$ 432.00	$ 108.00	$ 540.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$ 274.00	$ 68.00	$ 342.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$ -	$ 270.00	$ 270.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 3,074.00	$ 769.00	$ 3,843.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 346.00	$ 86.00	$ 432.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 18,174.00	$ 5,262.00	$ 23,436.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :			
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 3,500.00	$ 890.00	$ 4,390.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 418.00	$ 104.00	$ 522.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$ 562.00	$ 140.00	$ 702.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 425.00	$ 106.00	$ 531.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 425.00	$ 106.00	$ 531.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 562.00	$ 140.00	$ 702.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 634.00	$ 158.00	$ 792.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 562.00	$ 140.00	$ 702.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 274.00	$ 68.00	$ 342.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 490.00	$ 122.00	$ 612.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 3,204.00	$ 801.00	$ 4,005.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 274.00	$ 68.00	$ 342.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 202.00	$ 50.00	$ 252.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 468.00	$ 117.00	$ 585.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 432.00	$ 108.00	$ 540.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,692.00	$ 423.00	$ 2,115.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 1,116.00	$ 279.00	$ 1,395.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 396.00	$ 99.00	$ 495.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 468.00	$ 117.00	$ 585.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 18,912.00	$ 4,738.00	$ 23,650.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0

MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR : A) ENGRANES	$ 19,120.00	$ 4,780.00	$ 23,900.00
	B) SELECTORES	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
	C) SINCRONIZADORES	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
	D) RETENES	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 1,260.00	$ 315.00	$ 1,575.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,512.00	$ 378.00	$ 1,890.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$ 216.00	$ 54.00	$ 270.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 828.00	$ 207.00	$ 1,035.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 3,024.00	$ 756.00	$ 3,780.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 2,736.00	$ 684.00	$ 3,420.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 1,764.00	$ 441.00	$ 2,205.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 612.00	$ 153.00	$ 765.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 1,728.00	$ 432.00	$ 2,160.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 1,944.00	$ 486.00	$ 2,430.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 2,160.00	$ 540.00	$ 2,700.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 576.00	$ 144.00	$ 720.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 12,420.00	$ 3,105.00	$ 15,525.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 576.00	$ 144.00	$ 720.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 1,584.00	$ 396.00	$ 1,980.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 504.00	$ 126.00	$ 630.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$ -	$ 342.00	$ 342.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 54,940.00	$ 14,077.00	$ 69,017.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 2,592.00	$ 648.00	$ 3,240.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 2,592.00	$ 648.00	$ 3,240.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 648.00	$ 162.00	$ 810.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ -	$ 1,665.00	$ 1,665.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 3,024.00	$ 756.00	$ 3,780.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 864.00	$ 216.00	$ 1,080.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$ 864.00	$ 216.00	$ 1,080.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 1,548.00	$ 387.00	$ 1,935.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ -	$ 720.00	$ 720.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ -	$ 360.00	$ 360.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 396.00	$ 99.00	$ 495.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$ 396.00	$ 99.00	$ 495.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 396.00	$ 99.00	$ 495.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 1,296.00	$ 324.00	$ 1,620.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0

MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$	288.00	$	72.00	$	360.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$	1,800.00	$	450.00	$	2,250.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$	-	$	270.00	$	270.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$	-	$	180.00	$	180.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$	144.00	$	36.00	$	180.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$	-	$	315.00	$	315.00
23	REPARAR MARCHA	$	-	$	315.00	$	315.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$	-	$	315.00	$	315.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$	-	$	180.00	$	180.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$	972.00	$	243.00	$	1,215.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$	-	$	180.00	$	180.00
28	REPARAR TORRETA	$	-	$	180.00	$	180.00
29	REPARAR SIRENA	$	-	$	180.00	$	180.00
30	PLUMAS LIMPIA PARABRISAS	$	554.00	$	139.00	$	693.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$	288.00	$	72.00	$	360.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$	-	$	180.00	$	180.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$	-	$	270.00	$	270.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$	-	$	270.00	$	270.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$	108.00	$	27.00	$	135.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$	108.00	$	27.00	$	135.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$	108.00	$	27.00	$	135.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$	2,520.00	$	630.00	$	3,150.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$	1,008.00	$	252.00	$	1,260.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$	288.00	$	72.00	$	360.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$	2,736.00	$	684.00	$	3,420.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$	554.00	$	139.00	$	693.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$	554.00	$	139.00	$	693.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	29,814.00	$	13,035.00	$	42,849.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL		MANO DE OBRA		PRECIO TOTAL	
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$	1,368.00	$	342.00	$	1,710.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$	1,368.00	$	342.00	$	1,710.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$	216.00	$	54.00	$	270.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$	2,664.00	$	666.00	$	3,330.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$	144.00	$	36.00	$	180.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$	1,440.00	$	360.00	$	1,800.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$	288.00	$	72.00	$	360.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$	864.00	$	216.00	$	1,080.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$	180.00	$	45.00	$	225.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$	1,944.00	$	486.00	$	2,430.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$	2,736.00	$	684.00	$	3,420.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$	1,656.00	$	414.00	$	2,070.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$	2,016.00	$	504.00	$	2,520.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$	432.00	$	108.00	$	540.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$	432.00	$	108.00	$	540.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$	2,664.00	$	666.00	$	3,330.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$	1,080.00	$	270.00	$	1,350.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$	216.00	$	54.00	$	270.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATA	$	1,260.00	$	315.00	$	1,575.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$	2,736.00	$	684.00	$	3,420.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$	432.00	$	108.00	$	540.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$	432.00	$	108.00	$	540.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$	324.00	$	81.00	$	405.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$	288.00	$	72.00	$	360.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$	-	$	1,008.00	$	1,008.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$	-	$	180.00	$	180.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$	2,736.00	$	684.00	$	3,420.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	29,916.00	$	8,667.00	$	38,583.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,872.00	$ 468.00	$ 2,340.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,872.00	$ 468.00	$ 2,340.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 1,080.00	$ 270.00	$ 1,350.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 1,080.00	$ 270.00	$ 1,350.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 432.00	$ 108.00	$ 540.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 2,520.00	$ 630.00	$ 3,150.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 3,096.00	$ 774.00	$ 3,870.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 1,152.00	$ 288.00	$ 1,440.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 720.00	$ 180.00	$ 900.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$ 2,016.00	$ 504.00	$ 2,520.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
19	CAMBIO DE MANGO	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,224.00	$ 306.00	$ 1,530.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ -	$ 720.00	$ 720.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 1,980.00	$ 495.00	$ 2,475.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 792.00	$ 198.00	$ 990.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$ 216.00	$ 54.00	$ 270.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$ 1,116.00	$ 279.00	$ 1,395.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$ 396.00	$ 99.00	$ 495.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 24,012.00	$ 6,723.00	$ 30,735.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ -	$ 558.00	$ 558.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ -	$ 441.00	$ 441.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ -	$ 72.00	$ 72.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ -	$ 108.00	$ 108.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$ -	$ 63.00	$ 63.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ -	$ 36.00	$ 36.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ -	$ 36.00	$ 36.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ -	$ 36.00	$ 36.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ -	$ 54.00	$ 54.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 576.00	$ 144.00	$ 720.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ -	$ 72.00	$ 72.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ -	$ 36.00	$ 36.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$	-	$	72.00	$ 72.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$	-	$	144.00	$ 144.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$	432.00	$	108.00	$ 540.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$	1,296.00	$	324.00	$ 1,620.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$	1,008.00	$	252.00	$ 1,260.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$	-	$	72.00	$ 72.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$	-	$	72.00	$ 72.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$	432.00	$	108.00	$ 540.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$	2,016.00	$	504.00	$ 2,520.00
25	CAMBIO DE BUJES	$	1,080.00	$	270.00	$ 1,350.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$	864.00	$	216.00	$ 1,080.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$	1,296.00	$	324.00	$ 1,620.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$	720.00	$	180.00	$ 900.00
29	BRIO DE MUELLES	$	576.00	$	144.00	$ 720.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$	216.00	$	54.00	$ 270.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$	288.00	$	72.00	$ 360.00
32	ACORAZAR CHASIS	$	1,296.00	$	324.00	$ 1,620.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$	144.00	$	36.00	$ 180.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$	144.00	$	36.00	$ 180.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$	864.00	$	216.00	$ 1,080.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$	3,312.00	$	828.00	$ 4,140.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LANTA DE REACCION	$	576.00	$	144.00	$ 720.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$	432.00	$	108.00	$ 540.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$	144.00	$	36.00	$ 180.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$**	**18,360.00**	**$**	**6,462.00**	$ 24,822.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

ANEXO 6 COATZACOALCOS

MINATITLAN				FAVAZ MULTISERVICIOS						
No.	CLAVE CUCOP	ECCO.	MARCA	MODELO	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	COMBUSTIBLE	TRANSMISION
2	35500005	2077	FORD	2009	RANGER	8	H.C.Z. No. 36	COATZACOALCOS, VER.	GASOLINA	ESTANDAR

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 72.00	$ 18.00	$ 90.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 104.00	$ 26.00	$ 130.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 2,280.00	$ 570.00	$ 2,850.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$ -	$ -	$ -
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ -	$ -	$ -
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ -	$ -	$ -
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRUUCA	$ -	$ -	$ -
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ -	$ -	$ -
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ -	$ -	$ -
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS		$ 70.00	$ 70.00
2	LAVADO DE CARROCERIA		$ 70.00	$ 70.00
3	LAVADO DE INTERIORES		$ 50.00	$ 50.00
4	LAVADO DE MOTOR		$ 60.00	$ 60.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS		$ 110.00	$ 110.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN		$ 45.00	$ 45.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION		$ 40.00	$ 40.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE		$ 70.00	$ 70.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL		$ 60.00	$ 60.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		$ 655.00	$ 655.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 280.00	$ 70.00	$ 350.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION		$ 190.00	$ 190.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)		$ 100.00	$ 100.00
6	LAVADO DE INYECTORES		$ 780.00	$ 780.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,064.00	$ 1,336.00	$ 2,400.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ -	$ 780.00	$ 780.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ -	$ 100.00	$ 100.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ -	$ 100.00	$ 100.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ -	$ 70.00	$ 70.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00	$ 20.00	$ 100.00
6	CHEQUEO FRENOS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ -	$ 80.00	$ 80.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 80.00	$ 1,330.00	$ 1,410.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ -	$ 380.00	$ 380.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ -	$ 270.00	$ 270.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ -	$ 280.00	$ 280.00
5	REPARTIR TUERCAS DE SUSPENSION	$ -	$ 180.00	$ 180.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ -	$ 390.00	$ 390.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ -	$ 1,690.00	$ 1,690.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 2,280.00	$ 570.00	$ 2,850.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 800.00	$ 200.00	$ 1,000.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 7,880.00	$ 1,970.00	$ 9,850.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 1,080.00	$ 270.00	$ 1,350.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 1,104.00	$ 276.00	$ 1,380.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,064.00	$ 516.00	$ 2,580.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,112.00	$ 778.00	$ 3,890.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 1,456.00	$ 364.00	$ 1,820.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 472.00	$ 118.00	$ 590.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 1,320.00	$ 330.00	$ 1,650.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 3,000.00	$ 750.00	$ 3,750.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,984.00	$ 496.00	$ 2,480.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,880.00	$ 470.00	$ 2,350.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 39,344.00	$ 9,836.00	$ 49,180.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ -	$ -	$ -
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DE BUZOS	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ -	$ -	$ -
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ -	$ -	$ -
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ -	$ -	$ -
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
28	CAMBIO DE BIELAS	$ -	$ -	$ -
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ -	$ -	$ -
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ -	$ -	$ -
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,000.00	$ 750.00	$ 3,750.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,568.00	$ 392.00	$ 1,960.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ -	$ 580.00	$ 580.00
4	LAVAR INYECTORES	$ -	$ 780.00	$ 780.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 2,520.00	$ 630.00	$ 3,150.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 2,304.00	$ 576.00	$ 2,880.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 552.00	$ 138.00	$ 690.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 3,720.00	$ 930.00	$ 4,650.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 576.00	$ 144.00	$ 720.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 184.00	$ 46.00	$ 230.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 3,080.00	$ 770.00	$ 3,850.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ 280.00	$ 280.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 264.00	$ 66.00	$ 330.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 27,432.00	$ 8,698.00	$ 36,130.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIPSEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$ -	$ -	$ -

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0

MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

16	CAMBIO DE ARNES	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE INYECTORES	$ -	$ -	$ -
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,080.00	$ 770.00	$ 3,850.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 3,016.00	$ 754.00	$ 3,770.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR, SONDEAR CAMBIAR TAPAS	$ -	$ 480.00	$ 480.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 3,016.00	$ 754.00	$ 3,770.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 680.00	$ 170.00	$ 850.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 512.00	$ 128.00	$ 640.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ -	$ -	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ -	$ -	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ -	$ -	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 5,640.00	$ 1,410.00	$ 7,050.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ -	$ 1,150.00	$ 1,150.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 1,640.00	$ 410.00	$ 2,050.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 5,080.00	$ 1,270.00	$ 6,350.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 4,600.00	$ 1,150.00	$ 5,750.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 34,168.00	$ 10,172.00	$ 44,340.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 6,680.00	$ 1,670.00	$ 8,350.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 1,344.00	$ 336.00	$ 1,680.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ -	$ 500.00	$ 500.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 3,480.00	$ 870.00	$ 4,350.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 2,840.00	$ 710.00	$ 3,550.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0

MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

11	AJUSTAR EL CLUTCH	$ -	$ 300.00	$ 300.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 3,416.00	$ 854.00	$ 4,270.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 384.00	$ 96.00	$ 480.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,192.00	$ 5,848.00	$ 26,040.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA : A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 3,560.00	$ 890.00	$ 4,450.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 472.00	$ 118.00	$ 590.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 472.00	$ 118.00	$ 590.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 3,560.00	$ 890.00	$ 4,450.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 520.00	$ 130.00	$ 650.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,880.00	$ 470.00	$ 2,350.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 1,240.00	$ 310.00	$ 1,550.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 520.00	$ 130.00	$ 650.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,680.00	$ 5,170.00	$ 25,850.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR : A) ENGRANES	$ 19,120.00	$ 4,780.00	$ 23,900.00
	B) SELECTORES	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
	C) SINCRONIZADORES	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
	D) RETENES	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 1,260.00	$ 315.00	$ 1,575.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,512.00	$ 378.00	$ 1,890.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$ 216.00	$ 54.00	$ 270.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 828.00	$ 207.00	$ 1,035.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 3,024.00	$ 756.00	$ 3,780.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 2,736.00	$ 684.00	$ 3,420.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 1,764.00	$ 441.00	$ 2,205.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 612.00	$ 153.00	$ 765.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 1,728.00	$ 432.00	$ 2,160.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 1,944.00	$ 486.00	$ 2,430.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 2,160.00	$ 540.00	$ 2,700.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 576.00	$ 144.00	$ 720.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 12,420.00	$ 3,105.00	$ 15,525.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 576.00	$ 144.00	$ 720.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 1,584.00	$ 396.00	$ 1,980.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 504.00	$ 126.00	$ 630.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$ -	$ 342.00	$ 342.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 54,940.00	$ 14,077.00	$ 69,017.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 720.00	$ 180.00	$ 900.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ -	$ 1,850.00	$ 1,850.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 3,200.00	$ 800.00	$ 4,000.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 3,360.00	$ 840.00	$ 4,200.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 1,720.00	$ 430.00	$ 2,150.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ -	$ 800.00	$ 800.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ -	$ 400.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 1,440.00	$ 360.00	$ 1,800.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$ 2,000.00	$ 500.00	$ 2,500.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ -	$ 300.00	$ 300.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$ -	$ 200.00	$ 200.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ -	$ 350.00	$ 350.00
23	REPARAR MARCHA	$ -	$ 350.00	$ 350.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$ -	$ 350.00	$ 350.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ -	$ 200.00	$ 200.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 1,080.00	$ 270.00	$ 1,350.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$ -	$ 200.00	$ 200.00
28	REPARAR TORRETA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
29	REPARAR SIRENA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
30	PLUMAS LIMPIA PARABRISAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ -	$ 200.00	$ 200.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ -	$ 300.00	$ 300.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ -	$ 300.00	$ 300.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 2,800.00	$ 700.00	$ 3,500.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 33,128.00	$ 14,482.00	$ 47,610.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,170.00	$ 342.00	$ 1,512.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,170.00	$ 342.00	$ 1,512.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 216.00	$ 54.00	$ 270.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,160.00	$ 540.00	$ 2,700.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$	1,440.00	$	360.00	$	1,800.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$	288.00	$	72.00	$	360.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$	864.00	$	216.00	$	1,080.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$	180.00	$	45.00	$	225.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$	1,800.00	$	450.00	$	2,250.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$	1,980.00	$	450.00	$	2,430.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$	1,440.00	$	360.00	$	1,800.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$	1,800.00	$	4,500.00	$	6,300.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$	432.00	$	108.00	$	540.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$	432.00	$	108.00	$	540.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$	2,250.00	$	450.00	$	2,700.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$	1,080.00	$	270.00	$	1,350.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$	216.00	$	54.00	$	270.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATA	$	1,080.00	$	315.00	$	1,395.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$	2,250.00	$	450.00	$	2,700.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$	432.00	$	108.00	$	540.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$	432.00	$	108.00	$	540.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$	324.00	$	81.00	$	405.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$	288.00	$	72.00	$	360.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$	-	$	1,008.00	$	1,008.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$	-	$	180.00	$	180.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$	2,340.00	$	540.00	$	2,880.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	26,208.00	$	11,619.00	$	37,827.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PIEZA ORIGINAL**		**MANO DE OBRA**		**PRECIO TOTAL**	
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$	2,080.00	$	520.00	$	2,600.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$	2,080.00	$	520.00	$	2,600.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$	1,200.00	$	300.00	$	1,500.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$	1,200.00	$	300.00	$	1,500.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$	480.00	$	120.00	$	600.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$	2,800.00	$	700.00	$	3,500.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$	3,440.00	$	860.00	$	4,300.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$	1,280.00	$	320.00	$	1,600.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$	320.00	$	80.00	$	400.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$	800.00	$	200.00	$	1,000.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$	320.00	$	80.00	$	400.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$	160.00	$	40.00	$	200.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$	2,240.00	$	560.00	$	2,800.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$	320.00	$	80.00	$	400.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$	160.00	$	40.00	$	200.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$	160.00	$	40.00	$	200.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$	160.00	$	40.00	$	200.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$	160.00	$	40.00	$	200.00
19	CAMBIO DE MANGO	$	160.00	$	40.00	$	200.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$	160.00	$	40.00	$	200.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$	1,360.00	$	340.00	$	1,700.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$	-	$	800.00	$	800.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$	2,200.00	$	550.00	$	2,750.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$	880.00	$	220.00	$	1,100.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$	160.00	$	40.00	$	200.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

ANEXO 6 COATZACOALCOS

MINATITLAN										
No.	CLAVE CUCOP	ECCO.	MARCA	MODELO	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	COMBUSTIBLE	TRANSMISION
2	35500005	2077	FORD	2009	RANGER	8	H.G.Z. No. 36	COATZACOALCOS, VER.	GASOLINA	ESTANDAR

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 72.00	$ 18.00	$ 90.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 104.00	$ 26.00	$ 130.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 2,280.00	$ 570.00	$ 2,850.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$ -	$ -	$ -
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ -	$ -	$ -
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ -	$ -	$ -
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ -	$ -	$ -
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ -	$ -	$ -
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ -	$ -	$ -
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS		$ 70.00	$ 70.00
2	LAVADO DE CARROCERIA		$ 70.00	$ 70.00
3	LAVADO DE INTERIORES		$ 50.00	$ 50.00
4	LAVADO DE MOTOR		$ 60.00	$ 60.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS		$ 110.00	$ 110.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN		$ 45.00	$ 45.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION		$ 40.00	$ 40.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE		$ 70.00	$ 70.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL		$ 60.00	$ 60.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		$ 655.00	$ 655.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 280.00	$ 70.00	$ 350.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION		$ 190.00	$ 190.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)		$ 100.00	$ 100.00
6	LAVADO DE INYECTORES		$ 780.00	$ 780.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,064.00	$ 1,336.00	$ 2,400.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ -	$ 780.00	$ 780.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ -	$ 100.00	$ 100.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ -	$ 100.00	$ 100.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ -	$ 70.00	$ 70.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00	$ 20.00	$ 100.00
6	PURGAR FRENOS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ -	$ 80.00	$ 80.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 80.00	$ 1,330.00	$ 1,410.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ -	$ 380.00	$ 380.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ -	$ 270.00	$ 270.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ -	$ 280.00	$ 280.00
5	REPARTAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ -	$ 190.00	$ 190.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ -	$ 390.00	$ 390.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ -	$ 1,690.00	$ 1,690.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 2,280.00	$ 570.00	$ 2,850.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 800.00	$ 200.00	$ 1,000.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 7,880.00	$ 1,970.00	$ 9,850.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 1,080.00	$ 270.00	$ 1,350.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 1,104.00	$ 276.00	$ 1,380.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,064.00	$ 516.00	$ 2,580.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,112.00	$ 778.00	$ 3,890.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 1,456.00	$ 364.00	$ 1,820.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 472.00	$ 118.00	$ 590.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 1,320.00	$ 330.00	$ 1,650.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 3,000.00	$ 750.00	$ 3,750.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,984.00	$ 496.00	$ 2,480.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,880.00	$ 470.00	$ 2,350.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 39,344.00	$ 9,836.00	$ 49,180.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ -	$ -	$ -
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DE BUZOS	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ -	$ -	$ -
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ -	$ -	$ -
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ -	$ -	$ -
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
28	CAMBIO DE BIELAS	$ -	$ -	$ -
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ -	$ -	$ -
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ -	$ -	$ -
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,000.00	$ 750.00	$ 3,750.00
2	CAMBIO DE REBUSSO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,568.00	$ 282.00	$ 1,850.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ -	$ 580.00	$ 580.00
4	LAVAR INYECTORES	$ -	$ 780.00	$ 780.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 2,520.00	$ 630.00	$ 3,150.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 2,304.00	$ 576.00	$ 2,880.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 552.00	$ 138.00	$ 690.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 3,720.00	$ 930.00	$ 4,650.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGUEÑAL	$ 376.00	$ 144.00	$ 720.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 184.00	$ 46.00	$ 230.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 3,080.00	$ 770.00	$ 3,850.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ 280.00	$ 280.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 264.00	$ 66.00	$ 330.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 27,432.00	$ 8,698.00	$ 36,130.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGUEÑAL	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$ -	$ -	$ -

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

16	CAMBIO DE ARNES	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE INYECTORES	$ -	$ -	$ -
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,080.00	$ 770.00	$ 3,850.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 3,016.00	$ 754.00	$ 3,770.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ -	$ 480.00	$ 480.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 3,016.00	$ 754.00	$ 3,770.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 680.00	$ 170.00	$ 850.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 512.00	$ 128.00	$ 640.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ -	$ -	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ -	$ -	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ -	$ -	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 5,640.00	$ 1,410.00	$ 7,050.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ -	$ 1,150.00	$ 1,150.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 1,640.00	$ 410.00	$ 2,050.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 5,080.00	$ 1,270.00	$ 6,350.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 4,600.00	$ 1,150.00	$ 5,750.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 34,168.00	$ 10,172.00	$ 44,340.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 6,680.00	$ 1,670.00	$ 8,350.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 1,344.00	$ 336.00	$ 1,680.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ -	$ 500.00	$ 500.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 3,480.00	$ 870.00	$ 4,350.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 2,840.00	$ 710.00	$ 3,550.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00

11	AJUSTAR EL CLUTCH	$ -	$ 300.00	$ 300.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 3,416.00	$ 854.00	$ 4,270.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 384.00	$ 96.00	$ 480.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,192.00	$ 5,848.00	$ 26,040.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :			
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACION,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 3,560.00	$ 890.00	$ 4,450.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 472.00	$ 118.00	$ 590.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 472.00	$ 118.00	$ 590.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 3,560.00	$ 890.00	$ 4,450.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 520.00	$ 130.00	$ 650.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,880.00	$ 470.00	$ 2,350.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 1,240.00	$ 310.00	$ 1,550.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 520.00	$ 130.00	$ 650.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,680.00	$ 5,170.00	$ 25,850.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR : A) ENGRANES	$ 19,120.00	$ 4,780.00	$ 23,900.00
	B) SELECTORES	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
	C) SINCRONIZADORES	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
	D) RETENES	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 1,260.00	$ 315.00	$ 1,575.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,512.00	$ 378.00	$ 1,890.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$ 216.00	$ 54.00	$ 270.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 829.00	$ 207.00	$ 1,035.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 3,024.00	$ 756.00	$ 3,780.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 2,736.00	$ 684.00	$ 3,420.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 1,764.00	$ 441.00	$ 2,205.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 612.00	$ 153.00	$ 765.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 1,728.00	$ 432.00	$ 2,160.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 1,944.00	$ 486.00	$ 2,430.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 2,160.00	$ 540.00	$ 2,700.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 576.00	$ 144.00	$ 720.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 12,420.00	$ 3,105.00	$ 15,525.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 576.00	$ 144.00	$ 720.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 1,584.00	$ 396.00	$ 1,980.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 504.00	$ 126.00	$ 630.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$ -	$ 342.00	$ 342.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 54,940.00	$ 14,077.00	$ 69,017.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 720.00	$ 180.00	$ 900.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ -	$ 1,850.00	$ 1,850.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 3,200.00	$ 800.00	$ 4,000.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 3,360.00	$ 840.00	$ 4,200.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 1,720.00	$ 430.00	$ 2,150.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ -	$ 800.00	$ 800.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ -	$ 400.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 1,440.00	$ 360.00	$ 1,800.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$ 2,000.00	$ 500.00	$ 2,500.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ -	$ 300.00	$ 300.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$ -	$ 200.00	$ 200.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ -	$ 350.00	$ 350.00
23	REPARAR MARCHA	$ -	$ 350.00	$ 350.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$ -	$ 350.00	$ 350.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ -	$ 200.00	$ 200.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 1,080.00	$ 270.00	$ 1,350.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$ -	$ 200.00	$ 200.00
28	REPARAR TORRETA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
29	REPARAR SIRENA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ -	$ 200.00	$ 200.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ -	$ 300.00	$ 300.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ -	$ 300.00	$ 300.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 2,800.00	$ 700.00	$ 3,500.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 33,128.00	$ 14,482.00	$ 47,610.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,170.00	$ 342.00	$ 1,512.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,170.00	$ 342.00	$ 1,512.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 216.00	$ 54.00	$ 270.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,160.00	$ 540.00	$ 2,700.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$	1,440.00	$	360.00	$	1,800.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$	288.00	$	72.00	$	360.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$	864.00	$	216.00	$	1,080.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$	180.00	$	45.00	$	225.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$	1,800.00	$	450.00	$	2,250.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$	1,980.00	$	450.00	$	2,430.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$	1,440.00	$	360.00	$	1,800.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$	1,800.00	$	4,500.00	$	6,300.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$	432.00	$	108.00	$	540.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$	432.00	$	108.00	$	540.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$	2,250.00	$	450.00	$	2,700.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$	1,080.00	$	270.00	$	1,350.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$	216.00	$	54.00	$	270.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATA	$	1,080.00	$	315.00	$	1,395.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$	2,250.00	$	450.00	$	2,700.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$	432.00	$	108.00	$	540.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$	432.00	$	108.00	$	540.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$	324.00	$	81.00	$	405.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$	288.00	$	72.00	$	360.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$	-	$	1,008.00	$	1,008.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$	-	$	180.00	$	180.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$	2,340.00	$	540.00	$	2,880.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	26,208.00	$	11,619.00	$	37,827.00

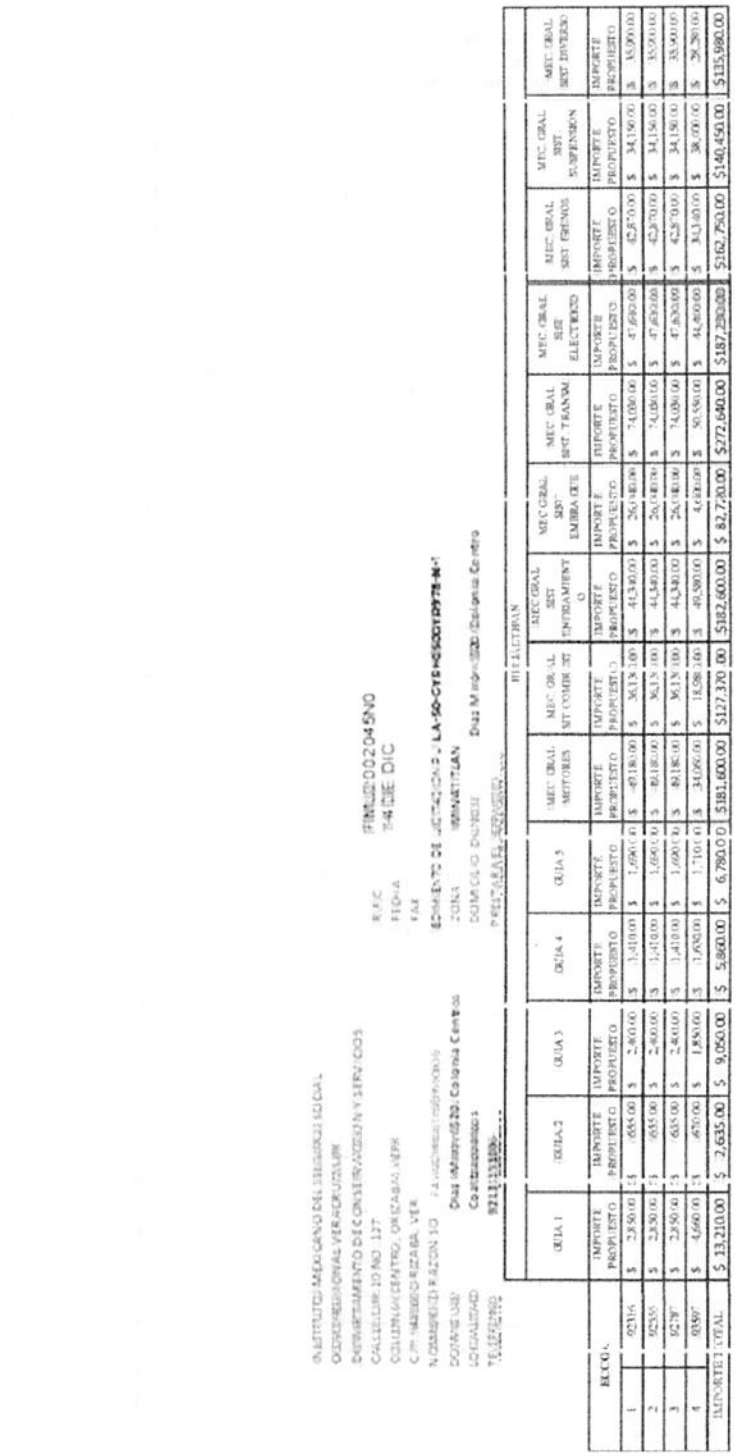
MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PIEZA ORIGINAL**		**MANO DE OBRA**		**PRECIO TOTAL**	
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$	2,080.00	$	520.00	$	2,600.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$	2,080.00	$	520.00	$	2,600.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$	1,200.00	$	300.00	$	1,500.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$	1,200.00	$	300.00	$	1,500.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$	480.00	$	120.00	$	600.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$	2,800.00	$	700.00	$	3,500.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$	3,440.00	$	860.00	$	4,300.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$	1,280.00	$	320.00	$	1,600.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$	320.00	$	80.00	$	400.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$	800.00	$	200.00	$	1,000.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$	320.00	$	80.00	$	400.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$	160.00	$	40.00	$	200.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$	2,240.00	$	560.00	$	2,800.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$	320.00	$	80.00	$	400.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$	160.00	$	40.00	$	200.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$	160.00	$	40.00	$	200.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$	160.00	$	40.00	$	200.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$	160.00	$	40.00	$	200.00
19	CAMBIO DE MANGO	$	160.00	$	40.00	$	200.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$	160.00	$	40.00	$	200.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$	1,360.00	$	340.00	$	1,700.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$	-	$	800.00	$	800.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$	2,200.00	$	550.00	$	2,750.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$	880.00	$	220.00	$	1,100.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$	160.00	$	40.00	$	200.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

ANEXO 6 HR JÁLTIPAN



RENGLÓN	GUIA 1		GUIA 2		GUIA 3		GUIA 4		GUIA 5		MEC GRAL MOTORES		MEC GRAL SIST COMBUSTIBLE		MEC GRAL SIST ENFRIAMIENTO		MEC GRAL SIST EMBRAGUE		MEC GRAL SIST TRANSM		MEC GRAL SIST ELECTRICO		MEC GRAL SIST FRENOS		MEC GRAL SIST SUSPENSION		MEC GRAL SIST DIFERE	
		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO
1	92316	$	2,850.00	$	655.00	$	2,460.00	$	1,410.00	$	1,600.00	$	49,180.00	$	36,130.00	$	41,340.00	$	26,148.00	$	74,000.00	$	47,850.00	$	42,870.00	$	34,150.00	$	35,000.00
2	92355	$	2,850.00	$	655.00	$	2,460.00	$	1,410.00	$	1,600.00	$	82,180.00	$	36,130.00	$	41,340.00	$	26,148.00	$	74,000.00	$	47,850.00	$	42,870.00	$	34,150.00	$	35,000.00
3	92787	$	2,850.00	$	655.00	$	2,460.00	$	1,410.00	$	1,600.00	$	82,180.00	$	36,130.00	$	41,340.00	$	26,148.00	$	74,000.00	$	47,850.00	$	42,870.00	$	34,150.00	$	35,000.00
4	93697	$	4,660.00	$	670.00	$	1,850.00	$	1,410.00	$	1,710.00	$	34,060.00	$	18,980.00	$	49,580.00	$	4,600.00	$	90,960.00	$	44,860.00	$	34,340.00	$	38,700.00	$	29,280.00
IMPORTE TOTAL		$	13,210.00	$	2,635.00	$	9,050.00	$	5,860.00	$	6,780.00	$	181,600.00	$	127,370.00	$	182,600.00	$	82,720.00	$	272,640.00	$	187,220.00	$	162,750.00	$	140,450.00	$	135,980.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$	160.00	$	40.00	$	200.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$	160.00	$	40.00	$	200.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$	240.00	$	60.00	$	300.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$	1,240.00	$	310.00	$	1,550.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$	160.00	$	40.00	$	200.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$	440.00	$	110.00	$	550.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	26,680.00	$	7,470.00	$	34,150.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PIEZA ORIGINAL**	**MANO DE OBRA**	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE MOFLES	$ -	$ 558.00	$ 558.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ -	$ 441.00	$ 441.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ -	$ 72.00	$ 72.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ -	$ 108.00	$ 108.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$ -	$ 63.00	$ 63.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ -	$ 36.00	$ 36.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ -	$ 36.00	$ 36.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ -	$ 36.00	$ 36.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ -	$ 54.00	$ 54.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 576.00	$ 144.00	$ 720.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ -	$ 72.00	$ 72.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ -	$ 36.00	$ 36.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ -	$ 72.00	$ 72.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$ -	$ 144.00	$ 144.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 432.00	$ 108.00	$ 540.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 1,296.00	$ 324.00	$ 1,620.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 1,008.00	$ 252.00	$ 1,260.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ -	$ 72.00	$ 72.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ -	$ 72.00	$ 72.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 432.00	$ 108.00	$ 540.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 2,016.00	$ 504.00	$ 2,520.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 1,080.00	$ 270.00	$ 1,350.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 864.00	$ 216.00	$ 1,080.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 1,296.00	$ 324.00	$ 1,620.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 720.00	$ 180.00	$ 900.00
29	BRIO DE MUELLES	$ 576.00	$ 144.00	$ 720.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$ 216.00	$ 54.00	$ 270.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 288.00	$ 72.00	$ 360.00
32	ACORAZAR CHASIS	$ 1,296.00	$ 324.00	$ 1,620.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 864.00	$ 216.00	$ 1,080.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 3,312.00	$ 828.00	$ 4,140.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 576.00	$ 144.00	$ 720.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 432.00	$ 108.00	$ 540.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$ 18,360.00**	**$ 6,462.00**	$ 24,822.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

ANEXO 6 HR JÁLTIPAN

HR JÁLTIPAN				FAVAZ MULTISERVICIOS						
No.	CLAVE CUCOP	ECCO.	MARCA	MODELO	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	COMBUSTIBLE	TRANSMISION
1	35500005	92316	FORD	2002	PICK UP	8	HR JALTIPAN	JÁLTIPAN, VER.	GASOLINA	ESTANDAR
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	JÁLTIPAN, VER.	[illegible]	[illegible]
3	35500005	92787	FORD	2006	PICK UP	8	HR JALTIPAN	JÁLTIPAN, VER.	GASOLINA	ESTANDAR

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 72.00	$ 18.00	$ 90.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 104.00	$ 26.00	$ 130.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 2,280.00	$ 570.00	$ 2,850.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$ -	$ -	$ -
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ -	$ -	$ -
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ -	$ -	$ -
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ -	$ -	$ -
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ -	$ -	$ -
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ -	$ -	$ -
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS		$ 70.00	$ 70.00
2	LAVADO DE CARROCERIA		$ 70.00	$ 70.00
3	LAVADO DE INTERIORES		$ 50.00	$ 50.00
4	LAVADO DE MOTOR		$ 60.00	$ 60.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS		$ 110.00	$ 110.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN		$ 45.00	$ 45.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION		$ 40.00	$ 40.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE		$ 70.00	$ 70.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL		$ 60.00	$ 60.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		$ 655.00	$ 655.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 280.00	$ 70.00	$ 350.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION		$ 190.00	$ 190.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)		$ 100.00	$ 100.00
6	LAVADO DE INYECTORES		$ 780.00	$ 780.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,064.00	$ 1,336.00	$ 2,400.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ -	$ 780.00	$ 780.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ -	$ 100.00	$ 100.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ -	$ 100.00	$ 100.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ -	$ 70.00	$ 70.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00	$ 20.00	$ 100.00
6	PURGAR FRENOS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ -	$ 80.00	$ 80.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 80.00	$ 1,330.00	$ 1,410.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ -	$ 380.00	$ 380.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ -	$ 270.00	$ 270.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ -	$ 280.00	$ 280.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ -	$ 190.00	$ 190.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ -	$ 390.00	$ 390.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ -	$ 1,690.00	$ 1,690.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0

MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 2,280.00	$ 570.00	$ 2,850.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 800.00	$ 200.00	$ 1,000.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 7,880.00	$ 1,970.00	$ 9,850.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 1,080.00	$ 270.00	$ 1,350.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 1,104.00	$ 276.00	$ 1,380.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,064.00	$ 516.00	$ 2,580.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,112.00	$ 778.00	$ 3,890.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 1,456.00	$ 364.00	$ 1,820.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 472.00	$ 118.00	$ 590.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 1,320.00	$ 330.00	$ 1,650.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 3,000.00	$ 750.00	$ 3,750.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,984.00	$ 496.00	$ 2,480.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,880.00	$ 470.00	$ 2,350.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 39,344.00	$ 9,836.00	$ 49,180.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ -	$ -	$ -
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DE BUZOS	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ -	$ -	$ -
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ -	$ -	$ -
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ -	$ -	$ -
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
28	CAMBIO DE BIELAS	$ -	$ -	$ -
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ -	$ -	$ -
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ -	$ -	$ -
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,000.00	$ 750.00	$ 3,750.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,568.00	$ 392.00	$ 1,960.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ -	$ 580.00	$ 580.00
4	LAVAR INYECTORES	$ -	$ 780.00	$ 780.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 2,520.00	$ 630.00	$ 3,150.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 2,304.00	$ 576.00	$ 2,880.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 552.00	$ 138.00	$ 690.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 3,720.00	$ 930.00	$ 4,650.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 576.00	$ 144.00	$ 720.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 184.00	$ 46.00	$ 230.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 3,080.00	$ 770.00	$ 3,850.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ 280.00	$ 280.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 264.00	$ 66.00	$ 330.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 27,432.00	$ 8,698.00	$ 36,130.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE ARNES	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE INYECTORES	$ -	$ -	$ -
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,080.00	$ 770.00	$ 3,850.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 3,016.00	$ 754.00	$ 3,770.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR, SONDEAR,CAMBIAR TAPAS.	$ -	$ 480.00	$ 480.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 3,016.00	$ 754.00	$ 3,770.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 680.00	$ 170.00	$ 850.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 512.00	$ 128.00	$ 640.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0

MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ -	$ -	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ -	$ -	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ -	$ -	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CUMA	$ 5,640.00	$ 1,410.00	$ 7,050.00
22	REPARAR COMPRESOR CUMA	$ -	$ 1,150.00	$ 1,150.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CUMA	$ 1,640.00	$ 410.00	$ 2,050.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 5,080.00	$ 1,270.00	$ 6,350.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 4,600.00	$ 1,150.00	$ 5,750.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 34,168.00	$ 10,172.00	$ 44,340.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 6,680.00	$ 1,670.00	$ 8,350.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 1,344.00	$ 336.00	$ 1,680.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ -	$ 500.00	$ 500.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 3,480.00	$ 870.00	$ 4,350.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 2,840.00	$ 710.00	$ 3,550.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$ -	$ 300.00	$ 300.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 3,416.00	$ 854.00	$ 4,270.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 384.00	$ 96.00	$ 480.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,192.00	$ 5,848.00	$ 26,040.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :			
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 3,560.00	$ 890.00	$ 4,450.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 472.00	$ 118.00	$ 590.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 472.00	$ 118.00	$ 590.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 3,560.00	$ 890.00	$ 4,450.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 520.00	$ 130.00	$ 650.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,880.00	$ 470.00	$ 2,350.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 1,240.00	$ 310.00	$ 1,550.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 520.00	$ 130.00	$ 650.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	$ 20,680.00	$ 5,170.00	$ 25,850.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PIEZA ORIGINAL**	**MANO DE OBRA**	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR : A) ENGRANES	$ 19,120.00	$ 4,780.00	$ 23,900.00
	B) SELECTORES	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	C) SINCRONIZADORES	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
	D) RETENES	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,680.00	$ 420.00	$ 2,100.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 3,360.00	$ 840.00	$ 4,200.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 680.00	$ 170.00	$ 850.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 1,920.00	$ 480.00	$ 2,400.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 2,160.00	$ 540.00	$ 2,700.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 2,400.00	$ 600.00	$ 3,000.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 13,800.00	$ 3,450.00	$ 17,250.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 1,760.00	$ 440.00	$ 2,200.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 560.00	$ 140.00	$ 700.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$ -	$ 380.00	$ 380.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 58,920.00	$ 15,110.00	$ 74,030.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 720.00	$ 180.00	$ 900.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ -	$ 1,850.00	$ 1,850.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 3,200.00	$ 800.00	$ 4,000.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 3,360.00	$ 840.00	$ 4,200.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 1,720.00	$ 430.00	$ 2,150.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ -	$ 800.00	$ 800.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ -	$ 400.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 1,440.00	$ 360.00	$ 1,800.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$ 2,000.00	$ 500.00	$ 2,500.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ -	$ 300.00	$ 300.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$ -	$ 200.00	$ 200.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ -	$ 350.00	$ 350.00
23	REPARAR MARCHA	$ -	$ 350.00	$ 350.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$ -	$ 350.00	$ 350.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ -	$ 200.00	$ 200.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 1,080.00	$ 270.00	$ 1,350.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$ -	$ 200.00	$ 200.00
28	REPARAR TORRETA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
29	REPARAR SIRENA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ -	$ 200.00	$ 200.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ -	$ 300.00	$ 300.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ -	$ 300.00	$ 300.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 2,800.00	$ 700.00	$ 3,500.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 33,128.00	$ 14,482.00	$ 47,610.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,520.00	$ 380.00	$ 1,900.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,520.00	$ 380.00	$ 1,900.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,960.00	$ 740.00	$ 3,700.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,600.00	$ 400.00	$ 2,000.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 200.00	$ 50.00	$ 250.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 2,160.00	$ 540.00	$ 2,700.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 1,840.00	$ 460.00	$ 2,300.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$ 2,240.00	$ 560.00	$ 2,800.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 2,960.00	$ 740.00	$ 3,700.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATA	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ -	$ 1,120.00	$ 1,120.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$ -	$ 200.00	$ 200.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 33,240.00	$ 9,630.00	$ 42,870.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 2,080.00	$ 520.00	$ 2,600.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 2,080.00	$ 520.00	$ 2,600.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 2,800.00	$ 700.00	$ 3,500.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 3,440.00	$ 860.00	$ 4,300.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 1,280.00	$ 320.00	$ 1,600.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 800.00	$ 200.00	$ 1,000.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$ 2,240.00	$ 560.00	$ 2,800.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

ANEXO 6 HR JÁLTIPAN

HR JÁLTIPAN				FAVAZ MULTISERVICIOS						
No.	CLAVE CUCOP	ECCO.	MARCA	MODELO	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	COMBUSTIBLE	TRANSMISION
4	3550005	93597	MERCEDEZ BENZ	2021	AMBULANCIA	4	HR JALTIPAN	JÁLTIPAN, VER.	DIESEL	AUTOMATICA

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ -	$ -	$ -
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ -	$ -	$ -
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ -	$ -	$ -
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ -	$ -	$ -
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ -	$ -	$ -
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ -	$ -	$ -
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ -	$ -	$ -
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ -	$ -	$ -

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ 2,100.00	$ 700.00	$ 2,800.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$ 600.00	$ 150.00	$ 750.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 200.00	$ 50.00	$ 250.00
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 200.00	$ 50.00	$ 250.00
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 200.00	$ 50.00	$ 250.00
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 50.00	$ 35.00	$ 85.00
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 110.00	$ 40.00	$ 150.00
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 90.00	$ 35.00	$ 125.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 3,550.00	$ 1,110.00	$ 4,660.00

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$ -	$ 70.00	$ 70.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ -	$ 70.00	$ 70.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ -	$ 60.00	$ 60.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ -	$ 70.00	$ 70.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ -	$ 110.00	$ 110.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ -	$ 50.00	$ 50.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ -	$ 50.00	$ 50.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$ -	$ 40.00	$ 40.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ -	$ 70.00	$ 70.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ -	$ 40.00	$ 40.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ -	$ 40.00	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ -	$ 670.00	$ 670.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002046N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ -	$ -	$ -
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ -	$ -	$ -
6	LAVADO DE INYECTORES	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ -	$ -	$ -

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ 800.00	$ 800.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 450.00	$ 250.00	$ 700.00
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$ 350.00	$ -	$ 350.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 800.00	$ 1,050.00	$ 1,850.00

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ -	$ 780.00	$ 780.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ -	$ 150.00	$ 150.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ -	$ 150.00	$ 150.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ -	$ 100.00	$ 100.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 70.00	$ 50.00	$ 120.00
6	PURGAR FRENOS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ -	$ 150.00	$ 150.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 70.00	$ 1,560.00	$ 1,630.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ -	$ 380.00	$ 380.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ -	$ 200.00	$ 200.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ -	$ 350.00	$ 350.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ -	$ 200.00	$ 200.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ -	$ 400.00	$ 400.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ -	$ 1,710.00	$ 1,710.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ -	$ -	$ -
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DE BUZOS	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DE BIELAS	$ -	$ -	$ -
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ -	$ -	$ -
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ -	$ -	$ -

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 800.00	$ 300.00	$ 1,100.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 400.00	$ 200.00	$ 600.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 400.00	$ 200.00	$ 600.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 500.00	$ 180.00	$ 680.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ 600.00	$ 300.00	$ 900.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,200.00	$ 200.00	$ 1,400.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 400.00	$ 200.00	$ 600.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 400.00	$ 200.00	$ 600.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 600.00	$ 200.00	$ 800.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,100.00	$ 400.00	$ 2,500.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 600.00	$ 200.00	$ 800.00
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 400.00	$ 200.00	$ 600.00
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 200.00	$ 80.00	$ 280.00
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 600.00	$ 150.00	$ 750.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 800.00	$ 350.00	$ 1,150.00
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ 800.00	$ 350.00	$ 1,150.00
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ 4,000.00	$ 600.00	$ 4,600.00
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 2,600.00	$ 400.00	$ 3,000.00
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 2,100.00	$ 350.00	$ 2,450.00
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 1,500.00	$ 800.00	$ 2,300.00
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 600.00	$ 200.00	$ 800.00
28	CAMBIO DE BIELAS	$ 400.00	$ 200.00	$ 600.00
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 800.00	$ 400.00	$ 1,200.00
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 900.00	$ 250.00	$ 1,150.00
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$ 600.00	$ 250.00	$ 850.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 25,700.00	$ 8,360.00	$ 34,060.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ -	$ -	$ -
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ -	$ -	$ -
4	LAVAR INYECTORES	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIO DE ARNES	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ -	$ -	$ -
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ -	$ -
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ -	$ -	$ -
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ -	$ -	$ -
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ -	$ -	$ -
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ -	$ -	$ -
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ -	$ -	$ -

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$ 4,100.00	$ 600.00	$ 4,700.00
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ -	$ 500.00	$ 500.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ -	$ 2,400.00	$ 2,400.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ 250.00	$ 100.00	$ 350.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 300.00	$ 100.00	$ 400.00
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 300.00	$ 100.00	$ 400.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 300.00	$ 100.00	$ 400.00
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 300.00	$ 100.00	$ 400.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
16	CAMBIO DE ARNES	$ 100.00	$ 100.00	$ 200.00
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 700.00	$ 100.00	$ 800.00
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 100.00	$ 100.00	$ 200.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 400.00	$ 150.00	$ 550.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 800.00	$ 300.00	$ 1,100.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$ 2,200.00	$ 400.00	$ 2,600.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ 700.00	$ 700.00
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 400.00	$ 200.00	$ 600.00
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 300.00	$ 80.00	$ 380.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 12,150.00	$ 6,830.00	$ 18,980.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 5,430.00	$ 770.00	$ 6,200.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 1,790.00	$ 210.00	$ 2,000.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 3,500.00	$ 300.00	$ 3,800.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ -	$ 380.00	$ 380.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 400.00	$ 150.00	$ 550.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 300.00	$ 150.00	$ 450.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 300.00	$ 150.00	$ 450.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 600.00	$ 150.00	$ 750.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 400.00	$ 150.00	$ 550.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 300.00	$ 150.00	$ 450.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,100.00	$ 350.00	$ 1,450.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 250.00	$ 100.00	$ 350.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 3,200.00	$ 350.00	$ 3,550.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 300.00	$ 100.00	$ 400.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 2,000.00	$ 350.00	$ 2,350.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 2,300.00	$ 300.00	$ 2,600.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 2,700.00	$ 300.00	$ 3,000.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 4,100.00	$ 600.00	$ 4,700.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ -	$ 400.00	$ 400.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 4,300.00	$ 600.00	$ 4,900.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 3,900.00	$ 700.00	$ 4,600.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 2,900.00	$ 800.00	$ 3,700.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 400.00	$ 150.00	$ 550.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 250.00	$ 100.00	$ 350.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 41,520.00	$ 8,060.00	$ 49,580.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ -	$ 150.00	$ 150.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 400.00	$ 150.00	$ 550.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 350.00	$ 150.00	$ 500.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$ 100.00	$ 100.00	$ 200.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$ -	$ 100.00	$ 100.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 2,650.00	$ 1,950.00	$ 4,600.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA : A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 28,800.00	$ 4,000.00	$ 32,800.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 250.00	$ 150.00	$ 400.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 200.00	$ 150.00	$ 350.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 500.00	$ 150.00	$ 650.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 800.00	$ 300.00	$ 1,100.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ -	$ 800.00	$ 800.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ -	$ 2,200.00	$ 2,200.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 250.00	$ 100.00	$ 350.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 250.00	$ 150.00	$ 400.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 200.00	$ 300.00	$ 500.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 500.00	$ 300.00	$ 800.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 400.00	$ 250.00	$ 650.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 600.00	$ 250.00	$ 850.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 200.00	$ 300.00	$ 500.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ -	$ 800.00	$ 800.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 400.00	$ 200.00	$ 600.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 900.00	$ 300.00	$ 1,200.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 400.00	$ 200.00	$ 600.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 800.00	$ 400.00	$ 1,200.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "UCUADORA"	$ 400.00	$ 200.00	$ 600.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 150.00	$ 100.00	$ 250.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 300.00	$ 150.00	$ 450.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 37,700.00	$ 12,850.00	$ 50,550.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PIEZA ORIGINAL**	**MANO DE OBRA**	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	$ 4,100.00	$ 700.00	$ 4,800.00
	A) ENGRANES	$ 250.00	$ 300.00	$ 550.00
	B) SELECTORES	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	C) SINCRONIZADORES	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	D) RETENES	$ 250.00	$ 80.00	$ 330.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 250.00	$ 100.00	$ 350.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 2,200.00	$ 350.00	$ 2,550.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 300.00	$ 300.00	$ 600.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ -	$ 500.00	$ 500.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 300.00	$ 100.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 500.00	$ 300.00	$ 800.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 300.00	$ 300.00	$ 600.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 300.00	$ 150.00	$ 450.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ -	$ 750.00	$ 750.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 400.00	$ 400.00	$ 800.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 800.00	$ 400.00	$ 1,200.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 300.00	$ 150.00	$ 450.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "UCUADORA"	$ 400.00	$ 150.00	$ 550.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$ -	$ 600.00	$ 600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 13,350.00	$ 7,130.00	$ 20,480.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0

MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,100.00	$ 500.00	$ 3,600.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 3,000.00	$ 400.00	$ 3,400.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 600.00	$ 180.00	$ 780.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ -	$ 800.00	$ 800.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 3,100.00	$ 500.00	$ 3,600.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 3,100.00	$ 840.00	$ 3,940.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 700.00	$ 240.00	$ 940.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$ 400.00	$ 240.00	$ 640.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 2,700.00	$ 430.00	$ 3,130.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ -	$ 800.00	$ 800.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ -	$ 400.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 400.00	$ 80.00	$ 480.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 400.00	$ 110.00	$ 510.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$ 250.00	$ 110.00	$ 360.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 250.00	$ 110.00	$ 360.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 400.00	$ 360.00	$ 760.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 200.00	$ 80.00	$ 280.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$ 200.00	$ 500.00	$ 700.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ -	$ 300.00	$ 300.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$ -	$ 200.00	$ 200.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 5,200.00	$ 400.00	$ 5,600.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ -	$ 350.00	$ 350.00
23	REPARAR MARCHA	$ -	$ 350.00	$ 350.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$ -	$ 350.00	$ 350.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ -	$ 200.00	$ 200.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 400.00	$ 270.00	$ 670.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$ -	$ 200.00	$ 200.00
28	REPARAR TORRETA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
29	REPARAR SIRENA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 800.00	$ 154.00	$ 954.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 200.00	$ 80.00	$ 280.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ -	$ 200.00	$ 200.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ -	$ 300.00	$ 300.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ -	$ 300.00	$ 300.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 200.00	$ 30.00	$ 230.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 200.00	$ 30.00	$ 230.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$ 200.00	$ 30.00	$ 230.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 4,100.00	$ 700.00	$ 4,800.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 200.00	$ 280.00	$ 480.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 200.00	$ 80.00	$ 280.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 250.00	$ 760.00	$ 1,010.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 350.00	$ 154.00	$ 504.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 350.00	$ 154.00	$ 504.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 31,450.00	$ 12,952.00	$ 44,400.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 2,500.00	$ 700.00	$ 3,200.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 2,500.00	$ 700.00	$ 3,200.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 4,700.00	$ 400.00	$ 5,100.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,400.00	$ 500.00	$ 1,900.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,400.00	$ 500.00	$ 1,900.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 600.00	$ 200.00	$ 800.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 100.00	$ 100.00	$ 200.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

11	CAMBIO DE MAZAS	$	3,800.00	$	300.00	$	4,100.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$	200.00	$	200.00	$	400.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$	200.00	$	400.00	$	600.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$	200.00	$	200.00	$	400.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$	2,700.00	$	500.00	$	3,200.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$	400.00	$	200.00	$	600.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$	200.00	$	100.00	$	300.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$	200.00	$	100.00	$	300.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$	200.00	$	100.00	$	300.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$	300.00	$	100.00	$	400.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$	200.00	$	100.00	$	300.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$	100.00	$	100.00	$	200.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$	200.00	$	200.00	$	400.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$	200.00	$	100.00	$	300.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$	-	$	1,000.00	$	1,000.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$	-	$	300.00	$	300.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$	3,040.00	$	600.00	$	3,640.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	26,040.00	$	8,100.00	$	34,140.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL		MANO DE OBRA		PRECIO TOTAL	
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$	4,700.00	$	800.00	$	5,500.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$	4,300.00	$	600.00	$	4,900.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$	1,700.00	$	400.00	$	2,100.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$	1,700.00	$	400.00	$	2,100.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$	100.00	$	300.00	$	400.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$	200.00	$	100.00	$	300.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$	4,100.00	$	300.00	$	4,400.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$	800.00	$	300.00	$	1,100.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$	400.00	$	200.00	$	600.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$	800.00	$	300.00	$	1,100.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$	200.00	$	100.00	$	300.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$	200.00	$	100.00	$	300.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$	200.00	$	100.00	$	300.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$	200.00	$	100.00	$	300.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$	200.00	$	100.00	$	300.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$	200.00	$	400.00	$	600.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$	200.00	$	300.00	$	500.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$	2,200.00	$	200.00	$	2,400.00
19	CAMBIO DE MANGO	$	200.00	$	300.00	$	500.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$	200.00	$	300.00	$	500.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$	1,200.00	$	100.00	$	1,300.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$	200.00	$	600.00	$	800.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$	200.00	$	100.00	$	300.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$	1,200.00	$	600.00	$	1,800.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$	800.00	$	600.00	$	1,400.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$	600.00	$	600.00	$	1,200.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$	1,200.00	$	400.00	$	1,600.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$	200.00	$	100.00	$	300.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$	200.00	$	100.00	$	300.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$	200.00	$	100.00	$	300.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$	100.00	$	100.00	$	200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	28,900.00	$	9,100.00	$	38,000.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ -	$ 2,900.00	$ 2,900.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ -	$ 2,500.00	$ 2,500.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ -	$ 500.00	$ 500.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ -	$ 600.00	$ 600.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$ -	$ 600.00	$ 600.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ -	$ 300.00	$ 300.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ -	$ 300.00	$ 300.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ -	$ 200.00	$ 200.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ -	$ 800.00	$ 800.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ -	$ 200.00	$ 200.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ -	$ 800.00	$ 800.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 400.00	$ 200.00	$ 600.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ -	$ 500.00	$ 500.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$ -	$ 400.00	$ 400.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 480.00	$ 200.00	$ 680.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ -	$ 300.00	$ 300.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,000.00	$ 400.00	$ 1,400.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 1,000.00	$ 400.00	$ 1,400.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 1,400.00	$ 600.00	$ 2,000.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
29	BRIO DE MUELLES	$ -	$ 300.00	$ 300.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
32	ACORAZAR CHASIS	$ -	$ 300.00	$ 300.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 300.00	$ 100.00	$ 400.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ -	$ 600.00	$ 600.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 4,500.00	$ 600.00	$ 5,100.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ -	$ 400.00	$ 400.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ -	$ 200.00	$ 200.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ -	$ 300.00	$ 300.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$ 11,380.00**	**$ 16,900.00**	$ 28,280.00

ANEXO 6 COORD. REG. 2 COATZACOALCOS

3,165,069

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
COORDINACIÓN REGIONAL VERACRUZ SUR
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS
CALLE Y NÚM. LZT
COLONIA CENTRO, CP 96400, VER.
COMUNICACIÓN, VER.
NÚMERO DE AFILIACIÓN
DOMICILIO
LOCALIDAD
TELÉFONO

R.F.C. FMU2002045N0
FECHA 14 DE DIC
FAX

EQUIPO DE REFACCIONES LA-50-GTI-B4-5SDI 85 75 4+1

ZONA INDUSTRIAL
GOBIERNO (MUNICIPIO) Diaz Mirón
PRIMARIA (LOCALIDAD)

ECCO.		GUIA 1		GUIA 2		GUIA 3		GUIA 4		GUIA 5		MEC GRAL ST MOTORES		MEC GRAL ST COMPRESOR		MEC GRAL REF ENTRENAMIENTO		MEC GRAL SS IMPRESIÓN		MEC GRAL SST TRANSM		MEC GRAL SST ELECTRICO		MEC GRAL SST FRENOS		MEC GRAL SST SUSPENSION		MEC GRAL SST DIVERSO	
		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO		IMPORTE PROPUESTO	
1	92726	$	2,850.00	$	655.00	$	2,400.00	$	1,410.00	$	1,600.00	$	89,280.00	$	36,180.00	$	44,340.00	$	21,040.00	$	20,480.00	$	47,610.00	$	42,870.00	$	34,150.00	$	35,900.00		
2	92729	$	2,850.00	$	655.00	$	2,400.00	$	1,410.00	$	1,600.00	$	89,280.00	$	36,180.00	$	44,340.00	$	21,040.00	$	20,480.00	$	47,610.00	$	42,870.00	$	34,150.00	$	35,900.00		
3	92626	$	2,850.00	$	655.00	$	2,400.00	$	1,410.00	$	1,600.00	$	89,280.00	$	36,180.00	$	44,340.00	$	21,040.00	$	20,480.00	$	47,610.00	$	42,870.00	$	34,150.00	$	35,900.00		
4	92627	$	2,850.00	$	655.00	$	2,400.00	$	1,410.00	$	1,600.00	$	89,280.00	$	36,180.00	$	44,340.00	$	21,040.00	$	20,480.00	$	47,610.00	$	42,870.00	$	34,150.00	$	35,900.00		
5	92628	$	2,850.00	$	655.00	$	2,400.00	$	1,410.00	$	1,600.00	$	89,280.00	$	36,180.00	$	44,340.00	$	21,040.00	$	20,480.00	$	47,610.00	$	42,870.00	$	34,150.00	$	35,900.00		
6	93042	$	2,850.00	$	655.00	$	2,400.00	$	1,410.00	$	1,600.00	$	89,280.00	$	36,180.00	$	44,340.00	$	21,040.00	$	20,480.00	$	47,610.00	$	42,870.00	$	34,150.00	$	35,900.00		
7	93729	$	2,850.00	$	655.00	$	2,400.00	$	1,410.00	$	1,600.00	$	89,280.00	$	36,180.00	$	44,340.00	$	21,040.00	$	20,480.00	$	47,610.00	$	42,870.00	$	34,150.00	$	35,900.00		
8	93568	$	2,850.00	$	655.00	$	2,400.00	$	1,410.00	$	1,600.00	$	89,280.00	$	36,180.00	$	44,340.00	$	21,040.00	$	20,480.00	$	47,610.00	$	42,870.00	$	34,150.00	$	35,900.00		
9	93570	$	2,850.00	$	655.00	$	2,400.00	$	1,410.00	$	1,600.00	$	89,280.00	$	36,180.00	$	44,340.00	$	21,040.00	$	20,480.00	$	47,610.00	$	42,870.00	$	34,150.00	$	35,900.00		
IMPORTE TOTAL		$	25,650.00	$	5,895.00	$	21,600.00	$	12,690.00	$	15,210.00	$	442,620.00	$	325,170.00	$	399,060.00	$	234,360.00	$	244,460.00	$	42,074.00	$	385,830.00	$	307,350.00	$	323,100.00		

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

ANEXO 6 COORD. REG. 2 COATZACOALCOS

COORD. REG. 2 COATZACOALCOS				FAVAZ MULTISERVICIOS						
No.	CLAVE CUCOP	ECCO.	MARCA	MODELO	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	COMBUSTIBLE	TRANSMISION
1	35500005	92726	FORD	2006	PICK UP	8	ZONA-12 LAS CHOAPAS	COATZACOALCOS, VER.	GASOLINA	ESTANDAR
2	35500005	92729	FORD	2006	PICK UP	8	ZONA 8 ACAYUCAN	COATZACOALCOS, VER.	GASOLINA	ESTANDAR
3	35500005	92826	FORD	2006	PICK UP	8	ZONA-7 PLAYA VICENTE	COATZACOALCOS, VER.	GASOLINA	ESTANDAR
4	35500005	92827	FORD	2006	PICK UP	8	ZONA 10 3 ALTIPAN	COATZACOALCOS, VER.	GASOLINA	ESTANDAR
5	35500005	92828	FORD	2006	PICK UP	8	ZONA 9 VALLE DE UXPANAPA	COATZACOALCOS, VER.	GASOLINA	ESTANDAR
6	35500005	93042	FORD	2006	PICK UP	8	ZONA-11 SIERRA DE SOTEAPAN	COATZACOALCOS, VER.	GASOLINA	ESTANDAR
7	35500005	93128	FORD	2009	PICK UP	6	MICRO-18 CORRAL NUEVO	COATZACOALCOS, VER.	GASOLINA	ESTANDAR

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 72.00	$ 18.00	$ 90.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 104.00	$ 26.00	$ 130.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 2,280.00	$ 570.00	$ 2,850.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$ -	$ -	$ -
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ -	$ -	$ -
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ -	$ -	$ -
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ -	$ -	$ -
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ -	$ -	$ -
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ -	$ -	$ -
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS		$ 70.00	$ 70.00
2	LAVADO DE CARROCERIA		$ 70.00	$ 70.00
3	LAVADO DE INTERIORES		$ 50.00	$ 50.00
4	LAVADO DE MOTOR		$ 60.00	$ 60.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS		$ 110.00	$ 110.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN		$ 45.00	$ 45.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION		$ 40.00	$ 40.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE		$ 70.00	$ 70.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL		$ 60.00	$ 60.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		$ 655.00	$ 655.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 280.00	$ 70.00	$ 350.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION		$ 190.00	$ 190.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)		$ 100.00	$ 100.00
6	LAVADO DE INYECTORES		$ 780.00	$ 780.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,064.00	$ 1,336.00	$ 2,400.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ -	$ 780.00	$ 780.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ -	$ 100.00	$ 100.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ -	$ 100.00	$ 100.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ -	$ 70.00	$ 70.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00	$ 20.00	$ 100.00
6	PURGAR FRENOS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ -	$ 80.00	$ 80.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 80.00	$ 1,330.00	$ 1,410.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ -	$ 380.00	$ 380.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ -	$ 270.00	$ 270.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ -	$ 280.00	$ 280.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ -	$ 190.00	$ 190.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ -	$ 390.00	$ 390.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ -	$ 1,690.00	$ 1,690.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 2,280.00	$ 570.00	$ 2,850.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 800.00	$ 200.00	$ 1,000.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 7,880.00	$ 1,970.00	$ 9,850.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 1,080.00	$ 270.00	$ 1,350.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 1,104.00	$ 276.00	$ 1,380.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,064.00	$ 516.00	$ 2,580.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,112.00	$ 778.00	$ 3,890.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 1,456.00	$ 364.00	$ 1,820.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 472.00	$ 118.00	$ 590.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 1,320.00	$ 330.00	$ 1,650.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 3,000.00	$ 750.00	$ 3,750.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,984.00	$ 496.00	$ 2,480.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,880.00	$ 470.00	$ 2,350.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 39,344.00	$ 9,836.00	$ 49,180.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ -	$ -	$ -
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DE BUZOS	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ -	$ -	$ -
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ -	$ -	$ -
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ -	$ -	$ -
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
28	CAMBIO DE BIELAS	$ -	$ -	$ -
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ -	$ -	$ -
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ -	$ -	$ -
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,000.00	$ 750.00	$ 3,750.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,568.00	$ 392.00	$ 1,960.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ -	$ 580.00	$ 580.00
4	LAVAR INYECTORES	$ -	$ 780.00	$ 780.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 2,520.00	$ 630.00	$ 3,150.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 2,304.00	$ 576.00	$ 2,880.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 552.00	$ 138.00	$ 690.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 3,720.00	$ 930.00	$ 4,650.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 576.00	$ 144.00	$ 720.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 184.00	$ 46.00	$ 230.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 3,080.00	$ 770.00	$ 3,850.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ 280.00	$ 280.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 264.00	$ 66.00	$ 330.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 27,432.00	$ 8,698.00	$ 36,130.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ -	$ -	$ -

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE ARNES	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE INYECTORES	$ -	$ -	$ -
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,080.00	$ 770.00	$ 3,850.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 3,016.00	$ 754.00	$ 3,770.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ -	$ 480.00	$ 480.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 3,016.00	$ 754.00	$ 3,770.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 680.00	$ 170.00	$ 850.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 512.00	$ 128.00	$ 640.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ -	$ -	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ -	$ -	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ -	$ -	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 5,640.00	$ 1,410.00	$ 7,050.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ -	$ 1,150.00	$ 1,150.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 1,640.00	$ 410.00	$ 2,050.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 5,080.00	$ 1,270.00	$ 6,350.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 4,600.00	$ 1,150.00	$ 5,750.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 34,168.00	$ 10,172.00	$ 44,340.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 6,680.00	$ 1,670.00	$ 8,350.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 1,344.00	$ 336.00	$ 1,680.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ -	$ 500.00	$ 500.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 3,480.00	$ 870.00	$ 4,350.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 2,840.00	$ 710.00	$ 3,550.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$ -	$ 300.00	$ 300.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 3,416.00	$ 854.00	$ 4,270.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 384.00	$ 96.00	$ 480.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,192.00	$ 5,848.00	$ 26,040.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :			
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 3,560.00	$ 890.00	$ 4,450.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 472.00	$ 118.00	$ 590.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 472.00	$ 118.00	$ 590.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 3,560.00	$ 890.00	$ 4,450.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 520.00	$ 130.00	$ 650.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,880.00	$ 470.00	$ 2,350.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 1,240.00	$ 310.00	$ 1,550.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "ECUADORA"	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 520.00	$ 130.00	$ 650.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,680.00	$ 5,170.00	$ 25,850.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR : A) ENGRANES	$ 19,120.00	$ 4,780.00	$ 23,900.00
	B) SELECTORES	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	C) SINCRONIZADORES	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
	D) RETENES	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,680.00	$ 420.00	$ 2,100.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 3,360.00	$ 840.00	$ 4,200.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 680.00	$ 170.00	$ 850.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 1,920.00	$ 480.00	$ 2,400.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 2,160.00	$ 540.00	$ 2,700.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 2,400.00	$ 600.00	$ 3,000.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
17	REPARAR DIFFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 13,800.00	$ 3,450.00	$ 17,250.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 1,760.00	$ 440.00	$ 2,200.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 560.00	$ 140.00	$ 700.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$ -	$ 380.00	$ 380.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 58,920.00	$ 15,110.00	$ 74,030.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 2,880.00	$ 720.00	$ 3,600.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 720.00	$ 180.00	$ 900.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ -	$ 1,850.00	$ 1,850.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 3,200.00	$ 800.00	$ 4,000.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 3,360.00	$ 840.00	$ 4,200.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 1,720.00	$ 430.00	$ 2,150.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ -	$ 800.00	$ 800.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ -	$ 400.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 1,440.00	$ 360.00	$ 1,800.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$ 2,000.00	$ 500.00	$ 2,500.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ -	$ 300.00	$ 300.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$ -	$ 200.00	$ 200.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ -	$ 350.00	$ 350.00
23	REPARAR MARCHA	$ -	$ 350.00	$ 350.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$ -	$ 350.00	$ 350.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ -	$ 200.00	$ 200.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 1,000.00	$ 350.00	$ 1,350.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$ -	$ 200.00	$ 200.00
28	REPARAR TORRETA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
29	REPARAR SIRENA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ -	$ 200.00	$ 200.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ -	$ 300.00	$ 300.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ -	$ 300.00	$ 300.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 2,800.00	$ 700.00	$ 3,500.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 616.00	$ 154.00	$ 770.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 33,128.00	$ 14,482.00	$ 47,610.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,520.00	$ 380.00	$ 1,900.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,520.00	$ 380.00	$ 1,900.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,960.00	$ 740.00	$ 3,700.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,600.00	$ 400.00	$ 2,000.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 200.00	$ 50.00	$ 250.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 2,160.00	$ 540.00	$ 2,700.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 1,840.00	$ 460.00	$ 2,300.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$ 2,240.00	$ 560.00	$ 2,800.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 2,960.00	$ 740.00	$ 3,700.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATA	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ -	$ 1,120.00	$ 1,120.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$ -	$ 200.00	$ 200.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 33,240.00	$ 9,630.00	$ 42,870.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 2,080.00	$ 520.00	$ 2,600.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 2,080.00	$ 520.00	$ 2,600.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 2,800.00	$ 700.00	$ 3,500.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 3,440.00	$ 860.00	$ 4,300.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 1,280.00	$ 320.00	$ 1,600.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 800.00	$ 200.00	$ 1,000.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$ 2,240.00	$ 560.00	$ 2,800.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
19	CAMBIO DE MANGO	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,360.00	$ 340.00	$ 1,700.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ -	$ 800.00	$ 800.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 2,200.00	$ 550.00	$ 2,750.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 880.00	$ 220.00	$ 1,100.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$ 1,240.00	$ 310.00	$ 1,550.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 26,680.00	$ 7,470.00	$ 34,150.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ -	$ 620.00	$ 3,100.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ -	$ 490.00	$ 2,450.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ -	$ 80.00	$ 400.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ -	$ 120.00	$ 600.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$ -	$ 70.00	$ 350.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ -	$ 40.00	$ 200.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ -	$ 40.00	$ 200.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ -	$ 40.00	$ 200.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

11	REPARACION DE CAMILLAS	$ -	$ 60.00	$ 300.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ -	$ 80.00	$ 400.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ -	$ 40.00	$ 200.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ -	$ 80.00	$ 400.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$ -	$ 160.00	$ 800.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 1,440.00	$ 360.00	$ 1,800.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ -	$ 80.00	$ 400.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ -	$ 80.00	$ 400.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 2,240.00	$ 560.00	$ 2,800.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 1,440.00	$ 360.00	$ 1,800.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 800.00	$ 200.00	$ 1,000.00
29	BRIO DE MUELLES	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
32	ACORAZAR CHASIS	$ 1,440.00	$ 360.00	$ 1,800.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 3,680.00	$ 920.00	$ 4,600.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$ 20,400.00**	**$ 7,180.00**	$ 35,900.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

COORD. REG. 2 COATZACOALCOS				FAVAZ MULTISERVICIOS						
No.	CLAVE CUCOP	ECCO.	MARCA	MODELO	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	COMBUSTIBLE	TRANSMISION
8	35500005	93268	FORD	2011	PICK UP	6	M-17 COLONIA HIDALGO	COATZACOALCOS, VER.	GASOLINA	AUTOMATICA
9	35500005	93270	FORD	2011	PICK UP	6	M-15 EL TESORO	COATZACOALCOS, VER.	GASOLINA	AUTOMATICA

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 176.00	$ 44.00	$ 220.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 72.00	$ 18.00	$ 90.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 120.00	$ 30.00	$ 150.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 104.00	$ 26.00	$ 130.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 2,280.00	$ 570.00	$ 2,850.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$ -	$ -	$ -
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ -	$ -	$ -
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ -	$ -	$ -
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ -	$ -	$ -
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ -	$ -	$ -
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ -	$ -	$ -
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS		$ 70.00	$ 70.00
2	LAVADO DE CARROCERIA		$ 70.00	$ 70.00
3	LAVADO DE INTERIORES		$ 50.00	$ 50.00
4	LAVADO DE MOTOR		$ 60.00	$ 60.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS		$ 110.00	$ 110.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN		$ 45.00	$ 45.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION		$ 40.00	$ 40.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE		$ 70.00	$ 70.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL		$ 60.00	$ 60.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA(S) BATERIA		$ 40.00	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		$ 655.00	$ 655.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 280.00	$ 70.00	$ 350.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION		$ 190.00	$ 190.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACIÓN POSITIVA DEL CIGUEÑAL)		$ 100.00	$ 100.00
6	LAVADO DE INYECTORES		$ 780.00	$ 780.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,064.00	$ 1,336.00	$ 2,400.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ -	$ 780.00	$ 780.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ -	$ 100.00	$ 100.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ -	$ 100.00	$ 100.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ -	$ 70.00	$ 70.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00	$ 20.00	$ 100.00
6	PURGAR FRENOS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ -	$ 80.00	$ 80.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 80.00	$ 1,330.00	$ 1,410.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ -	$ 380.00	$ 380.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ -	$ 270.00	$ 270.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ -	$ 180.00	$ 180.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ -	$ 280.00	$ 280.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ -	$ 180.00	$ 180.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ -	$ 380.00	$ 380.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ -	$ 1,690.00	$ 1,690.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 2,280.00	$ 570.00	$ 2,850.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 800.00	$ 200.00	$ 1,000.00
4	CAMBIO DE CIGUEÑAL	$ 640.00	$ 160.00	$ 800.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 7,880.00	$ 1,970.00	$ 9,850.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 1,120.00	$ 280.00	$ 1,400.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 1,080.00	$ 270.00	$ 1,350.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 1,104.00	$ 276.00	$ 1,380.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,064.00	$ 516.00	$ 2,580.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,112.00	$ 778.00	$ 3,890.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 1,456.00	$ 364.00	$ 1,820.00
16	CAMBIO DE BUJAS	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 544.00	$ 136.00	$ 680.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 472.00	$ 118.00	$ 590.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$	1,320.00	$	330.00	$	1,650.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$	3,000.00	$	750.00	$	3,750.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$	2,880.00	$	720.00	$	3,600.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$	464.00	$	116.00	$	580.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$	1,984.00	$	496.00	$	2,480.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$	1,880.00	$	470.00	$	2,350.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$	39,344.00	$	9,836.00	$	49,180.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ -	$ -	$ -
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ -	$ -	$ -
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DE BUZOS	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ -	$ -	$ -
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ -	$ -	$ -
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ -	$ -	$ -
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ -	$ -	$ -
28	CAMBIO DE BIELAS	$ -	$ -	$ -
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ -	$ -	$ -
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ -	$ -	$ -
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,000.00	$ 750.00	$ 3,750.00
2	CAMBIO DE REDUCTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,568.00	$ 392.00	$ 1,960.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ -	$ 580.00	$ 580.00
4	LAVAR INYECTORES	$ -	$ 780.00	$ 780.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 2,520.00	$ 630.00	$ 3,150.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 2,304.00	$ 576.00	$ 2,880.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 552.00	$ 138.00	$ 690.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 3,720.00	$ 930.00	$ 4,650.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 464.00	$ 116.00	$ 580.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 576.00	$ 144.00	$ 720.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 400.00	$ 100.00	$ 500.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 144.00	$ 36.00	$ 180.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 184.00	$ 46.00	$ 230.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 3,080.00	$ 770.00	$ 3,850.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 1,960.00	$ 490.00	$ 2,450.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ 280.00	$ 280.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 264.00	$ 66.00	$ 330.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ -	$ 200.00	$ 200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 27,432.00	$ 8,698.00	$ 36,130.00

	VEHICULOS A DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ -	$ -	$ -
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ -	$ -	$ -
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ -	$ -	$ -
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ -	$ -	$ -
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ -	$ -	$ -
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ -	$ -	$ -
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ -	$ -	$ -
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$ -	$ -	$ -
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$ -	$ -	$ -
16	CAMBIO DE ARNES	$ -	$ -	$ -
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ -	$ -	$ -
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ -	$ -	$ -
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ -	$ -	$ -
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ -	$ -	$ -
21	CAMBIO DE INYECTORES	$ -	$ -	$ -
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ -	$ -	$ -
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ -	$ -	$ -
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$ -	$ -	$ -
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ -	$ -	$ -

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0

MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,080.00	$ 770.00	$ 3,850.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 3,016.00	$ 754.00	$ 3,770.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ -	$ 480.00	$ 480.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 3,016.00	$ 754.00	$ 3,770.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 840.00	$ 210.00	$ 1,050.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 680.00	$ 170.00	$ 850.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 512.00	$ 128.00	$ 640.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 704.00	$ 176.00	$ 880.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 920.00	$ 230.00	$ 1,150.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 304.00	$ 76.00	$ 380.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ -	$ -	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ -	$ -	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ -	$ -	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 224.00	$ 56.00	$ 280.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 5,640.00	$ 1,410.00	$ 7,050.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ -	$ 1,150.00	$ 1,150.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 1,640.00	$ 410.00	$ 2,050.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 5,080.00	$ 1,270.00	$ 6,350.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 4,600.00	$ 1,150.00	$ 5,750.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 440.00	$ 110.00	$ 550.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 624.00	$ 156.00	$ 780.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 34,168.00	$ 10,172.00	$ 44,340.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ -	$ 150.00	$ 150.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 400.00	$ 150.00	$ 550.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 350.00	$ 150.00	$ 500.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$ 100.00	$ 100.00	$ 200.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$ -	$ 100.00	$ 100.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 300.00	$ 200.00	$ 500.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 2,650.00	$ 1,950.00	$ 4,600.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA : A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 28,800.00	$ 4,000.00	$ 32,800.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 250.00	$ 150.00	$ 400.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 200.00	$ 150.00	$ 350.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 500.00	$ 150.00	$ 650.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 800.00	$ 300.00	$ 1,100.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ -	$ 800.00	$ 800.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ -	$ 2,200.00	$ 2,200.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 200.00	$ 200.00	$ 400.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 250.00	$ 100.00	$ 350.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 250.00	$ 150.00	$ 400.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 200.00	$ 300.00	$ 500.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 500.00	$ 300.00	$ 800.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 400.00	$ 250.00	$ 650.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 600.00	$ 250.00	$ 850.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 200.00	$ 300.00	$ 500.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ -	$ 800.00	$ 800.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 400.00	$ 200.00	$ 600.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 900.00	$ 300.00	$ 1,200.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 400.00	$ 200.00	$ 600.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 800.00	$ 400.00	$ 1,200.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 400.00	$ 200.00	$ 600.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 150.00	$ 100.00	$ 250.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 300.00	$ 150.00	$ 450.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	$ 37,700.00	$ 12,850.00	$ 50,550.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	$ 4,100.00	$ 700.00	$ 4,800.00
	A) ENGRANES	$ 250.00	$ 300.00	$ 550.00
	B) SELECTORES	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	C) SINCRONIZADORES	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	D) RETENES	$ 250.00	$ 80.00	$ 330.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 250.00	$ 100.00	$ 350.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 2,200.00	$ 350.00	$ 2,550.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 300.00	$ 300.00	$ 600.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$ 200.00	$ 100.00	$ 300.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ -	$ 500.00	$ 500.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$	300.00	$	200.00	$	500.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$	300.00	$	200.00	$	500.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETTICA	$	300.00	$	200.00	$	500.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$	300.00	$	200.00	$	500.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$	300.00	$	200.00	$	500.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$	300.00	$	100.00	$	400.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$	500.00	$	300.00	$	800.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$	300.00	$	300.00	$	600.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$	300.00	$	150.00	$	450.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$	-	$	750.00	$	750.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$	400.00	$	400.00	$	800.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$	800.00	$	400.00	$	1,200.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$	400.00	$	100.00	$	500.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$	300.00	$	150.00	$	450.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$	400.00	$	150.00	$	550.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$	-	$	600.00	$	600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	13,350.00	$	7,130.00	$	20,480.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL		MANO DE OBRA		PRECIO TOTAL	
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$	3,100.00	$	500.00	$	3,600.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$	3,000.00	$	400.00	$	3,400.00
3	CAMBIO DE SWICH	$	600.00	$	180.00	$	780.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$	-	$	800.00	$	800.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$	3,100.00	$	500.00	$	3,600.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$	3,100.00	$	840.00	$	3,940.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$	700.00	$	240.00	$	940.00
8	CAMBIO DE RETEVADORES EN GENERAL	$	400.00	$	240.00	$	640.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$	2,700.00	$	430.00	$	3,130.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$	-	$	800.00	$	800.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$	-	$	400.00	$	400.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$	400.00	$	80.00	$	480.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$	400.00	$	110.00	$	510.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$	250.00	$	110.00	$	360.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$	250.00	$	110.00	$	360.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$	400.00	$	360.00	$	760.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$	200.00	$	80.00	$	280.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$	200.00	$	500.00	$	700.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$	-	$	300.00	$	300.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$	-	$	200.00	$	200.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$	5,200.00	$	400.00	$	5,600.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$	-	$	350.00	$	350.00
23	REPARAR MARCHA	$	-	$	350.00	$	350.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$	-	$	350.00	$	350.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$	-	$	200.00	$	200.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$	400.00	$	270.00	$	670.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$	-	$	200.00	$	200.00
28	REPARAR TORRETA	$	-	$	200.00	$	200.00
29	REPARAR SIRENA	$	-	$	200.00	$	200.00
30	REPARAR LIMPIA PARABRISAS	$	800.00	$	154.00	$	954.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$	200.00	$	80.00	$	280.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$	-	$	200.00	$	200.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$	-	$	300.00	$	300.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$	-	$	300.00	$	300.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$	200.00	$	30.00	$	230.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$	200.00	$	30.00	$	230.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$	200.00	$	30.00	$	230.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$	4,100.00	$	700.00	$	4,800.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$	200.00	$	280.00	$	480.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$	200.00	$	80.00	$	280.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$	250.00	$	760.00	$	1,010.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$	350.00	$	154.00	$	504.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$	350.00	$	154.00	$	504.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	31,450.00	$	12,952.00	$	44,402.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,520.00	$ 380.00	$ 1,900.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,520.00	$ 380.00	$ 1,900.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,960.00	$ 740.00	$ 3,700.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 160.00	$ 40.00	$ 200.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,600.00	$ 400.00	$ 2,000.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 960.00	$ 240.00	$ 1,200.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 200.00	$ 50.00	$ 250.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 2,160.00	$ 540.00	$ 2,700.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 1,840.00	$ 460.00	$ 2,300.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$ 2,240.00	$ 560.00	$ 2,800.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 2,960.00	$ 740.00	$ 3,700.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$ 240.00	$ 60.00	$ 300.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATA	$ 1,400.00	$ 350.00	$ 1,750.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 360.00	$ 90.00	$ 450.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ -	$ 1,120.00	$ 1,120.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$ -	$ 200.00	$ 200.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 3,040.00	$ 760.00	$ 3,800.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 33,240.00	$ 9,630.00	$ 42,870.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL	MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 2,080.00	$ 520.00	$ 2,600.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 2,080.00	$ 520.00	$ 2,600.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 1,200.00	$ 300.00	$ 1,500.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 480.00	$ 120.00	$ 600.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 2,800.00	$ 700.00	$ 3,500.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 3,440.00	$ 860.00	$ 4,300.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 1,280.00	$ 320.00	$ 1,600.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 320.00	$ 80.00	$ 400.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 800.00	$ 200.00	$ 1,000.00

FAVAZ MULTISERVICIOS
RFC: FMU2002045N0
MECANICA EN GENERAL GASOLINA Y DIESEL

11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$	320.00	$	80.00	$	400.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$	160.00	$	40.00	$	200.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$	2,240.00	$	560.00	$	2,800.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$	320.00	$	80.00	$	400.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$	160.00	$	40.00	$	200.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$	160.00	$	40.00	$	200.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$	160.00	$	40.00	$	200.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$	160.00	$	40.00	$	200.00
19	CAMBIO DE MANGO	$	160.00	$	40.00	$	200.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$	160.00	$	40.00	$	200.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$	1,360.00	$	340.00	$	1,700.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$	-	$	800.00	$	800.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$	2,200.00	$	550.00	$	2,750.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$	880.00	$	220.00	$	1,100.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$	160.00	$	40.00	$	200.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$	160.00	$	40.00	$	200.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$	160.00	$	40.00	$	200.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$	240.00	$	60.00	$	300.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$	1,240.00	$	310.00	$	1,550.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$	160.00	$	40.00	$	200.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$	440.00	$	110.00	$	550.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	26,680.00	$	7,470.00	$	34,150.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PIEZA ORIGINAL		MANO DE OBRA		PRECIO TOTAL	
1	REPARACION DE MOFLES	$	-	$	620.00	$	3,100.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$	-	$	490.00	$	2,450.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$	160.00	$	40.00	$	200.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$	-	$	80.00	$	400.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$	160.00	$	40.00	$	200.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$	-	$	120.00	$	600.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$	-	$	70.00	$	350.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$	-	$	40.00	$	200.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$	-	$	40.00	$	200.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$	-	$	40.00	$	200.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$	-	$	60.00	$	300.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$	640.00	$	160.00	$	800.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$	-	$	80.00	$	400.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$	-	$	40.00	$	200.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$	400.00	$	100.00	$	500.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$	-	$	80.00	$	400.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$	-	$	160.00	$	800.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$	480.00	$	120.00	$	600.00
19	CAMBIO DE BERNOS DE PUERTAS	$	1,440.00	$	360.00	$	1,800.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$	1,120.00	$	280.00	$	1,400.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$	-	$	80.00	$	400.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$	-	$	80.00	$	400.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$	480.00	$	120.00	$	600.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$	2,240.00	$	560.00	$	2,800.00
25	CAMBIO DE BUJES	$	1,200.00	$	300.00	$	1,500.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$	960.00	$	240.00	$	1,200.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$	1,440.00	$	360.00	$	1,800.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$	800.00	$	200.00	$	1,000.00
29	BRIO DE MUELLES	$	640.00	$	160.00	$	800.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$	240.00	$	60.00	$	300.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$	320.00	$	80.00	$	400.00
32	ACORAZAR CHASIS	$	1,440.00	$	360.00	$	1,800.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$	160.00	$	40.00	$	200.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$	160.00	$	40.00	$	200.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$	960.00	$	240.00	$	1,200.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$	3,680.00	$	920.00	$	4,600.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$	640.00	$	160.00	$	800.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$	480.00	$	120.00	$	600.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$	160.00	$	40.00	$	200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$**	**20,400.00**	**$**	**7,180.00**	$	35,900.00

HECTOR ANTONIO BAJARDO VÁZQUEZ
ADMINISTRADOR UNICO

Correo: fmsfacturas@outlook.com Teléfono: **9213151306** Celular: **9211489212**

110

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

ANEXO NÚMERO 6 (SEIS)

PROPUESTA TECNICO-ECONÓMICA

NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL C. FELIPE BAUTISTA ZAMUDIO R.F.C BAZF730316QN8

DOMICILIO Las Conchas entre V. Carranza y N. Bravo

LOCALIDAD Cosamaloapan de Carpio, Veracruz FECHA 14 de Diciembre del 2023

TELÉFONO 288 882 1232 FAX

PROCEDIMIENTO DE LICITACION PUBLICA LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023

ZONA COSAMALOAPAN H.G.Z. No 35

REGIMEN / PROGRAMA ORDINARIO

DOMICILIO DONDE PRESTARA EL SERVICIO Las Conchas entre V. Carranza y N. Bravo

		COSAMALOAPAN HGZ No35									
ECCO		0210	1127	1219	E-556	0452	2339	1270	E-425	1619	TOTAL
GUIA 1	IMPORTE PROPUESTO	$ 3,220.00	$ 3,220.00	$ 3,220.00	$ 3,220.00	$ 3,220.00	$ 4,600.00	$ 3,450.00	$ 3,350.00	$ 3,550.00	$31,050.00
GUIA 2	IMPORTE PROPUESTO	$ 4,610.00	$ 4,610.00	$ 4,610.00	$ 4,610.00	$ 4,610.00	$ 4,750.00	$ 4,850.00	$ 4,800.00	$ 4,800.00	$42,250.00
GUIA 3	IMPORTE PROPUESTO	$ 2,810.00	$ 2,810.00	$ 2,810.00	$ 2,810.00	$ 2,810.00	$ 1,700.00	$ 3,300.00	$ 2,950.00	$ 2,900.00	$24,900.00
GUIA 4	IMPORTE PROPUESTO	$ 4,350.00	$ 4,350.00	$ 4,350.00	$ 4,350.00	$ 4,350.00	$ 4,450.00	$ 4,500.00	$ 4,500.00	$ 4,500.00	$39,700.00
GUIA 5	IMPORTE PROPUESTO	$ 4,900.00	$ 4,900.00	$ 4,900.00	$ 4,900.00	$ 4,900.00	$ 5,000.00	$ 5,200.00	$ 5,200.00	$ 4,800.00	$44,700.00
MEC. GRAL MOTORES	IMPORTE PROPUESTO	$ 70,140.00	$ 70,140.00	$ 70,140.00	$ 70,140.00	$ 70,140.00	$115,600.00	$ 62,000.00	$ 59,500.00	$ 62,100.00	$649,900.00
MEC. GRAL SIT COMBUST	IMPORTE PROPUESTO	$ 72,290.00	$ 72,290.00	$ 72,290.00	$ 72,290.00	$ 72,290.00	$ 87,100.00	$ 64,900.00	$ 63,500.00	$ 62,100.00	$639,050.00
MEC GRAL SIST ENFRIAMIENTO	IMPORTE PROPUESTO	$ 77,750.00	$ 77,750.00	$ 77,750.00	$ 77,750.00	$ 77,750.00	$ 72,000.00	$ 70,350.00	$ 68,500.00	$ 65,650.00	$665,250.00
MEC GRAL SIST EMBRAGUE	IMPORTE PROPUESTO	$ 27,600.00	$ 27,600.00	$ 27,600.00	$ 27,600.00	$ 27,600.00	$26,000.00	$26,050.00	$25,000.00	$26,350.00	$241,400.00
MEC. GRAL SIST. TRANSM	IMPORTE PROPUESTO	$266,970.00	$266,970.00	$266,970.00	$266,970.00	$266,970.00	$244,700.00	$241,450.00	$240,750.00	$236,450.00	$2,298,200.00
MEC. GRAL SIST ELECTRICO	IMPORTE PROPUESTO	$ 92,100.00	$ 92,100.00	$ 92,100.00	$ 92,100.00	$ 92,100.00	$ 91,350.00	$ 88,000.00	$ 84,800.00	$ 82,700.00	$807,350.00
MEC. GRAL SIST FRENOS	IMPORTE PROPUESTO	$ 58,500.00	$ 58,500.00	$ 58,500.00	$ 58,500.00	$ 58,500.00	$ 54,850.00	$ 53,750.00	$ 52,950.00	$ 54,350.00	$508,400.00
MEC. GRAL SIST. SUSPENSIÓN	IMPORTE PROPUESTO	$ 59,400.00	$ 59,400.00	$ 59,400.00	$ 59,400.00	$ 59,400.00	$ 53,600.00	$ 55,300.00	$ 54,700.00	$ 51,600.00	$512,200.00
MEC. GRAL SIST DIVERSO	IMPORTE PROPUESTO	$106,950.00	$106,950.00	$106,950.00	$106,950.00	$106,950.00	$101,500.00	$100,000.00	$ 96,300.00	$ 97,800.00	$930,350.00
TOTAL POR UNIDAD		$851,590.00	$851,590.00	$851,590.00	$851,590.00	$867,200.00	$579,100.00	$783,100.00	$766,800.00	$759,650.00	$7,162,210.00

Protesto lo necesario

C. FELIPE BAUTISTA ZAMUDIO
Representante Legal

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

PROPUESTA TECNICO - ECONOMICA

No.	ECCO.	MARCA	MOD.	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	TRANSMISION	COMBUSTIBLE
1	0210	CHEVROLET	2003	PICK UP	8	H.G.Z. No. 35	COSAMALOAPAN, VER.	MECANICA	GASOLINA

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 900.00	Akron	$ 100.00	$ 1,000.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 300.00	Gonher	$ 50.00	$ 350.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 175.00	Akron	$ 55.00	$ 230.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 250.00	Akron	$ 50.00	$ 300.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 175.00	Akron	$ 55.00	$ 230.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 240.00	Akron	$ 110.00	$ 350.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 225.00	Akron	$ 55.00	$ 280.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 125.00	Akron	$ 55.00	$ 180.00
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 250.00	Akron	$ 50.00	$ 300.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,640.00**		**$ 580.00**	**$ 3,220.00**

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 400.00	Green wash	$ 200.00	$ 600.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 200.00	Green wash	$ 150.00	$ 350.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 320.00	Green wash	$ 220.00	$ 540.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 300.00	Green wash	$ 200.00	$ 500.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 300.00	Green wash	$ 200.00	$ 500.00
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 220.00	AKRON	$ 200.00	$ 420.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 160.00	AKRON	$ 210.00	$ 370.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$ 160.00	AKRON	$ 210.00	$ 370.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 160.00	Green wash	$ 210.00	$ 370.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 210.00	AKRON	$ 110.00	$ 320.00
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 160.00	AKRON	$ 110.00	$ 270.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,590.00**		**$ 2,020.00**	**$ 4,610.00**

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 570.00	Autolite	$ 220.00	$ 790.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 420.00	Gonher	$ 60.00	$ 480.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 230.00	Gonher	$ 70.00	$ 300.00
4 LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$ 240.00	Ecom	$ 110.00	$ 350.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 260.00	Cartek	$ 210.00	$470.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 210.00	Ecom	$ 210.00	$ 420.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 1,930.00**		**$ 880.00**	**$ 2,810.00**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 450.00	cahsa	$ 450.00	$ 900.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 450.00	cahsa	$ 250.00	$ 700.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 400.00	cartek	$ 300.00	$ 700.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 380.00	cartek	$ 220.00	$ 600.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 280.00	Akron	$ 220.00	$ 500.00
6 PURGAR FRENOS	$ 220.00	Akron	$ 230.00	$ 450.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 270.00	Akron	$ 230.00	$ 500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,450.00**		**$ 1,900.00**	**$ 4,350.00**

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 470.00	cimat	$ 230.00	$ 700.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 600.00	cimat	$ 200.00	$ 800.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 350.00	cimat	$ 250.00	$ 600.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ 800.00	boge	$ 300.00	$ 1,100.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 500.00	boge	$ 200.00	$ 700.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y	$ 700.00	boge	$ 300.00	$ 1,000.00

DIRECCION EN SU CASO				
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 3,420.00		$ 1,480.00	**$ 4,900.00**

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 2,000.00	cartek	$ 850.00	$ 2,850.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 1,000.00	cartek	$ 650.00	$ 1,650.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 1,000.00	cartek	$ 650.00	$ 1,650.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 3,000.00	cartek	$ 1,200.00	$ 4,200.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,500.00	cartek	$ 600.00	$ 2,100.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,500.00	cartek	$ 1,600.00	$ 6,100.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 2,500.00	cartek	$ 1,400.00	$ 3,900.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 1,000.00	Cartek	$ 750.00	$ 1,750.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 1,000.00	Cartek	$ 750.00	$ 1,750.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 700.00	Cartek	$ 750.00	$ 1,450.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 5,500.00	Cartek	$ 3,200.00	$ 8,700.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 1,500.00	Cartek	$ 550.00	$ 2,050.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,500.00	Cartek	$ 1,300.00	$ 3,800.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 500.00	Cartek	$ 550.00	$ 1,050.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 3,000.00	Cartek	$ 1,350.00	$ 4,350.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 500.00	Cartek	$ 300.00	$ 800.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 1,500.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,400.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 2,000.00	Cartek	$ 1,100.00	$ 3,100.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,500.00	Cartek	$ 500.00	$ 2,000.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,600.00	Cartek	$ 850.00	$ 2,450.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 2,000.00	Cartek	$ 1,100.00	$ 3,100.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 1,000.00	Cartek	$ 420.00	$ 1,420.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,000.00	Cartek	$ 450.00	$ 1,450.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 800.00	cartek	$270.00	$ 1,070.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 46,100.00**		**$ 24,040.00**	**$ 70,140.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,500.00	bosch	$ 1,500.00	$ 5,000.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 3,500.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 1,000.00	Akron	$ 700.00	$ 1,700.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 1,000.00	Akron	$ 600.00	$ 1,600.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 1,500.00	Bosch	$ 900.00	$ 2,400.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 1,500.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,100.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,500.00	Bosch	$ 450.00	$ 1,950.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 1,500.00	Bosch	$ 450.00	$ 1,950.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 5,000.00	Bosch	$ 2,000.00	$ 7,000.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,500.00	Bosch	$ 350.00	$ 1,850.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 3,000.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 4,100.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 2,000.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,800.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 1,500.00	Bosch	$ 350.00	$1,850.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 650.00	Tf	$ 320.00	$ 970.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,000.00	tf	$ 320.00	$ 1,320.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 3,600.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 500.00	Bosch	$ 250.00	$ 750.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 3,100.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 1,500.00	Bosch	$ 550.00	$ 2,050.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 1,000.00	Bosch	$ 200.00	$ 1,200.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,300.00	$ 3,300.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 3,000.00	Bosch	$ 1,400.00	$ 4,400.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,500.00	bosch	$ 1,400.00	$ 2,900.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 50,650.00**		**$ 21,640.00**	**$ 72,290.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 3,000.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 4,500.00	bosch	$ 500.00	$ 5,000.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 650.00	rislone	$ 650.00	$ 1,300.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 2,500.00	Mopar	$ 850.00	$ 3,350.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 2,000.00	Mopar	$ 300.00	$ 2,300.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 2,400.00	Mopar	$ 600.00	$ 3,000.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 2,000.00	Mopar	$ 400.00	$ 2,400.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 1,100.00	Bosch	$ 100.00	$ 1,200.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 800.00	Akron	$ 200.00	$ 1,000.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 1,000.00	Tf	$ 300.00	$ 1,300.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,300.00	mopar	$ 200.00	$ 1,500.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 1,300.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,600.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 2,600.00	Bosch	$ 400.00	$ 3,000.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 2,600.00	Bosch	$ 400.00	$ 3,000.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 1,200.00	Mopar	$ 300.00	$1,500.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 2,500.00	Mopar	$ 500.00	$ 3,000.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 2,500.00	Mopar	$ 500.00	$ 3,000.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 3,600.00	Gonher	$ 2,400.00	$ 6,000.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 2,500.00	Mopar	$ 300.00	$ 2,800.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 6,900.00	Bosch	$ 2,600.00	$ 9,500.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 1,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,000.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 3,400.00	Bosch	$ 1,800.00	$ 5,200.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 2,000.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,800.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 3,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 4,500.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 1,000.00	bosch	$ 200.00	$ 1,200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 59,950.00**		**$ 17,800.00**	**$ 77,750.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA

MOTORES A GASOLINA	PRECIO DE	MARCA DE	PRECIO	PRECIO

	LA REFACCION	LA REFACCION	MANO DE OBRA	TOTAL
1.-Cambio de kit. de clutch. plato .disco. collarín incluye ajuste.	$ 5,500.00	Tf	$ 2,500.00	$ 8,000.00
2.-Cambio de reten de cigüeñal	$ 600.00	Tf	$ 400.00	$ 1,000.00
3.-Rectificar volante motriz	$ 500.00	Tf	$ 100.00	$ 600.00
4.-Cambiar candelero	$ 1,100.00	Gm	$ 400.00	$ 1,300.00
5.-Cambio de cilindro maestro (bomba de clutch)	$ 2,500.00	Bosch	$ 900.00	$ 3,400.00
6.-Cambio de cilindro auxiliar	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
7.-Cambio de horquilla	$ 1,000.00	Boge	$ 600.00	$ 1,600.00
8,-Cambio de cremallera cuando se requiera	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
9.-Cambio del buje piloto	$ 550.00	boge	$ 300.00	$ 850.00
10.-Cambio del chicote y funda	$ 500.00	Bosch	$ 150.00	$ 650.00
11.-Ajustar el clutch	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
12.-Cambio de collarín hidráulico	$ 1,000.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,400.00
13.-Cambio de boster	$ 2,100.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,800.00
TOTAL	**$ 19,850.00**		**$ 7,950.00**	**$ 27,600.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SITEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA a) Discos de pasta, Bandas, Juego de juntas, Retenes, Filtro, Ligas y Pistones de aplicación, Teflones, bujes, roldanas	$ 18,000.00	Mopar	$ 4,200.00	$ 22,200.00
b) Sistemas de Planetarios, Bomba de Aceite, Diferencial, Tambores,	$ 3,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 4,500.00
c) Solenoides: De presión, de cambios, de lock up	$ 4,000.00	Bosch	$ 2,000.00	$ 6,000.00
d) Conectores electrónicos internos	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
e) Cuerpo de Válvulas	$ 4,500.00	Bosch	$ 2,500.00	$ 7,000.00
f) Convertidor de Torsión (Turbina)	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
g) TR (transmisor de rango)	$ 2,500.00	bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
h) Sensores de entrada, de Salida, Sensor de Velocidad	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 4,000.00
I)Cambio de transmisión remanufacturada. Automática (a cambio)	$ 23,000.00	Cartek	$ 6,500.00	$ 29,500.00
2-Cambio de soportes de transmisión	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
3-Empacar transmisión automática	$ 1,000.00	Tf	$ 500.00	$ 1,500.00
4-afinacion de transmisión automática	$ 2,000.00	Akron	$ 2,000.00	$ 4,000.00
5-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 1,500.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,100.00
6-Cambio de flechas laterales	$ 1,500.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,100.00
7-Cambio junta homocinética	$ 1,100.00	Tf	$ 1,000.00	$ 2,100.00
8-Cambiar espiga lado rueda	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
9-Cambiar triseta lado caja	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00

10-Cambio de balero damper	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
11-Cambio de aceite al diferencial	$ 800.00	Akron	$ 300.00	$ 1,100.00
12-Cambio de selector de velocidades transmisión automática	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 1,800.00	boge	$ 700.00	$ 2,500.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 10,000.00	Boge	$ 3,000.00	$ 13,000.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 3,500.00	Boge	$ 1,500.00	$ 5,000.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites. Reten.	$11,500.00	boge	$ 4,500.00	$ 16,000.00
18-Cambio de caja de dirección	$ 5,500.00	Ford,Dodge, chevrolet	$ 2,000.00	$ 7,500.00
19-Cambio de mangueras de dirección	$ 1,200.00	mopar	$ 350.00	$ 1,550.00
20-Cambio de compresor de dirección hidráulica ¨licuadora¨	$ 4,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 5,500.00
21- Cambio de engranes, ejes y solenoides	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
22 Cambio y reprogramación de modulo eléctrico velocidades	$ 4,000.00	bosch	$ 1,700.00	$ 5,700.00
TOTAL	**$120,400.00**		**$44,950.00**	**$165,470.00**

TRANSMISIÓN ESTÁNDAR VEHÍCULOS A GASOLINA

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Reparación de transmisión estándar: a) Engranes	$ 4000.00	Cartek	$ 2000.00	$ 6,000.00
b) Selectores	$ 650.00	Cartek	$ 300.00	$ 950.00
c) Sincronizadores	$ 1,200.00	Cartek	$ 700.00	$1,900.00
d) Retenes	$ 650.00	Mopar	$ 300.00	$ 950.00
e) Discos y Pastas	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
f) Bujes, juego de juntas	$ 1,000.00	Tf	$ 600.00	$ 1,600.00
2-Cambio de transmisión remanufacturada. Estándar (a cambio)	$ 16,000.00	Ford,Dodge chevrolet	$ 4,000.00	$ 20,000.00
3-Cambio de soportes de transmisión	$ 850.00	Boge	$ 400.00	$ 1,250.00
4-Cambio de varillas de palanca	$ 1,000.00	boge	$ 600.00	$ 1,600.00
5-Empacar transmisión estándar	$ 700.00	tf	$ 300.00	$ 1,000.00
6-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 1,000.00	boge	$ 300.00	$ 1,300.00
7-Cambio de flechas laterales	$ 1,100.00	Boge	$ 500.00	$ 1,600.00
8-Cambio junta homocinética	$ 1,100.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,700.00
9-Cambiar espiga lado rueda	$ 600.00	Boge	$ 400.00	$ 1,000.00
10-Cambiar triseta lado caja	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
11-Cambio de balero damper	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
12-Cambio de aceite al diferencial	$ 600.00	Akron	$ 400.00	$ 1,000.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 1,000.00	Boge	$ 350.00	$ 1,350.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 900.00	Boge	$ 500.00	$ 1,400.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 7,000.00	Cartek	$ 3,000.00	$ 10,000.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 2,500.00	Boge	$ 2,000.00	$ 4,500.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites.	$15,000.00	Cartek	$4,000.00	$ 19,000.00

Reten				
18-Cambio de caja de dirección	$5,500.00	Ford,dedge Chevrolet	$ 2,500.00	$ 8,000.00
19-Cambio de mangueras de dirección	$ 950.00	Mopar	$ 650.00	$ 1,600.00
20-Cambio de compresor de dirección hidráulica ¨licuadora¨	$ 4,000.00	Bosch	$ 1,800.00	$ 5,800.00
21 reprogramación de módulo de dirección hidráulica	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 3,500.00
TOTAL	**$ 72,300.00**		**$29,200.00**	**$101,500.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-Reemplazo de Batería nueva.	$4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
2-Reemplazo de Batería auxiliar	$4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
3- Cambio de swich	$1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
4-Codificacion de llaves de encendido	$2,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 3,000.00
5-Cambio de alternador	$3,400.00	Bosch	$1,100.00	$ 4,500.00
6-cambio de marcha	$3,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 4,500.00
7-Cambio de regulador	$1,700.00	Bosch	$ 300.00	$ 2,000.00
8-Cambio de relevadores en general	$ 1,200.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,500.00
9-Colocación e instalación de faros auxiliares	$2,000.00	Hella	$ 600.00	$ 2,600.00
10-Reparación de líneas del sistema de bomba	$ 700.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,000.00
11-Reparación de luz de emergencia y torreta	$ 1,100.00	Hella	$ 400.00	$ 1,500.00
12-Cambio de focos, fusibles, estrobos cada uno	$1,800.00	Hella	$ 1,000.00	$ 2,800.00
13-Cambio de destelladores	$1,300.00	Hella	$ 700.00	$ 2,000.00
14-Cambio de bulbo de reversa	$ 1,000.00	Hella	$ 700.00	$ 1,700.00
15-Cambio de bulbo de stop	$ 1,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,700.00
16-Cambio de bulbo de aceite	$ 1,000.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,600.00
17-Cambio de bulbo o sensor de motoventilador	$2,000.00	bosch	$ 700.00	$ 2,700.00
18-Cambio de bocinas de claxon	$1,500.00	Bosch	$1,500.00	$ 3,000.00
19-Reparación de pista de claxon	$ 700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
20-Reparar motor limpiadores	$800.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,800.00
21-Remplazo de motoventilador	$1,800.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,500.00
22-Reparar alternador	$700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
23-Reparar marcha	$ 700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
24-Reparar control de elevadores de vidrios eléctricos	$ 800.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,800.00
25-Reparación de luces de navegación	$1,500.00	Hella	$1,000.00	$ 2,500.00
26-Cambio de pastilla de encendido	$800.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,700.00
27-Reparación de sistema master	$ 700.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,500.00

28-Reparar torreta	$ 800.00	Hella	$ 1,000.00	$ 1,800.00
29-Reparar sirena	$ 900.00	Hella	$ 1,000.00	$ 1,900.00
30-Plumas limpia-parabrisas	$ 700.00	Bosch	$ 100.00	$ 800.00
31-Cambio de arnes varios	$1,500.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,300.00
32-Reparación de convertidor de corriente	$ 700.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,500.00
33-Reparación de palanca multifuncional	$ 700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
34-Reparación y/o cambio del puente de diodos	$ 600.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,500.00
35-Cambio de interruptores, de puertas, cofre cajuela	$1,200.00	Bosch	$1,400.00	$ 2,600.00
36-Cambio de interruptor de cofre	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
37-Cambio de interruptor de cajuela	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
38-Cambio de palanca multifuncional	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
39-Remplazo de sensor de oxígeno	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
40-Remplazo de sensor MAP	$ 800.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,600.00
41.-Remplazo de bomba de gasolina	$2,500.00	Bosch	$1,000.00	$ 3,500.00
42 Cambio de focos luces bajas	$ 1,000.00	Hella	$ 700.00	$ 1,700.00
43-Cambio de focos luces altas	$ 1,000.00	hella	$ 700.00	$ 1,700.00
TOTAL	**$60,100.00**		**$32,000.00**	**$ 92,100.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO
AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Cambio de discos delanteros cada uno	$ 2,000.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,900.00
2-Cambio de discos traseros cada uno	$ 2,000.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,900.00
3-Cambio de tambores	$ 1,500.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,900.00
4-Cambio de cilindro maestro bomba de frenos	$ 2,500.00	Bosch	$ 700.00	$ 3,200.00
5-Cambio de balatas delanteras de disco	$ 1,500.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
6-Cambio de balatas traseras de disco	$ 1,500.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
7-Cambio de balatas traseras de tambor y ajuste	$ 2,000.00	Cartek	$1,000.00	$ 3,000.00
8-Cambio de balatas de freno de emergencia y ajuste	$ 1,200.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,000.00
9-Tapon de cubre polvo de baleros	$ 550.00	Boge	$ 250.00	$ 800.00
10-Cambio de baleros cónicos	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
11-Cambio de mazas	$ 1,900.00	Boge	$ 1,000.00	$ 2,900.00
12-Cambio de retenes de flechas y baleros	$ 1,900.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 2,900.00
13-Cambio de calipers completo	$ 1,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,000.00
14-Cambio de repuesto de calipers	$ 1,200.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,700.00
15-Cambio de pistones de calipers	$ 1,100.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,700.00

16-Cambio del chicote del freno auxiliar y ajuste	$ 1,200.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,800.00
17-Cambio de mangueras, tubos ó líneas de líquido de frenos	$ 1,900.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,700.00
18-Cambio del cilindro de frenos de tambor	$ 1,800.00	Bosch	$1,000.00	$ 2,800.00
19-Cambio de herrajes, resortes, seguros, separador, ajustador de balatas ,clavos rondanas	$ 1,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,000.00
20-Cambio de boster	$ 1,000.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,400.00
21-Cambio de sensores de A.B.S.	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
22-Cambio de tornillos guías. de caliper	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
23- Cambio de mango de rueda	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
24-Cambio de birlos con tuerca	$ 1,000.00	Boge	$ 200.00	$ 1,200.00
25- Rectificar discos	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
26- Rectificar tambores	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
27-Cambio de bomba de frenos	$ 3,500.00	Cartek	$ 1,100.00	$ 4,600.00
TOTAL	**$ 40,350.00**		**$18,150.00**	**$ 58,500.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1- Cambio de amortiguadores delanteros	$ 2,500.00	Boge	$ 700.00	$ 3,200.00
2-Cambio de amortiguadores traseros	$ 2,500.00	Boge	$ 700.00	$ 3,200.00
3-Cambio de rotulas superior c/u	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
4-Cambio de rotulas inferior c/u	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
5- Cambio de terminales c/u	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
6-Cambio de horquilla superior	$ 1,100.00	Boge	$ 400.00	$ 1,500.00
7-Cambio de horquilla inferior	$ 1,100.00	Boge	$ 400.00	$ 1,500.00
8-Cambio de bujes de horquillas	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
9-Cambio de barra estabilizadora	$ 2,300.00	Boge	$ 700.00	$ 3,000.00
10-Cambio de gomas de barra estabilizadora	$ 1,200.00	Boge	$ 300.00	$ 1,500.00
11- Cambio de gomas de tornillos estabilizadores	$ 1,200.00	Boge	$ 300.00	$ 1,500.00
12-Cambio de barras horquillas	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
13-Cambio de brazos auxiliares pitman	$ 1,500.00	Boge	$ 600.00	$ 2,100.00
14-Cambio de coples de terminal	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
15-Cambio de tirante estabilizador	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
16-Cambio de rondana barra estabilizadora	$ 1,200.00	Boge	$ 400.00	$ 1,600.00
17-Cambio de barra articulación	$ 1,700.00	Boge	$ 800.00	$ 2,500.00
18-Cambio de base de amortiguador	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
19-Cambio de mango	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
20-Cambio de resortes sistema mac person	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00

21-Cambio de muelles rotas	$ 1,900.00	Boge	$ 800.00	$ 2,700.00
22-dar brío a las muelles	$ 2,100.00	Boge	$ 900.00	$ 3,000.00
23-Cambio de perchas	$ 1,400.00	Boge	$ 600.00	$ 2,000.00
24-Cambio de bujes de muelles	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
25-Cambio de rebotes de amortiguador	$ 1,100.00	Mopar	$ 400.00	$ 1,500.00
26-Cambio de vieletas de dirección cada una	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
27-Cambio de varillas de dirección cada una	$ 1,200.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,700.00
28- Cambio amortiguador de dirección	$ 1,500.00	Boge	$ 1,000.00	$ 2,500.00
29- Cambio reten diferencial	$ 1,200.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,700.00
30- cambio de tornillos estabilizadores	$ 900.00	Mopar	$ 800.00	$ 1,700.00
31- cambio crucetas yugo	$ 900.00	Boge	$ 800.00	$ 1,700.00
TOTAL	**$ 42,500.00**		**$ 16,900.00**	**$ 59,400.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 2,900.00	Ferma	$ 700.00	$ 3,600.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 1,300.00	Ferma	$ 700.00	$ 2,000.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 1,000.00	Mopar	$ 400.00	$ 1,400.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1,000.00	Ferma	$ 1,000.00	$ 2,000.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 700.00	Ferma	$ 300.00	$ 1,000.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 500.00	Ferma	$ 500.00	$ 1,000.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$ 2,700.00	Ap	$ 1,300.00	$ 4,000.00
8	ENDERESADO DE ESTRIBOS	$ 2,500.00	infra	$ 1,300.00	$ 3,800.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 1,800.00	infra	$ 700.00	$ 2,500.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 1,000.00	infra	$ 800.00	$ 1,800.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ 2,500.00	infra	$ 1,500.00	$ 4,000.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 1,500.00	Infra	$ 1,000.00	$ 2,500.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 3,500.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,500.00	$ 5,000.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETARORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 500.00	infra	$ 200.00	$ 700.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 500.00	Infra	$ 150.00	$ 650.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 900.00	Infra	$ 800.00	$ 1,700.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$1,700.00	infra	$ 800.00	$ 2,500.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 1,200.00	Nissan, Ford,	$ 300.00	$ 1,500.00

			Dodge, chevrolet		
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 1,100.00	bosch	$ 400.00	$ 1,500.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 600.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 400.00	$ 1,000.00
21	REPARACIÓN DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 800.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,500.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 2,500.00	tapimex	$ 600.00	$ 3,100.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 3,000.00	Tapimex	$ 800.00	$ 3,800.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 2,900.00	Moog	$ 900.00	$ 3,800.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 500.00	Bosch	$ 400.00	$ 900.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 700.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,300.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 1,900.00	Moog	$ 800.00	$ 2,700.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
29	BRIO DE MUELLES	$ 1,900.00	moog	$ 900.00	$ 2,800.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERÍA TIPO U	$ 800.00	Moog	$ 700.00	$ 1,500.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 2,500.00	moog	$ 1,000.00	$ 3,500.00
32	ACORAZAR CHASIS	$ 6,000.00	Infra	$ 3,000.00	$ 9,000.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 7,500.00	Infra	$ 5,000.00	$ 12,500.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 800.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,500.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 900.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 900.00	$ 1,800.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 5,500.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,000.00	$ 6,500.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 500.00	Infra	$ 200.00	$ 700.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 900.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,000.00	$ 1,900.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 1,300.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,200.00	$ 2,500.00
TOTAL		**$ 71,300.00**		**$ 35,650.00**	**$ 106,950.00**

Protesto lo necesario

C. FELIPE BAUTISTA ZAMUDIO

Representante Legal

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

PROPUESTA TECNICO - ECONOMICA

No.	ECCO.	MARCA	MOD.	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	TRANSMISION	COMBUSTIBLE
2	1127	CHEVROLET	2008	AMBULANCIA	8	H.G.Z. No. 35	COSAMALOAPAN, VER.	AUTOMATICA	GASOLINA

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 900.00	Akron	$ 100.00	$ 1,000.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 300.00	Gonher	$ 50.00	$ 350.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 175.00	Akron	$ 55.00	$ 230.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 250.00	Akron	$ 50.00	$ 300.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 175.00	Akron	$ 55.00	$ 230.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 240.00	Akron	$ 110.00	$ 350.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 225.00	Akron	$ 55.00	$ 280.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 125.00	Akron	$ 55.00	$ 180.00
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 250.00	Akron	$ 50.00	$ 300.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,640.00**		**$ 580.00**	**$ 3,220.00**

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 400.00	Green wash	$ 200.00	$ 600.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 200.00	Green wash	$ 150.00	$ 350.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 320.00	Green wash	$ 220.00	$ 540.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 300.00	Green wash	$ 200.00	$ 500.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 300.00	Green wash	$ 200.00	$ 500.00
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 220.00	AKRON	$ 200.00	$ 420.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 160.00	AKRON	$ 210.00	$ 370.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$ 160.00	AKRON	$ 210.00	$ 370.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 160.00	Green wash	$ 210.00	$ 370.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 210.00	AKRON	$ 110.00	$ 320.00
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 160.00	AKRON	$ 110.00	$ 270.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,590.00**		**$ 2,020.00**	**$ 4,610.00**

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 570.00	Autolite	$ 220.00	$ 790.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 420.00	Gonher	$ 60.00	$ 480.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 230.00	Gonher	$ 70.00	$ 300.00
4 LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$ 240.00	Ecom	$ 110.00	$ 350.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 260.00	Cartek	$ 210.00	$470.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 210.00	Ecom	$ 210.00	$ 420.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 1,930.00**		**$ 880.00**	**$ 2,810.00**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 450.00	cahsa	$ 450.00	$ 900.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 450.00	cahsa	$ 250.00	$ 700.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 400.00	cartek	$ 300.00	$ 700.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 380.00	cartek	$ 220.00	$ 600.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 280.00	Akron	$ 220.00	$ 500.00
6 PURGAR FRENOS	$ 220.00	Akron	$ 230.00	$ 450.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 270.00	Akron	$ 230.00	$ 500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,450.00**		**$ 1,900.00**	**$ 4,350.00**

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 470.00	cimat	$ 230.00	$ 700.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 600.00	cimat	$ 200.00	$ 800.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 350.00	cimat	$ 250.00	$ 600.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ 800.00	boge	$ 300.00	$ 1,100.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 500.00	boge	$ 200.00	$ 700.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 700.00	boge	$ 300.00	$ 1,000.00

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 3,420.00		$ 1,480.00	$ 4,900.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 2,000.00	cartek	$ 850.00	$ 2,850.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 1,000.00	cartek	$ 650.00	$ 1,650.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 1,000.00	cartek	$ 650.00	$ 1,650.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 3,000.00	cartek	$ 1,200.00	$ 4,200.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,500.00	cartek	$ 600.00	$ 2,100.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,500.00	cartek	$ 1,600.00	$ 6,100.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 2,500.00	cartek	$ 1,400.00	$ 3,900.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 1,000.00	Cartek	$ 750.00	$ 1,750.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 1,000.00	Cartek	$ 750.00	$ 1,750.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 700.00	Cartek	$ 750.00	$ 1,450.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 5,500.00	Cartek	$ 3,200.00	$ 8,700.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 1,500.00	Cartek	$ 550.00	$ 2,050.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,500.00	Cartek	$ 1,300.00	$ 3,800.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 500.00	Cartek	$ 550.00	$ 1,050.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 3,000.00	Cartek	$ 1,350.00	$ 4,350.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 500.00	Cartek	$ 300.00	$ 800.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 1,500.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,400.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 2,000.00	Cartek	$ 1,100.00	$ 3,100.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,500.00	Cartek	$ 500.00	$ 2,000.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,600.00	Cartek	$ 850.00	$ 2,450.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 2,000.00	Cartek	$ 1,100.00	$ 3,100.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 1,000.00	Cartek	$ 420.00	$ 1,420.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,000.00	Cartek	$ 450.00	$ 1,450.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 800.00	cartek	$270.00	$ 1,070.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 46,100.00**		**$ 24,040.00**	**$ 70,140.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,500.00	bosch	$ 1,500.00	$ 5,000.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 3,500.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 1,000.00	Akron	$ 700.00	$ 1,700.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 1,000.00	Akron	$ 600.00	$ 1,600.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 1,500.00	Bosch	$ 900.00	$ 2,400.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 1,500.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,100.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,500.00	Bosch	$ 450.00	$ 1,950.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 1,500.00	Bosch	$ 450.00	$ 1,950.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 5,000.00	Bosch	$ 2,000.00	$ 7,000.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,500.00	Bosch	$ 350.00	$ 1,850.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 3,000.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 4,100.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 2,000.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,800.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 1,500.00	Bosch	$ 350.00	$1,850.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 650.00	Tf	$ 320.00	$ 970.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,000.00	tf	$ 320.00	$ 1,320.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 3,600.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 500.00	Bosch	$ 250.00	$ 750.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 3,100.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 1,500.00	Bosch	$ 550.00	$ 2,050.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 1,000.00	Bosch	$ 200.00	$ 1,200.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,300.00	$ 3,300.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 3,000.00	Bosch	$ 1,400.00	$ 4,400.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,500.00	bosch	$ 1,400.00	$ 2,900.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 50,650.00**		**$ 21,640.00**	**$ 72,290.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 3,000.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 4,500.00	bosch	$ 500.00	$ 5,000.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 650.00	rislone	$ 650.00	$ 1,300.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 2,500.00	Mopar	$ 850.00	$ 3,350.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 2,000.00	Mopar	$ 300.00	$ 2,300.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 2,400.00	Mopar	$ 600.00	$ 3,000.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 2,000.00	Mopar	$ 400.00	$ 2,400.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 1,100.00	Bosch	$ 100.00	$ 1,200.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 800.00	Akron	$ 200.00	$ 1,000.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 1,000.00	Tf	$ 300.00	$ 1,300.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,300.00	mopar	$ 200.00	$ 1,500.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 1,300.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,600.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 2,600.00	Bosch	$ 400.00	$ 3,000.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 2,600.00	Bosch	$ 400.00	$ 3,000.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 1,200.00	Mopar	$ 300.00	$1,500.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 2,500.00	Mopar	$ 500.00	$ 3,000.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 2,500.00	Mopar	$ 500.00	$ 3,000.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 3,600.00	Gonher	$ 2,400.00	$ 6,000.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 2,500.00	Mopar	$ 300.00	$ 2,800.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 6,900.00	Bosch	$ 2,600.00	$ 9,500.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 1,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,000.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 3,400.00	Bosch	$ 1,800.00	$ 5,200.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 2,000.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,800.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 3,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 4,500.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 1,000.00	bosch	$ 200.00	$ 1,200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 59,950.00**		**$ 17,800.00**	**$ 77,750.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA

MOTORES A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL

1.-Cambio de kit. de clutch. plato .disco. collarín incluye ajuste.	$ 5,500.00	Tf	$ 2,500.00	$ 8,000.00
2.-Cambio de reten de cigüeñal	$ 600.00	Tf	$ 400.00	$ 1,000.00
3.-Rectificar volante motriz	$ 500.00	Tf	$ 100.00	$ 600.00
4.-Cambiar candelero	$ 1,100.00	Gm	$ 400.00	$ 1,300.00
5.-Cambio de cilindro maestro (bomba de clutch)	$ 2,500.00	Bosch	$ 900.00	$ 3,400.00
6.-Cambio de cilindro auxiliar	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
7.-Cambio de horquilla	$ 1,000.00	Boge	$ 600.00	$ 1,600.00
8,-Cambio de cremallera cuando se requiera	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
9.-Cambio del buje piloto	$ 550.00	boge	$ 300.00	$ 850.00
10.-Cambio del chicote y funda	$ 500.00	Bosch	$ 150.00	$ 650.00
11.-Ajustar el clutch	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
12.-Cambio de collarín hidráulico	$ 1,000.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,400.00
13.-Cambio de boster	$ 2,100.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,800.00
TOTAL	**$ 19,850.00**		**$ 7,950.00**	**$ 27,600.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SITEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA i) Discos de pasta, Bandas, Juego de juntas, Retenes, Filtro, Ligas y Pistones de aplicación, Teflones, bujes, roldanas	$ 18,000.00	Mopar	$ 4,200.00	$ 22,200.00
j) Sistemas de Planetarios, Bomba de Aceite, Diferencial, Tambores,	$ 3,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 4,500.00
k) Solenoides: De presión, de cambios, de lock up	$ 4,000.00	Bosch	$ 2,000.00	$ 6,000.00
l) Conectores electrónicos internos	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
m) Cuerpo de Válvulas	$ 4,500.00	Bosch	$ 2,500.00	$ 7,000.00
n) Convertidor de Torsión (Turbina)	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
o) TR (transmisor de rango)	$ 2,500.00	bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
p) Sensores de entrada, de Salida, Sensor de Velocidad	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 4,000.00
l)Cambio de transmisión remanufacturada. Automática (a cambio)	$ 23,000.00	Cartek	$ 6,500.00	$ 29,500.00
2-Cambio de soportes de transmisión	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
3-Empacar transmisión automática	$ 1,000.00	Tf	$ 500.00	$ 1,500.00
4-afinacion de transmisión automática	$ 2,000.00	Akron	$ 2,000.00	$ 4,000.00
5-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 1,500.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,100.00
6-Cambio de flechas laterales	$ 1,500.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,100.00
7-Cambio junta homocinética	$ 1,100.00	Tf	$ 1,000.00	$ 2,100.00
8-Cambiar espiga lado rueda	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
9-Cambiar triseta lado caja	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
10-Cambio de balero damper	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
11-Cambio de aceite al diferencial	$ 800.00	Akron	$ 300.00	$ 1,100.00

12-Cambio de selector de velocidades transmisión automática	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 1,800.00	boge	$ 700.00	$ 2,500.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 10,000.00	Boge	$ 3,000.00	$ 13,000.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 3,500.00	Boge	$ 1,500.00	$ 5,000.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites. Reten.	$11,500.00	boge	$ 4,500.00	$ 16,000.00
18-Cambio de caja de dirección	$ 5,500.00	Ford,Dodge, chevrolet	$ 2,000.00	$ 7,500.00
19-Cambio de mangueras de dirección	$ 1,200.00	mopar	$ 350.00	$ 1,550.00
20-Cambio de compresor de dirección hidráulica ¨licuadora¨	$ 4,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 5,500.00
21- Cambio de engranes, ejes y solenoides	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
22 Cambio y reprogramación de modulo eléctrico velocidades	$ 4,000.00	bosch	$ 1,700.00	$ 5,700.00
TOTAL	**$120,400.00**		**$44,950.00**	**$165,470.00**

TRANSMISIÓN ESTÁNDAR VEHÍCULOS A GASOLINA

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Reparación de transmisión estándar: g) Engranes	$ 4000.00	Cartek	$ 2000.00	$ 6,000.00
h) Selectores	$ 650.00	Cartek	$ 300.00	$ 950.00
i) Sincronizadores	$ 1,200.00	Cartek	$ 700.00	$1,900.00
j) Retenes	$ 650.00	Mopar	$ 300.00	$ 950.00
k) Discos y Pastas	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
l) Bujes, juego de juntas	$ 1,000.00	Tf	$ 600.00	$ 1,600.00
2-Cambio de transmisión remanufacturada. Estándar (a cambio)	$ 16,000.00	Ford,Dodge chevrolet	$ 4,000.00	$ 20,000.00
3-Cambio de soportes de transmisión	$ 850.00	Boge	$ 400.00	$ 1,250.00
4-Cambio de varillas de palanca	$ 1,000.00	boge	$ 600.00	$ 1,600.00
5-Empacar transmisión estándar	$ 700.00	tf	$ 300.00	$ 1,000.00
6-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 1,000.00	boge	$ 300.00	$ 1,300.00
7-Cambio de flechas laterales	$ 1,100.00	Boge	$ 500.00	$ 1,600.00
8-Cambio junta homocinética	$ 1,100.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,700.00
9-Cambiar espiga lado rueda	$ 600.00	Boge	$ 400.00	$ 1,000.00
10-Cambiar triseta lado caja	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
11-Cambio de balero damper	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
12-Cambio de aceite al diferencial	$ 600.00	Akron	$ 400.00	$ 1,000.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 1,000.00	Boge	$ 350.00	$ 1,350.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 900.00	Boge	$ 500.00	$ 1,400.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 7,000.00	Cartek	$ 3,000.00	$ 10,000.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 2,500.00	Boge	$ 2,000.00	$ 4,500.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites. Reten	$15,000.00	Cartek	$4,000.00	$ 19,000.00
18-Cambio de caja de dirección	$5,500.00	Ford,dedge	$ 2,500.00	$ 8,000.00

		Chevrolet		
19-Cambio de mangueras de dirección	$ 950.00	Mopar	$ 650.00	$ 1,600.00
20-Cambio de compresor de dirección hidráulica ¨licuadora¨	$ 4,000.00	Bosch	$ 1,800.00	$ 5,800.00
21 reprogramación de módulo de dirección hidráulica	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 3,500.00
TOTAL	**$ 72,300.00**		**$29,200.00**	**$101,500.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-Reemplazo de Batería nueva.	$4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
2-Reemplazo de Batería auxiliar	$4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
3- Cambio de swich	$1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
4-Codificacion de llaves de encendido	$2,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 3,000.00
5-Cambio de alternador	$3,400.00	Bosch	$1,100.00	$ 4,500.00
6-cambio de marcha	$3,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 4,500.00
7-Cambio de regulador	$1,700.00	Bosch	$ 300.00	$ 2,000.00
8-Cambio de relevadores en general	$ 1,200.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,500.00
9-Colocación e instalación de faros auxiliares	$2,000.00	Hella	$ 600.00	$ 2,600.00
10-Reparación de líneas del sistema de bomba	$ 700.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,000.00
11-Reparación de luz de emergencia y torreta	$ 1,100.00	Hella	$ 400.00	$ 1,500.00
12-Cambio de focos, fusibles, estrobos cada uno	$1,800.00	Hella	$ 1,000.00	$ 2,800.00
13-Cambio de destelladores	$1,300.00	Hella	$ 700.00	$ 2,000.00
14-Cambio de bulbo de reversa	$ 1,000.00	Hella	$ 700.00	$ 1,700.00
15-Cambio de bulbo de stop	$ 1,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,700.00
16-Cambio de bulbo de aceite	$ 1,000.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,600.00
17-Cambio de bulbo o sensor de motoventilador	$2,000.00	bosch	$ 700.00	$ 2,700.00
18-Cambio de bocinas de claxon	$1,500.00	Bosch	$1,500.00	$ 3,000.00
19-Reparación de pista de claxon	$ 700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
20-Reparar motor limpiadores	$800.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,800.00
21-Remplazo de motoventilador	$1,800.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,500.00
22-Reparar alternador	$700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
23-Reparar marcha	$ 700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
24-Reparar control de elevadores de vidrios eléctricos	$ 800.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,800.00
25-Reparación de luces de navegación	$1,500.00	Hella	$1,000.00	$ 2,500.00
26-Cambio de pastilla de encendido	$800.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,700.00
27-Reparación de sistema master	$ 700.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,500.00
28-Reparar torreta	$ 800.00	Hella	$ 1,000.00	$ 1,800.00
29-Reparar sirena	$ 900.00	Hella	$ 1,000.00	$ 1,900.00

30-Plumas limpia-parabrisas	$ 700.00	Bosch	$ 100.00	$ 800.00
31-Cambio de arnes varios	$1,500.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,300.00
32-Reparación de convertidor de corriente	$ 700.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,500.00
33-Reparación de palanca multifuncional	$ 700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
34-Reparación y/o cambio del puente de diodos	$ 600.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,500.00
35-Cambio de interruptores, de puertas, cofre cajuela	$1,200.00	Bosch	$1,400.00	$ 2,600.00
36-Cambio de interruptor de cofre	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
37-Cambio de interruptor de cajuela	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
38-Cambio de palanca multifuncional	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
39-Remplazo de sensor de oxígeno	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
40-Remplazo de sensor MAP	$ 800.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,600.00
41.-Remplazo de bomba de gasolina	$2,500.00	Bosch	$1,000.00	$ 3,500.00
42 Cambio de focos luces bajas	$ 1,000.00	Hella	$ 700.00	$ 1,700.00
43-Cambio de focos luces altas	$ 1,000.00	hella	$ 700.00	$ 1,700.00
TOTAL	**$60,100.00**		**$32,000.00**	**$ 92,100.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO
AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Cambio de discos delanteros cada uno	$ 2,000.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,900.00
2-Cambio de discos traseros cada uno	$ 2,000.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,900.00
3-Cambio de tambores	$ 1,500.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,900.00
4-Cambio de cilindro maestro bomba de frenos	$ 2,500.00	Bosch	$ 700.00	$ 3,200.00
5-Cambio de balatas delanteras de disco	$ 1,500.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
6-Cambio de balatas traseras de disco	$ 1,500.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
7-Cambio de balatas traseras de tambor y ajuste	$ 2,000.00	Cartek	$1,000.00	$ 3,000.00
8-Cambio de balatas de freno de emergencia y ajuste	$ 1,200.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,000.00
9-Tapon de cubre polvo de baleros	$ 550.00	Boge	$ 250.00	$ 800.00
10-Cambio de baleros cónicos	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
11-Cambio de mazas	$ 1,900.00	Boge	$ 1,000.00	$ 2,900.00
12-Cambio de retenes de flechas y baleros	$ 1,900.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 2,900.00
13-Cambio de calipers completo	$ 1,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,000.00
14-Cambio de repuesto de calipers	$ 1,200.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,700.00
15-Cambio de pistones de calipers	$ 1,100.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,700.00
16-Cambio del chicote del freno auxiliar y ajuste	$ 1,200.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,800.00
17-Cambio de mangueras, tubos ó líneas de líquido de frenos	$ 1,900.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,700.00

18-Cambio del cilindro de frenos de tambor	$ 1,800.00	Bosch	$1,000.00	$ 2,800.00
19-Cambio de herrajes, resortes, seguros, separador, ajustador de balatas ,clavos rondanas	$ 1,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,000.00
20-Cambio de boster	$ 1,000.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,400.00
21-Cambio de sensores de A.B.S.	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
22-Cambio de tornillos guías. de caliper	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
23- Cambio de mango de rueda	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
24-Cambio de birlos con tuerca	$ 1,000.00	Boge	$ 200.00	$ 1,200.00
25- Rectificar discos	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
26- Rectificar tambores	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
27-Cambio de bomba de frenos	$ 3,500.00	Cartek	$ 1,100.00	$ 4,600.00
TOTAL	**$ 40,350.00**		**$18,150.00**	**$ 58,500.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1- Cambio de amortiguadores delanteros	$ 2,500.00	Boge	$ 700.00	$ 3,200.00
2-Cambio de amortiguadores traseros	$ 2,500.00	Boge	$ 700.00	$ 3,200.00
3-Cambio de rotulas superior c/u	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
4-Cambio de rotulas inferior c/u	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
5- Cambio de terminales c/u	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
6-Cambio de horquilla superior	$ 1,100.00	Boge	$ 400.00	$ 1,500.00
7-Cambio de horquilla inferior	$ 1,100.00	Boge	$ 400.00	$ 1,500.00
8-Cambio de bujes de horquillas	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
9-Cambio de barra estabilizadora	$ 2,300.00	Boge	$ 700.00	$ 3,000.00
10-Cambio de gomas de barra estabilizadora	$ 1,200.00	Boge	$ 300.00	$ 1,500.00
11- Cambio de gomas de tornillos estabilizadores	$ 1,200.00	Boge	$ 300.00	$ 1,500.00
12-Cambio de barras horquillas	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
13-Cambio de brazos auxiliares pitman	$ 1,500.00	Boge	$ 600.00	$ 2,100.00
14-Cambio de coples de terminal	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
15-Cambio de tirante estabilizador	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
16-Cambio de rondana barra estabilizadora	$ 1,200.00	Boge	$ 400.00	$ 1,600.00
17-Cambio de barra articulación	$ 1,700.00	Boge	$ 800.00	$ 2,500.00
18-Cambio de base de amortiguador	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
19-Cambio de mango	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
20-Cambio de resortes sistema mac person	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
21-Cambio de muelles rotas	$ 1,900.00	Boge	$ 800.00	$ 2,700.00
22-dar brío a las muelles	$ 2,100.00	Boge	$ 900.00	$ 3,000.00
23-Cambio de perchas	$ 1,400.00	Boge	$ 600.00	$ 2,000.00

24-Cambio de bujes de muelles	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
25-Cambio de rebotes de amortiguador	$ 1,100.00	Mopar	$ 400.00	$ 1,500.00
26-Cambio de vieletas de dirección cada una	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
27-Cambio de varillas de dirección cada una	$ 1,200.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,700.00
28- Cambio amortiguador de dirección	$ 1,500.00	Boge	$ 1,000.00	$ 2,500.00
29- Cambio reten diferencial	$ 1,200.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,700.00
30- cambio de tornillos estabilizadores	$ 900.00	Mopar	$ 800.00	$ 1,700.00
31- cambio crucetas yugo	$ 900.00	Boge	$ 800.00	$ 1,700.00
TOTAL	**$ 42,500.00**		**$ 16,900.00**	**$ 59,400.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 2,900.00	Ferma	$ 700.00	$ 3,600.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 1,300.00	Ferma	$ 700.00	$ 2,000.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 1,000.00	Mopar	$ 400.00	$ 1,400.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1,000.00	Ferma	$ 1,000.00	$ 2,000.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 700.00	Ferma	$ 300.00	$ 1,000.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 500.00	Ferma	$ 500.00	$ 1,000.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$ 2,700.00	Ap	$ 1,300.00	$ 4,000.00
8	ENDERESADO DE ESTRIBOS	$ 2,500.00	infra	$ 1,300.00	$ 3,800.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 1,800.00	infra	$ 700.00	$ 2,500.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 1,000.00	infra	$ 800.00	$ 1,800.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ 2,500.00	infra	$ 1,500.00	$ 4,000.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 1,500.00	Infra	$ 1,000.00	$ 2,500.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 3,500.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,500.00	$ 5,000.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETARORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 500.00	infra	$ 200.00	$ 700.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 500.00	Infra	$ 150.00	$ 650.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 900.00	Infra	$ 800.00	$ 1,700.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$1,700.00	infra	$ 800.00	$ 2,500.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 1,200.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 300.00	$ 1,500.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 1,100.00	bosch	$ 400.00	$ 1,500.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 600.00	Nissan, Ford,	$ 400.00	$ 1,000.00

			Dodge, chevrolet		
21	REPARACIÓN DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 800.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,500.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 2,500.00	tapimex	$ 600.00	$ 3,100.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 3,000.00	Tapimex	$ 800.00	$ 3,800.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 2,900.00	Moog	$ 900.00	$ 3,800.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 500.00	Bosch	$ 400.00	$ 900.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 700.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,300.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 1,900.00	Moog	$ 800.00	$ 2,700.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
29	BRIO DE MUELLES	$ 1,900.00	moog	$ 900.00	$ 2,800.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERÍA TIPO U	$ 800.00	Moog	$ 700.00	$ 1,500.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 2,500.00	moog	$ 1,000.00	$ 3,500.00
32	ACORAZAR CHASIS	$ 6,000.00	Infra	$ 3,000.00	$ 9,000.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 7,500.00	Infra	$ 5,000.00	$ 12,500.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 800.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,500.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 900.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 900.00	$ 1,800.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 5,500.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,000.00	$ 6,500.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 500.00	Infra	$ 200.00	$ 700.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 900.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,000.00	$ 1,900.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 1,300.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,200.00	$ 2,500.00
TOTAL		**$ 71,300.00**		**$ 35,650.00**	**$ 106,950.00**

Protesto lo necesario

C. FELIPE BAUTISTA ZAMUDIO

Representante Legal

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

PROPUESTA TECNICO - ECONOMICA

No.	ECCO.	MARCA	MOD.	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	TRANSMISION	COMBUSTIBLE
3	1219	CHEVROLET	2008	AMBULANCIA	8	H.G.Z. No. 35	COSAMALOAPAN, VER.	MECANICA	GASOLINA

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 900.00	Akron	$ 100.00	$ 1,000.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 300.00	Gonher	$ 50.00	$ 350.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 175.00	Akron	$ 55.00	$ 230.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 250.00	Akron	$ 50.00	$ 300.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 175.00	Akron	$ 55.00	$ 230.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 240.00	Akron	$ 110.00	$ 350.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 225.00	Akron	$ 55.00	$ 280.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 125.00	Akron	$ 55.00	$ 180.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 250.00	Akron	$ 50.00	$ 300.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,640.00**		**$ 580.00**	**$ 3,220.00**

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$ 400.00	Green wash	$ 200.00	$ 600.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 200.00	Green wash	$ 150.00	$ 350.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 320.00	Green wash	$ 220.00	$ 540.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 300.00	Green wash	$ 200.00	$ 500.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 300.00	Green wash	$ 200.00	$ 500.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 220.00	AKRON	$ 200.00	$ 420.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 160.00	AKRON	$ 210.00	$ 370.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$ 160.00	AKRON	$ 210.00	$ 370.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 160.00	Green wash	$ 210.00	$ 370.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 210.00	AKRON	$ 110.00	$ 320.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 160.00	AKRON	$ 110.00	$ 270.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,590.00**		**$ 2,020.00**	**$ 4,610.00**

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 570.00	Autolite	$ 220.00	$ 790.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 420.00	Gonher	$ 60.00	$ 480.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 230.00	Gonher	$ 70.00	$ 300.00
4 LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$ 240.00	Ecom	$ 110.00	$ 350.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 260.00	Cartek	$ 210.00	$470.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 210.00	Ecom	$ 210.00	$ 420.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 1,930.00**		**$ 880.00**	**$ 2,810.00**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 450.00	cahsa	$ 450.00	$ 900.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 450.00	cahsa	$ 250.00	$ 700.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 400.00	cartek	$ 300.00	$ 700.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 380.00	cartek	$ 220.00	$ 600.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 280.00	Akron	$ 220.00	$ 500.00
6 PURGAR FRENOS	$ 220.00	Akron	$ 230.00	$ 450.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 270.00	Akron	$ 230.00	$ 500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,450.00**		**$ 1,900.00**	**$ 4,350.00**

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 470.00	cimat	$ 230.00	$ 700.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 600.00	cimat	$ 200.00	$ 800.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 350.00	cimat	$ 250.00	$ 600.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ 800.00	boge	$ 300.00	$ 1,100.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 500.00	boge	$ 200.00	$ 700.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 700.00	boge	$ 300.00	$ 1,000.00

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 3,420.00		$ 1,480.00	**$ 4,900.00**

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 2,000.00	cartek	$ 850.00	$ 2,850.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 1,000.00	cartek	$ 650.00	$ 1,650.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 1,000.00	cartek	$ 650.00	$ 1,650.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 3,000.00	cartek	$ 1,200.00	$ 4,200.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,500.00	cartek	$ 600.00	$ 2,100.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,500.00	cartek	$ 1,600.00	$ 6,100.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 2,500.00	cartek	$ 1,400.00	$ 3,900.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 1,000.00	Cartek	$ 750.00	$ 1,750.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 1,000.00	Cartek	$ 750.00	$ 1,750.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 700.00	Cartek	$ 750.00	$ 1,450.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 5,500.00	Cartek	$ 3,200.00	$ 8,700.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 1,500.00	Cartek	$ 550.00	$ 2,050.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,500.00	Cartek	$ 1,300.00	$ 3,800.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 500.00	Cartek	$ 550.00	$ 1,050.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 3,000.00	Cartek	$ 1,350.00	$ 4,350.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 500.00	Cartek	$ 300.00	$ 800.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 1,500.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,400.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 2,000.00	Cartek	$ 1,100.00	$ 3,100.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,500.00	Cartek	$ 500.00	$ 2,000.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,600.00	Cartek	$ 850.00	$ 2,450.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 2,000.00	Cartek	$ 1,100.00	$ 3,100.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 1,000.00	Cartek	$ 420.00	$ 1,420.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,000.00	Cartek	$ 450.00	$ 1,450.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 800.00	cartek	$270.00	$ 1,070.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 46,100.00**		**$ 24,040.00**	**$ 70,140.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,500.00	bosch	$ 1,500.00	$ 5,000.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 3,500.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 1,000.00	Akron	$ 700.00	$ 1,700.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 1,000.00	Akron	$ 600.00	$ 1,600.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 1,500.00	Bosch	$ 900.00	$ 2,400.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 1,500.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,100.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,500.00	Bosch	$ 450.00	$ 1,950.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 1,500.00	Bosch	$ 450.00	$ 1,950.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 5,000.00	Bosch	$ 2,000.00	$ 7,000.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,500.00	Bosch	$ 350.00	$ 1,850.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 3,000.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 4,100.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 2,000.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,800.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 1,500.00	Bosch	$ 350.00	$1,850.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 650.00	Tf	$ 320.00	$ 970.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,000.00	tf	$ 320.00	$ 1,320.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 3,600.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 500.00	Bosch	$ 250.00	$ 750.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 3,100.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 1,500.00	Bosch	$ 550.00	$ 2,050.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 1,000.00	Bosch	$ 200.00	$ 1,200.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,300.00	$ 3,300.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 3,000.00	Bosch	$ 1,400.00	$ 4,400.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,500.00	bosch	$ 1,400.00	$ 2,900.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 50,650.00**		**$ 21,640.00**	**$ 72,290.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 3,000.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 4,500.00	bosch	$ 500.00	$ 5,000.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 650.00	rislone	$ 650.00	$ 1,300.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 2,500.00	Mopar	$ 850.00	$ 3,350.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 2,000.00	Mopar	$ 300.00	$ 2,300.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 2,400.00	Mopar	$ 600.00	$ 3,000.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 2,000.00	Mopar	$ 400.00	$ 2,400.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 1,100.00	Bosch	$ 100.00	$ 1,200.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 800.00	Akron	$ 200.00	$ 1,000.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 1,000.00	Tf	$ 300.00	$ 1,300.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,300.00	mopar	$ 200.00	$ 1,500.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 1,300.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,600.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 2,600.00	Bosch	$ 400.00	$ 3,000.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 2,600.00	Bosch	$ 400.00	$ 3,000.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 1,200.00	Mopar	$ 300.00	$1,500.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 2,500.00	Mopar	$ 500.00	$ 3,000.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 2,500.00	Mopar	$ 500.00	$ 3,000.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 3,600.00	Gonher	$ 2,400.00	$ 6,000.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 2,500.00	Mopar	$ 300.00	$ 2,800.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 6,900.00	Bosch	$ 2,600.00	$ 9,500.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA .	$ 1,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,000.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 3,400.00	Bosch	$ 1,800.00	$ 5,200.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 2,000.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,800.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 3,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 4,500.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 1,000.00	bosch	$ 200.00	$ 1,200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 59,950.00**		**$ 17,800.00**	**$ 77,750.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA

MOTORES A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL

1.-Cambio de kit. de clutch. plato .disco. collarín incluye ajuste.	$ 5,500.00	Tf	$ 2,500.00	$ 8,000.00
2.-Cambio de reten de cigüeñal	$ 600.00	Tf	$ 400.00	$ 1,000.00
3.-Rectificar volante motriz	$ 500.00	Tf	$ 100.00	$ 600.00
4.-Cambiar candelero	$ 1,100.00	Gm	$ 400.00	$ 1,300.00
5.-Cambio de cilindro maestro (bomba de clutch)	$ 2,500.00	Bosch	$ 900.00	$ 3,400.00
6.-Cambio de cilindro auxiliar	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
7.-Cambio de horquilla	$ 1,000.00	Boge	$ 600.00	$ 1,600.00
8,-Cambio de cremallera cuando se requiera	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
9.-Cambio del buje piloto	$ 550.00	boge	$ 300.00	$ 850.00
10.-Cambio del chicote y funda	$ 500.00	Bosch	$ 150.00	$ 650.00
11.-Ajustar el clutch	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
12.-Cambio de collarín hidráulico	$ 1,000.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,400.00
13.-Cambio de boster	$ 2,100.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,800.00
TOTAL	**$ 19,850.00**		**$ 7,950.00**	**$ 27,600.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SITEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA q) Discos de pasta, Bandas, Juego de juntas, Retenes, Filtro, Ligas y Pistones de aplicación, Teflones, bujes, roldanas	$ 18,000.00	Mopar	$ 4,200.00	$ 22,200.00
r) Sistemas de Planetarios, Bomba de Aceite, Diferencial, Tambores,	$ 3,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 4,500.00
s) Solenoides: De presión, de cambios, de lock up	$ 4,000.00	Bosch	$ 2,000.00	$ 6,000.00
t) Conectores electrónicos internos	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
u) Cuerpo de Válvulas	$ 4,500.00	Bosch	$ 2,500.00	$ 7,000.00
v) Convertidor de Torsión (Turbina)	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
w) TR (transmisor de rango)	$ 2,500.00	bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
x) Sensores de entrada, de Salida, Sensor de Velocidad	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 4,000.00
l)Cambio de transmisión remanufacturada. Automática (a cambio)	$ 23,000.00	Cartek	$ 6,500.00	$ 29,500.00
2-Cambio de soportes de transmisión	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
3-Empacar transmisión automática	$ 1,000.00	Tf	$ 500.00	$ 1,500.00
4-afinacion de transmisión automática	$ 2,000.00	Akron	$ 2,000.00	$ 4,000.00
5-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 1,500.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,100.00
6-Cambio de flechas laterales	$ 1,500.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,100.00
7-Cambio junta homocinética	$ 1,100.00	Tf	$ 1,000.00	$ 2,100.00
8-Cambiar espiga lado rueda	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
9-Cambiar triseta lado caja	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
10-Cambio de balero damper	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
11-Cambio de aceite al diferencial	$ 800.00	Akron	$ 300.00	$ 1,100.00

12-Cambio de selector de velocidades transmisión automática	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 1,800.00	boge	$ 700.00	$ 2,500.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 10,000.00	Boge	$ 3,000.00	$ 13,000.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 3,500.00	Boge	$ 1,500.00	$ 5,000.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites. Reten.	$11,500.00	boge	$ 4,500.00	$ 16,000.00
18-Cambio de caja de dirección	$ 5,500.00	Ford,Dodge, chevrolet	$ 2,000.00	$ 7,500.00
19-Cambio de mangueras de dirección	$ 1,200.00	mopar	$ 350.00	$ 1,550.00
20-Cambio de compresor de dirección hidráulica ¨licuadora¨	$ 4,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 5,500.00
21- Cambio de engranes, ejes y solenoides	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
22 Cambio y reprogramación de modulo eléctrico velocidades	$ 4,000.00	bosch	$ 1,700.00	$ 5,700.00
TOTAL	**$120,400.00**		**$44,950.00**	**$165,470.00**

TRANSMISIÓN ESTÁNDAR VEHÍCULOS A GASOLINA

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Reparación de transmisión estándar: m) Engranes	$ 4000.00	Cartek	$ 2000.00	$ 6,000.00
n) Selectores	$ 650.00	Cartek	$ 300.00	$ 950.00
o) Sincronizadores	$ 1,200.00	Cartek	$ 700.00	$1,900.00
p) Retenes	$ 650.00	Mopar	$ 300.00	$ 950.00
q) Discos y Pastas	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
r) Bujes, juego de juntas	$ 1,000.00	Tf	$ 600.00	$ 1,600.00
2-Cambio de transmisión remanufacturada. Estándar (a cambio)	$ 16,000.00	Ford,Dodge chevrolet	$ 4,000.00	$ 20,000.00
3-Cambio de soportes de transmisión	$ 850.00	Boge	$ 400.00	$ 1,250.00
4-Cambio de varillas de palanca	$ 1,000.00	boge	$ 600.00	$ 1,600.00
5-Empacar transmisión estándar	$ 700.00	tf	$ 300.00	$ 1,000.00
6-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 1,000.00	boge	$ 300.00	$ 1,300.00
7-Cambio de flechas laterales	$ 1,100.00	Boge	$ 500.00	$ 1,600.00
8-Cambio junta homocinética	$ 1,100.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,700.00
9-Cambiar espiga lado rueda	$ 600.00	Boge	$ 400.00	$ 1,000.00
10-Cambiar triseta lado caja	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
11-Cambio de balero damper	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
12-Cambio de aceite al diferencial	$ 600.00	Akron	$ 400.00	$ 1,000.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 1,000.00	Boge	$ 350.00	$ 1,350.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 900.00	Boge	$ 500.00	$ 1,400.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 7,000.00	Cartek	$ 3,000.00	$ 10,000.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 2,500.00	Boge	$ 2,000.00	$ 4,500.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites. Reten	$15,000.00	Cartek	$4,000.00	$ 19,000.00
18-Cambio de caja de dirección	$5,500.00	Ford,dedge	$ 2,500.00	$ 8,000.00

		Chevrolet		
19-Cambio de mangueras de dirección	$ 950.00	Mopar	$ 650.00	$ 1,600.00
20-Cambio de compresor de dirección hidráulica ¨licuadora¨	$ 4,000.00	Bosch	$ 1,800.00	$ 5,800.00
21 reprogramación de módulo de dirección hidráulica	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 3,500.00
TOTAL	**$ 72,300.00**		**$29,200.00**	**$101,500.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-Reemplazo de Batería nueva.	$4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
2-Reemplazo de Batería auxiliar	$4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
3- Cambio de swich	$1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
4-Codificacion de llaves de encendido	$2,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 3,000.00
5-Cambio de alternador	$3,400.00	Bosch	$1,100.00	$ 4,500.00
6-cambio de marcha	$3,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 4,500.00
7-Cambio de regulador	$1,700.00	Bosch	$ 300.00	$ 2,000.00
8-Cambio de relevadores en general	$ 1,200.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,500.00
9-Colocación e instalación de faros auxiliares	$2,000.00	Hella	$ 600.00	$ 2,600.00
10-Reparación de líneas del sistema de bomba	$ 700.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,000.00
11-Reparación de luz de emergencia y torreta	$ 1,100.00	Hella	$ 400.00	$ 1,500.00
12-Cambio de focos, fusibles, estrobos cada uno	$1,800.00	Hella	$ 1,000.00	$ 2,800.00
13-Cambio de destelladores	$1,300.00	Hella	$ 700.00	$ 2,000.00
14-Cambio de bulbo de reversa	$ 1,000.00	Hella	$ 700.00	$ 1,700.00
15-Cambio de bulbo de stop	$ 1,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,700.00
16-Cambio de bulbo de aceite	$ 1,000.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,600.00
17-Cambio de bulbo o sensor de motoventilador	$2,000.00	bosch	$ 700.00	$ 2,700.00
18-Cambio de bocinas de claxon	$1,500.00	Bosch	$1,500.00	$ 3,000.00
19-Reparación de pista de claxon	$ 700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
20-Reparar motor limpiadores	$800.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,800.00
21-Remplazo de motoventilador	$1,800.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,500.00
22-Reparar alternador	$700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
23-Reparar marcha	$ 700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
24-Reparar control de elevadores de vidrios eléctricos	$ 800.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,800.00
25-Reparación de luces de navegación	$1,500.00	Hella	$1,000.00	$ 2,500.00
26-Cambio de pastilla de encendido	$800.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,700.00
27-Reparación de sistema master	$ 700.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,500.00
28-Reparar torreta	$ 800.00	Hella	$ 1,000.00	$ 1,800.00
29-Reparar sirena	$ 900.00	Hella	$ 1,000.00	$ 1,900.00

30-Plumas limpia-parabrisas	$ 700.00	Bosch	$ 100.00	$ 800.00
31-Cambio de arnes varios	$1,500.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,300.00
32-Reparación de convertidor de corriente	$ 700.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,500.00
33-Reparación de palanca multifuncional	$ 700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
34-Reparación y/o cambio del puente de diodos	$ 600.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,500.00
35-Cambio de interruptores, de puertas, cofre cajuela	$1,200.00	Bosch	$1,400.00	$ 2,600.00
36-Cambio de interruptor de cofre	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
37-Cambio de interruptor de cajuela	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
38-Cambio de palanca multifuncional	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
39-Remplazo de sensor de oxígeno	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
40-Remplazo de sensor MAP	$ 800.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,600.00
41.-Remplazo de bomba de gasolina	$2,500.00	Bosch	$1,000.00	$ 3,500.00
42 Cambio de focos luces bajas	$ 1,000.00	Hella	$ 700.00	$ 1,700.00
43-Cambio de focos luces altas	$ 1,000.00	hella	$ 700.00	$ 1,700.00
TOTAL	**$60,100.00**		**$32,000.00**	**$ 92,100.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO
AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Cambio de discos delanteros cada uno	$ 2,000.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,900.00
2-Cambio de discos traseros cada uno	$ 2,000.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,900.00
3-Cambio de tambores	$ 1,500.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,900.00
4-Cambio de cilindro maestro bomba de frenos	$ 2,500.00	Bosch	$ 700.00	$ 3,200.00
5-Cambio de balatas delanteras de disco	$ 1,500.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
6-Cambio de balatas traseras de disco	$ 1,500.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
7-Cambio de balatas traseras de tambor y ajuste	$ 2,000.00	Cartek	$1,000.00	$ 3,000.00
8-Cambio de balatas de freno de emergencia y ajuste	$ 1,200.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,000.00
9-Tapon de cubre polvo de baleros	$ 550.00	Boge	$ 250.00	$ 800.00
10-Cambio de baleros cónicos	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
11-Cambio de mazas	$ 1,900.00	Boge	$ 1,000.00	$ 2,900.00
12-Cambio de retenes de flechas y baleros	$ 1,900.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 2,900.00
13-Cambio de calipers completo	$ 1,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,000.00
14-Cambio de repuesto de calipers	$ 1,200.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,700.00
15-Cambio de pistones de calipers	$ 1,100.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,700.00
16-Cambio del chicote del freno auxiliar y ajuste	$ 1,200.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,800.00
17-Cambio de mangueras, tubos ó líneas de líquido de frenos	$ 1,900.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,700.00

18-Cambio del cilindro de frenos de tambor	$ 1,800.00	Bosch	$1,000.00	$ 2,800.00
19-Cambio de herrajes, resortes, seguros, separador, ajustador de balatas ,clavos rondanas	$ 1,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,000.00
20-Cambio de boster	$ 1,000.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,400.00
21-Cambio de sensores de A.B.S.	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
22-Cambio de tornillos guías. de caliper	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
23- Cambio de mango de rueda	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
24-Cambio de birlos con tuerca	$ 1,000.00	Boge	$ 200.00	$ 1,200.00
25- Rectificar discos	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
26- Rectificar tambores	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
27-Cambio de bomba de frenos	$ 3,500.00	Cartek	$ 1,100.00	$ 4,600.00
TOTAL	**$ 40,350.00**		**$18,150.00**	**$ 58,500.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1- Cambio de amortiguadores delanteros	$ 2,500.00	Boge	$ 700.00	$ 3,200.00
2-Cambio de amortiguadores traseros	$ 2,500.00	Boge	$ 700.00	$ 3,200.00
3-Cambio de rotulas superior c/u	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
4-Cambio de rotulas inferior c/u	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
5- Cambio de terminales c/u	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
6-Cambio de horquilla superior	$ 1,100.00	Boge	$ 400.00	$ 1,500.00
7-Cambio de horquilla inferior	$ 1,100.00	Boge	$ 400.00	$ 1,500.00
8-Cambio de bujes de horquillas	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
9-Cambio de barra estabilizadora	$ 2,300.00	Boge	$ 700.00	$ 3,000.00
10-Cambio de gomas de barra estabilizadora	$ 1,200.00	Boge	$ 300.00	$ 1,500.00
11- Cambio de gomas de tornillos estabilizadores	$ 1,200.00	Boge	$ 300.00	$ 1,500.00
12-Cambio de barras horquillas	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
13-Cambio de brazos auxiliares pitman	$ 1,500.00	Boge	$ 600.00	$ 2,100.00
14-Cambio de coples de terminal	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
15-Cambio de tirante estabilizador	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
16-Cambio de rondana barra estabilizadora	$ 1,200.00	Boge	$ 400.00	$ 1,600.00
17-Cambio de barra articulación	$ 1,700.00	Boge	$ 800.00	$ 2,500.00
18-Cambio de base de amortiguador	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
19-Cambio de mango	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
20-Cambio de resortes sistema mac person	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
21-Cambio de muelles rotas	$ 1,900.00	Boge	$ 800.00	$ 2,700.00
22-dar brío a las muelles	$ 2,100.00	Boge	$ 900.00	$ 3,000.00
23-Cambio de perchas	$ 1,400.00	Boge	$ 600.00	$ 2,000.00

24-Cambio de bujes de muelles	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
25-Cambio de rebotes de amortiguador	$ 1,100.00	Mopar	$ 400.00	$ 1,500.00
26-Cambio de vieletas de dirección cada una	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
27-Cambio de varillas de dirección cada una	$ 1,200.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,700.00
28- Cambio amortiguador de dirección	$ 1,500.00	Boge	$ 1,000.00	$ 2,500.00
29- Cambio reten diferencial	$ 1,200.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,700.00
30- cambio de tornillos estabilizadores	$ 900.00	Mopar	$ 800.00	$ 1,700.00
31- cambio crucetas yugo	$ 900.00	Boge	$ 800.00	$ 1,700.00
TOTAL	**$ 42,500.00**		**$ 16,900.00**	**$ 59,400.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 2,900.00	Ferma	$ 700.00	$ 3,600.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 1,300.00	Ferma	$ 700.00	$ 2,000.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 1,000.00	Mopar	$ 400.00	$ 1,400.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1,000.00	Ferma	$ 1,000.00	$ 2,000.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 700.00	Ferma	$ 300.00	$ 1,000.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 500.00	Ferma	$ 500.00	$ 1,000.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$ 2,700.00	Ap	$ 1,300.00	$ 4,000.00
8	ENDERESADO DE ESTRIBOS	$ 2,500.00	infra	$ 1,300.00	$ 3,800.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 1,800.00	infra	$ 700.00	$ 2,500.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 1,000.00	infra	$ 800.00	$ 1,800.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ 2,500.00	infra	$ 1,500.00	$ 4,000.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 1,500.00	Infra	$ 1,000.00	$ 2,500.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 3,500.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,500.00	$ 5,000.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETARORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 500.00	infra	$ 200.00	$ 700.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 500.00	Infra	$ 150.00	$ 650.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 900.00	Infra	$ 800.00	$ 1,700.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$1,700.00	infra	$ 800.00	$ 2,500.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 1,200.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 300.00	$ 1,500.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 1,100.00	bosch	$ 400.00	$ 1,500.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 600.00	Nissan, Ford,	$ 400.00	$ 1,000.00

			Dodge, chevrolet		
21	REPARACIÓN DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 800.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,500.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 2,500.00	tapimex	$ 600.00	$ 3,100.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 3,000.00	Tapimex	$ 800.00	$ 3,800.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 2,900.00	Moog	$ 900.00	$ 3,800.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 500.00	Bosch	$ 400.00	$ 900.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 700.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,300.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 1,900.00	Moog	$ 800.00	$ 2,700.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
29	BRIO DE MUELLES	$ 1,900.00	moog	$ 900.00	$ 2,800.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERÍA TIPO U	$ 800.00	Moog	$ 700.00	$ 1,500.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 2,500.00	moog	$ 1,000.00	$ 3,500.00
32	ACORAZAR CHASIS	$ 6,000.00	Infra	$ 3,000.00	$ 9,000.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 7,500.00	Infra	$ 5,000.00	$ 12,500.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 800.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,500.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 900.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 900.00	$ 1,800.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 5,500.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,000.00	$ 6,500.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 500.00	Infra	$ 200.00	$ 700.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 900.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,000.00	$ 1,900.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 1,300.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,200.00	$ 2,500.00
TOTAL		**$ 71,300.00**		**$ 35,650.00**	**$ 106,950.00**

Protesto lo necesario

C. FELIPE BAUTISTA ZAMUDIO

Representante Legal

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

PROPUESTA TECNICO - ECONOMICA

No.	ECCO.	MARCA	MOD.	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	TRANSMISION	COMBUSTIBLE
8	E556	CHEVROLET	2000	VAGONETA	6	H.G.Z. No. 35	COSAMALOAPAN, VER.	AUTOMATICA	GASOLINA

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 900.00	Akron	$ 100.00	$ 1,000.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 300.00	Gonher	$ 50.00	$ 350.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 175.00	Akron	$ 55.00	$ 230.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 250.00	Akron	$ 50.00	$ 300.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 175.00	Akron	$ 55.00	$ 230.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 240.00	Akron	$ 110.00	$ 350.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 225.00	Akron	$ 55.00	$ 280.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 125.00	Akron	$ 55.00	$ 180.00
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 250.00	Akron	$ 50.00	$ 300.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,640.00**		**$ 580.00**	**$ 3,220.00**

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 400.00	Green wash	$ 200.00	$ 600.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 200.00	Green wash	$ 150.00	$ 350.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 320.00	Green wash	$ 220.00	$ 540.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 300.00	Green wash	$ 200.00	$ 500.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 300.00	Green wash	$ 200.00	$ 500.00
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 220.00	AKRON	$ 200.00	$ 420.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 160.00	AKRON	$ 210.00	$ 370.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$ 160.00	AKRON	$ 210.00	$ 370.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 160.00	Green wash	$ 210.00	$ 370.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 210.00	AKRON	$ 110.00	$ 320.00
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 160.00	AKRON	$ 110.00	$ 270.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,590.00**		**$ 2,020.00**	**$ 4,610.00**

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 570.00	Autolite	$ 220.00	$ 790.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 420.00	Gonher	$ 60.00	$ 480.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 230.00	Gonher	$ 70.00	$ 300.00
4 LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$ 240.00	Ecom	$ 110.00	$ 350.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 260.00	Cartek	$ 210.00	$470.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 210.00	Ecom	$ 210.00	$ 420.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 1,930.00**		**$ 880.00**	**$ 2,810.00**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 450.00	cahsa	$ 450.00	$ 900.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 450.00	cahsa	$ 250.00	$ 700.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 400.00	cartek	$ 300.00	$ 700.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 380.00	cartek	$ 220.00	$ 600.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 280.00	Akron	$ 220.00	$ 500.00
6 PURGAR FRENOS	$ 220.00	Akron	$ 230.00	$ 450.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 270.00	Akron	$ 230.00	$ 500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,450.00**		**$ 1,900.00**	**$ 4,350.00**

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 470.00	cimat	$ 230.00	$ 700.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 600.00	cimat	$ 200.00	$ 800.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 350.00	cimat	$ 250.00	$ 600.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ 800.00	boge	$ 300.00	$ 1,100.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 500.00	boge	$ 200.00	$ 700.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 700.00	boge	$ 300.00	$ 1,000.00

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 3,420.00		$ 1,480.00	**$ 4,900.00**

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 2,000.00	cartek	$ 850.00	$ 2,850.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 1,000.00	cartek	$ 650.00	$ 1,650.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 1,000.00	cartek	$ 650.00	$ 1,650.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 3,000.00	cartek	$ 1,200.00	$ 4,200.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,500.00	cartek	$ 600.00	$ 2,100.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,500.00	cartek	$ 1,600.00	$ 6,100.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 2,500.00	cartek	$ 1,400.00	$ 3,900.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 1,000.00	Cartek	$ 750.00	$ 1,750.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 1,000.00	Cartek	$ 750.00	$ 1,750.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 700.00	Cartek	$ 750.00	$ 1,450.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 5,500.00	Cartek	$ 3,200.00	$ 8,700.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 1,500.00	Cartek	$ 550.00	$ 2,050.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,500.00	Cartek	$ 1,300.00	$ 3,800.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 500.00	Cartek	$ 550.00	$ 1,050.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 3,000.00	Cartek	$ 1,350.00	$ 4,350.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 500.00	Cartek	$ 300.00	$ 800.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 1,500.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,400.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 2,000.00	Cartek	$ 1,100.00	$ 3,100.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,500.00	Cartek	$ 500.00	$ 2,000.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,600.00	Cartek	$ 850.00	$ 2,450.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 2,000.00	Cartek	$ 1,100.00	$ 3,100.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 1,000.00	Cartek	$ 420.00	$ 1,420.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,000.00	Cartek	$ 450.00	$ 1,450.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 800.00	cartek	$270.00	$ 1,070.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 46,100.00**		**$ 24,040.00**	**$ 70,140.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,500.00	bosch	$ 1,500.00	$ 5,000.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 3,500.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 1,000.00	Akron	$ 700.00	$ 1,700.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 1,000.00	Akron	$ 600.00	$ 1,600.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 1,500.00	Bosch	$ 900.00	$ 2,400.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 1,500.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,100.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,500.00	Bosch	$ 450.00	$ 1,950.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 1,500.00	Bosch	$ 450.00	$ 1,950.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 5,000.00	Bosch	$ 2,000.00	$ 7,000.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,500.00	Bosch	$ 350.00	$ 1,850.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 3,000.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 4,100.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 2,000.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,800.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 1,500.00	Bosch	$ 350.00	$1,850.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 650.00	Tf	$ 320.00	$ 970.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,000.00	tf	$ 320.00	$ 1,320.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 3,600.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 500.00	Bosch	$ 250.00	$ 750.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 3,100.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 1,500.00	Bosch	$ 550.00	$ 2,050.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 1,000.00	Bosch	$ 200.00	$ 1,200.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,300.00	$ 3,300.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 3,000.00	Bosch	$ 1,400.00	$ 4,400.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,500.00	bosch	$ 1,400.00	$ 2,900.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 50,650.00**		**$ 21,640.00**	**$ 72,290.00**

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 3,000.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 4,500.00	bosch	$ 500.00	$ 5,000.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 650.00	rislone	$ 650.00	$ 1,300.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 2,500.00	Mopar	$ 850.00	$ 3,350.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 2,000.00	Mopar	$ 300.00	$ 2,300.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 2,400.00	Mopar	$ 600.00	$ 3,000.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 2,000.00	Mopar	$ 400.00	$ 2,400.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 1,100.00	Bosch	$ 100.00	$ 1,200.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 800.00	Akron	$ 200.00	$ 1,000.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 1,000.00	Tf	$ 300.00	$ 1,300.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,300.00	mopar	$ 200.00	$ 1,500.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 1,300.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,600.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 2,600.00	Bosch	$ 400.00	$ 3,000.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 2,600.00	Bosch	$ 400.00	$ 3,000.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 1,200.00	Mopar	$ 300.00	$1,500.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 2,500.00	Mopar	$ 500.00	$ 3,000.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 2,500.00	Mopar	$ 500.00	$ 3,000.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 3,600.00	Gonher	$ 2,400.00	$ 6,000.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 2,500.00	Mopar	$ 300.00	$ 2,800.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 6,900.00	Bosch	$ 2,600.00	$ 9,500.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 1,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,000.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 3,400.00	Bosch	$ 1,800.00	$ 5,200.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 2,000.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,800.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 3,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 4,500.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 1,000.00	bosch	$ 200.00	$ 1,200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 59,950.00**		**$ 17,800.00**	**$ 77,750.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA

MOTORES A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL

1.-Cambio de kit. de clutch. plato .disco. collarín incluye ajuste.	$ 5,500.00	Tf	$ 2,500.00	$ 8,000.00
2.-Cambio de reten de cigüeñal	$ 600.00	Tf	$ 400.00	$ 1,000.00
3.-Rectificar volante motriz	$ 500.00	Tf	$ 100.00	$ 600.00
4.-Cambiar candelero	$ 1,100.00	Gm	$ 400.00	$ 1,300.00
5.-Cambio de cilindro maestro (bomba de clutch)	$ 2,500.00	Bosch	$ 900.00	$ 3,400.00
6.-Cambio de cilindro auxiliar	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
7.-Cambio de horquilla	$ 1,000.00	Boge	$ 600.00	$ 1,600.00
8,-Cambio de cremallera cuando se requiera	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
9.-Cambio del buje piloto	$ 550.00	boge	$ 300.00	$ 850.00
10.-Cambio del chicote y funda	$ 500.00	Bosch	$ 150.00	$ 650.00
11.-Ajustar el clutch	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
12.-Cambio de collarín hidráulico	$ 1,000.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,400.00
13.-Cambio de boster	$ 2,100.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,800.00
TOTAL	**$ 19,850.00**		**$ 7,950.00**	**$ 27,600.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SITEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA y) Discos de pasta, Bandas, Juego de juntas, Retenes, Filtro, Ligas y Pistones de aplicación, Teflones, bujes, roldanas	$ 18,000.00	Mopar	$ 4,200.00	$ 22,200.00
z) Sistemas de Planetarios, Bomba de Aceite, Diferencial, Tambores,	$ 3,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 4,500.00
aa) Solenoides: De presión, de cambios, de lock up	$ 4,000.00	Bosch	$ 2,000.00	$ 6,000.00
bb) Conectores electrónicos internos	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
cc) Cuerpo de Válvulas	$ 4,500.00	Bosch	$ 2,500.00	$ 7,000.00
dd) Convertidor de Torsión (Turbina)	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
ee) TR (transmisor de rango)	$ 2,500.00	bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
ff) Sensores de entrada, de Salida, Sensor de Velocidad	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 4,000.00
I)Cambio de transmisión remanufacturada. Automática (a cambio)	$ 23,000.00	Cartek	$ 6,500.00	$ 29,500.00
2-Cambio de soportes de transmisión	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
3-Empacar transmisión automática	$ 1,000.00	Tf	$ 500.00	$ 1,500.00
4-afinacion de transmisión automática	$ 2,000.00	Akron	$ 2,000.00	$ 4,000.00
5-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 1,500.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,100.00
6-Cambio de flechas laterales	$ 1,500.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,100.00
7-Cambio junta homocinética	$ 1,100.00	Tf	$ 1,000.00	$ 2,100.00
8-Cambiar espiga lado rueda	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
9-Cambiar triseta lado caja	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
10-Cambio de balero damper	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
11-Cambio de aceite al diferencial	$ 800.00	Akron	$ 300.00	$ 1,100.00

12-Cambio de selector de velocidades transmisión automática	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 1,800.00	boge	$ 700.00	$ 2,500.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 10,000.00	Boge	$ 3,000.00	$ 13,000.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 3,500.00	Boge	$ 1,500.00	$ 5,000.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites. Reten.	$11,500.00	boge	$ 4,500.00	$ 16,000.00
18-Cambio de caja de dirección	$ 5,500.00	Ford,Dodge, chevrolet	$ 2,000.00	$ 7,500.00
19-Cambio de mangueras de dirección	$ 1,200.00	mopar	$ 350.00	$ 1,550.00
20-Cambio de compresor de dirección hidráulica ¨licuadora¨	$ 4,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 5,500.00
21- Cambio de engranes, ejes y solenoides	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
22 Cambio y reprogramación de modulo eléctrico velocidades	$ 4,000.00	bosch	$ 1,700.00	$ 5,700.00
TOTAL	**$120,400.00**		**$44,950.00**	**$165,470.00**

TRANSMISIÓN ESTÁNDAR VEHÍCULOS A GASOLINA

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Reparación de transmisión estándar: s) Engranes	$ 4000.00	Cartek	$ 2000.00	$ 6,000.00
t) Selectores	$ 650.00	Cartek	$ 300.00	$ 950.00
u) Sincronizadores	$ 1,200.00	Cartek	$ 700.00	$1,900.00
v) Retenes	$ 650.00	Mopar	$ 300.00	$ 950.00
w) Discos y Pastas	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
x) Bujes, juego de juntas	$ 1,000.00	Tf	$ 600.00	$ 1,600.00
2-Cambio de transmisión remanufacturada. Estándar (a cambio)	$ 16,000.00	Ford,Dodge chevrolet	$ 4,000.00	$ 20,000.00
3-Cambio de soportes de transmisión	$ 850.00	Boge	$ 400.00	$ 1,250.00
4-Cambio de varillas de palanca	$ 1,000.00	boge	$ 600.00	$ 1,600.00
5-Empacar transmisión estándar	$ 700.00	tf	$ 300.00	$ 1,000.00
6-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 1,000.00	boge	$ 300.00	$ 1,300.00
7-Cambio de flechas laterales	$ 1,100.00	Boge	$ 500.00	$ 1,600.00
8-Cambio junta homocinética	$ 1,100.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,700.00
9-Cambiar espiga lado rueda	$ 600.00	Boge	$ 400.00	$ 1,000.00
10-Cambiar triseta lado caja	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
11-Cambio de balero damper	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
12-Cambio de aceite al diferencial	$ 600.00	Akron	$ 400.00	$ 1,000.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 1,000.00	Boge	$ 350.00	$ 1,350.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 900.00	Boge	$ 500.00	$ 1,400.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 7,000.00	Cartek	$ 3,000.00	$ 10,000.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 2,500.00	Boge	$ 2,000.00	$ 4,500.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites. Reten	$15,000.00	Cartek	$4,000.00	$ 19,000.00
18-Cambio de caja de dirección	$5,500.00	Ford,dedge	$ 2,500.00	$ 8,000.00

		Chevrolet		
19-Cambio de mangueras de dirección	$ 950.00	Mopar	$ 650.00	$ 1,600.00
20-Cambio de compresor de dirección hidráulica ¨licuadora¨	$ 4,000.00	Bosch	$ 1,800.00	$ 5,800.00
21 reprogramación de módulo de dirección hidráulica	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 3,500.00
TOTAL	**$ 72,300.00**		**$29,200.00**	**$101,500.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-Reemplazo de Batería nueva.	$4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
2-Reemplazo de Batería auxiliar	$4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
3- Cambio de swich	$1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
4-Codificacion de llaves de encendido	$2,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 3,000.00
5-Cambio de alternador	$3,400.00	Bosch	$1,100.00	$ 4,500.00
6-cambio de marcha	$3,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 4,500.00
7-Cambio de regulador	$1,700.00	Bosch	$ 300.00	$ 2,000.00
8-Cambio de relevadores en general	$ 1,200.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,500.00
9-Colocación e instalación de faros auxiliares	$2,000.00	Hella	$ 600.00	$ 2,600.00
10-Reparación de líneas del sistema de bomba	$ 700.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,000.00
11-Reparación de luz de emergencia y torreta	$ 1,100.00	Hella	$ 400.00	$ 1,500.00
12-Cambio de focos, fusibles, estrobos cada uno	$1,800.00	Hella	$ 1,000.00	$ 2,800.00
13-Cambio de destelladores	$1,300.00	Hella	$ 700.00	$ 2,000.00
14-Cambio de bulbo de reversa	$ 1,000.00	Hella	$ 700.00	$ 1,700.00
15-Cambio de bulbo de stop	$ 1,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,700.00
16-Cambio de bulbo de aceite	$ 1,000.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,600.00
17-Cambio de bulbo o sensor de motoventilador	$2,000.00	bosch	$ 700.00	$ 2,700.00
18-Cambio de bocinas de claxon	$1,500.00	Bosch	$1,500.00	$ 3,000.00
19-Reparación de pista de claxon	$ 700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
20-Reparar motor limpiadores	$800.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,800.00
21-Remplazo de motoventilador	$1,800.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,500.00
22-Reparar alternador	$700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
23-Reparar marcha	$ 700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
24-Reparar control de elevadores de vidrios eléctricos	$ 800.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,800.00
25-Reparación de luces de navegación	$1,500.00	Hella	$1,000.00	$ 2,500.00
26-Cambio de pastilla de encendido	$800.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,700.00
27-Reparación de sistema master	$ 700.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,500.00
28-Reparar torreta	$ 800.00	Hella	$ 1,000.00	$ 1,800.00
29-Reparar sirena	$ 900.00	Hella	$ 1,000.00	$ 1,900.00

30-Plumas limpia-parabrisas	$ 700.00	Bosch	$ 100.00	$ 800.00
31-Cambio de arnes varios	$1,500.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,300.00
32-Reparación de convertidor de corriente	$ 700.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,500.00
33-Reparación de palanca multifuncional	$ 700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
34-Reparación y/o cambio del puente de diodos	$ 600.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,500.00
35-Cambio de interruptores, de puertas, cofre cajuela	$1,200.00	Bosch	$1,400.00	$ 2,600.00
36-Cambio de interruptor de cofre	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
37-Cambio de interruptor de cajuela	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
38-Cambio de palanca multifuncional	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
39-Remplazo de sensor de oxígeno	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
40-Remplazo de sensor MAP	$ 800.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,600.00
41.-Remplazo de bomba de gasolina	$2,500.00	Bosch	$1,000.00	$ 3,500.00
42 Cambio de focos luces bajas	$ 1,000.00	Hella	$ 700.00	$ 1,700.00
43-Cambio de focos luces altas	$ 1,000.00	hella	$ 700.00	$ 1,700.00
TOTAL	**$60,100.00**		**$32,000.00**	**$ 92,100.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO
AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Cambio de discos delanteros cada uno	$ 2,000.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,900.00
2-Cambio de discos traseros cada uno	$ 2,000.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,900.00
3-Cambio de tambores	$ 1,500.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,900.00
4-Cambio de cilindro maestro bomba de frenos	$ 2,500.00	Bosch	$ 700.00	$ 3,200.00
5-Cambio de balatas delanteras de disco	$ 1,500.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
6-Cambio de balatas traseras de disco	$ 1,500.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
7-Cambio de balatas traseras de tambor y ajuste	$ 2,000.00	Cartek	$1,000.00	$ 3,000.00
8-Cambio de balatas de freno de emergencia y ajuste	$ 1,200.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,000.00
9-Tapon de cubre polvo de baleros	$ 550.00	Boge	$ 250.00	$ 800.00
10-Cambio de baleros cónicos	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
11-Cambio de mazas	$ 1,900.00	Boge	$ 1,000.00	$ 2,900.00
12-Cambio de retenes de flechas y baleros	$ 1,900.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 2,900.00
13-Cambio de calipers completo	$ 1,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,000.00
14-Cambio de repuesto de calipers	$ 1,200.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,700.00
15-Cambio de pistones de calipers	$ 1,100.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,700.00
16-Cambio del chicote del freno auxiliar y ajuste	$ 1,200.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,800.00
17-Cambio de mangueras, tubos ó líneas de líquido de frenos	$ 1,900.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,700.00

18-Cambio del cilindro de frenos de tambor	$ 1,800.00	Bosch	$1,000.00	$ 2,800.00
19-Cambio de herrajes, resortes, seguros, separador, ajustador de balatas ,clavos rondanas	$ 1,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,000.00
20-Cambio de boster	$ 1,000.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,400.00
21-Cambio de sensores de A.B.S.	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
22-Cambio de tornillos guías. de caliper	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
23- Cambio de mango de rueda	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
24-Cambio de birlos con tuerca	$ 1,000.00	Boge	$ 200.00	$ 1,200.00
25- Rectificar discos	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
26- Rectificar tambores	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
27-Cambio de bomba de frenos	$ 3,500.00	Cartek	$ 1,100.00	$ 4,600.00
TOTAL	**$ 40,350.00**		**$18,150.00**	**$ 58,500.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1- Cambio de amortiguadores delanteros	$ 2,500.00	Boge	$ 700.00	$ 3,200.00
2-Cambio de amortiguadores traseros	$ 2,500.00	Boge	$ 700.00	$ 3,200.00
3-Cambio de rotulas superior c/u	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
4-Cambio de rotulas inferior c/u	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
5- Cambio de terminales c/u	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
6-Cambio de horquilla superior	$ 1,100.00	Boge	$ 400.00	$ 1,500.00
7-Cambio de horquilla inferior	$ 1,100.00	Boge	$ 400.00	$ 1,500.00
8-Cambio de bujes de horquillas	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
9-Cambio de barra estabilizadora	$ 2,300.00	Boge	$ 700.00	$ 3,000.00
10-Cambio de gomas de barra estabilizadora	$ 1,200.00	Boge	$ 300.00	$ 1,500.00
11- Cambio de gomas de tornillos estabilizadores	$ 1,200.00	Boge	$ 300.00	$ 1,500.00
12-Cambio de barras horquillas	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
13-Cambio de brazos auxiliares pitman	$ 1,500.00	Boge	$ 600.00	$ 2,100.00
14-Cambio de coples de terminal	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
15-Cambio de tirante estabilizador	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
16-Cambio de rondana barra estabilizadora	$ 1,200.00	Boge	$ 400.00	$ 1,600.00
17-Cambio de barra articulación	$ 1,700.00	Boge	$ 800.00	$ 2,500.00
18-Cambio de base de amortiguador	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
19-Cambio de mango	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
20-Cambio de resortes sistema mac person	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
21-Cambio de muelles rotas	$ 1,900.00	Boge	$ 800.00	$ 2,700.00
22-dar brío a las muelles	$ 2,100.00	Boge	$ 900.00	$ 3,000.00
23-Cambio de perchas	$ 1,400.00	Boge	$ 600.00	$ 2,000.00

24-Cambio de bujes de muelles	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
25-Cambio de rebotes de amortiguador	$ 1,100.00	Mopar	$ 400.00	$ 1,500.00
26-Cambio de vieletas de dirección cada una	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
27-Cambio de varillas de dirección cada una	$ 1,200.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,700.00
28- Cambio amortiguador de dirección	$ 1,500.00	Boge	$ 1,000.00	$ 2,500.00
29- Cambio reten diferencial	$ 1,200.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,700.00
30- cambio de tornillos estabilizadores	$ 900.00	Mopar	$ 800.00	$ 1,700.00
31- cambio crucetas yugo	$ 900.00	Boge	$ 800.00	$ 1,700.00
TOTAL	**$ 42,500.00**		**$ 16,900.00**	**$ 59,400.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 2,900.00	Ferma	$ 700.00	$ 3,600.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 1,300.00	Ferma	$ 700.00	$ 2,000.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 1,000.00	Mopar	$ 400.00	$ 1,400.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1,000.00	Ferma	$ 1,000.00	$ 2,000.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 700.00	Ferma	$ 300.00	$ 1,000.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 500.00	Ferma	$ 500.00	$ 1,000.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$ 2,700.00	Ap	$ 1,300.00	$ 4,000.00
8	ENDERESADO DE ESTRIBOS	$ 2,500.00	infra	$ 1,300.00	$ 3,800.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 1,800.00	infra	$ 700.00	$ 2,500.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 1,000.00	infra	$ 800.00	$ 1,800.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ 2,500.00	infra	$ 1,500.00	$ 4,000.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 1,500.00	Infra	$ 1,000.00	$ 2,500.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 3,500.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,500.00	$ 5,000.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETARORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 500.00	infra	$ 200.00	$ 700.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 500.00	Infra	$ 150.00	$ 650.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 900.00	Infra	$ 800.00	$ 1,700.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$1,700.00	infra	$ 800.00	$ 2,500.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 1,200.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 300.00	$ 1,500.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 1,100.00	bosch	$ 400.00	$ 1,500.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 600.00	Nissan, Ford,	$ 400.00	$ 1,000.00

			Dodge, chevrolet		
21	REPARACIÓN DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 800.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,500.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 2,500.00	tapimex	$ 600.00	$ 3,100.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 3,000.00	Tapimex	$ 800.00	$ 3,800.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 2,900.00	Moog	$ 900.00	$ 3,800.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 500.00	Bosch	$ 400.00	$ 900.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 700.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,300.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 1,900.00	Moog	$ 800.00	$ 2,700.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
29	BRIO DE MUELLES	$ 1,900.00	moog	$ 900.00	$ 2,800.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERÍA TIPO U	$ 800.00	Moog	$ 700.00	$ 1,500.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 2,500.00	moog	$ 1,000.00	$ 3,500.00
32	ACORAZAR CHASIS	$ 6,000.00	Infra	$ 3,000.00	$ 9,000.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 7,500.00	Infra	$ 5,000.00	$ 12,500.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 800.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,500.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 900.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 900.00	$ 1,800.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 5,500.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,000.00	$ 6,500.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 500.00	Infra	$ 200.00	$ 700.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 900.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,000.00	$ 1,900.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 1,300.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,200.00	$ 2,500.00
TOTAL		**$ 71,300.00**		**$ 35,650.00**	**$ 106,950.00**

Protesto lo necesario

C. FELIPE BAUTISTA ZAMUDIO

Representante Legal

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

PROPUESTA TECNICO - ECONOMICA

No.	ECCO.	MARCA	MOD.	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	TRANSMISION	COMBUSTIBLE
9	0452	CHEVROLET	2003	AMBULANCIA	8	H.G.Z. No. 35	COSAMALOAPAN, VER.	MECANICA	GASOLINA

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 900.00	Akron	$ 100.00	$ 1,000.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 300.00	Gonher	$ 50.00	$ 350.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 175.00	Akron	$ 55.00	$ 230.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 250.00	Akron	$ 50.00	$ 300.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 175.00	Akron	$ 55.00	$ 230.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 240.00	Akron	$ 110.00	$ 350.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 225.00	Akron	$ 55.00	$ 280.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 125.00	Akron	$ 55.00	$ 180.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 250.00	Akron	$ 50.00	$ 300.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,640.00**		**$ 580.00**	**$ 3,220.00**

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$ 400.00	Green wash	$ 200.00	$ 600.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 200.00	Green wash	$ 150.00	$ 350.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 320.00	Green wash	$ 220.00	$ 540.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 300.00	Green wash	$ 200.00	$ 500.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 300.00	Green wash	$ 200.00	$ 500.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 220.00	AKRON	$ 200.00	$ 420.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 160.00	AKRON	$ 210.00	$ 370.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$ 160.00	AKRON	$ 210.00	$ 370.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 160.00	Green wash	$ 210.00	$ 370.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 210.00	AKRON	$ 110.00	$ 320.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 160.00	AKRON	$ 110.00	$ 270.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,590.00**		**$ 2,020.00**	**$ 4,610.00**

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 570.00	Autolite	$ 220.00	$ 790.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 420.00	Gonher	$ 60.00	$ 480.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 230.00	Gonher	$ 70.00	$ 300.00
4 LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$ 240.00	Ecom	$ 110.00	$ 350.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 260.00	Cartek	$ 210.00	$470.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 210.00	Ecom	$ 210.00	$ 420.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 1,930.00**		**$ 880.00**	**$ 2,810.00**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 450.00	cahsa	$ 450.00	$ 900.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 450.00	cahsa	$ 250.00	$ 700.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 400.00	cartek	$ 300.00	$ 700.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 380.00	cartek	$ 220.00	$ 600.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 280.00	Akron	$ 220.00	$ 500.00
6 PURGAR FRENOS	$ 220.00	Akron	$ 230.00	$ 450.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 270.00	Akron	$ 230.00	$ 500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,450.00**		**$ 1,900.00**	**$ 4,350.00**

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 470.00	cimat	$ 230.00	$ 700.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 600.00	cimat	$ 200.00	$ 800.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 350.00	cimat	$ 250.00	$ 600.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ 800.00	boge	$ 300.00	$ 1,100.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 500.00	boge	$ 200.00	$ 700.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 700.00	boge	$ 300.00	$ 1,000.00

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 3,420.00		$ 1,480.00	**$ 4,900.00**

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 2,000.00	cartek	$ 850.00	$ 2,850.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 1,000.00	cartek	$ 650.00	$ 1,650.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 1,000.00	cartek	$ 650.00	$ 1,650.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 3,000.00	cartek	$ 1,200.00	$ 4,200.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,500.00	cartek	$ 600.00	$ 2,100.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,500.00	cartek	$ 1,600.00	$ 6,100.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 2,500.00	cartek	$ 1,400.00	$ 3,900.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 1,000.00	Cartek	$ 750.00	$ 1,750.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 1,000.00	Cartek	$ 750.00	$ 1,750.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 700.00	Cartek	$ 750.00	$ 1,450.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 5,500.00	Cartek	$ 3,200.00	$ 8,700.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 1,500.00	Cartek	$ 550.00	$ 2,050.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,500.00	Cartek	$ 1,300.00	$ 3,800.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 500.00	Cartek	$ 550.00	$ 1,050.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 3,000.00	Cartek	$ 1,350.00	$ 4,350.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 500.00	Cartek	$ 300.00	$ 800.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 1,500.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,400.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 2,000.00	Cartek	$ 1,100.00	$ 3,100.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,500.00	Cartek	$ 500.00	$ 2,000.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,600.00	Cartek	$ 850.00	$ 2,450.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 2,000.00	Cartek	$ 1,100.00	$ 3,100.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 1,000.00	Cartek	$ 420.00	$ 1,420.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,000.00	Cartek	$ 450.00	$ 1,450.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 800.00	cartek	$270.00	$ 1,070.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 46,100.00**		**$ 24,040.00**	**$ 70,140.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,500.00	bosch	$ 1,500.00	$ 5,000.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 3,500.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 1,000.00	Akron	$ 700.00	$ 1,700.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 1,000.00	Akron	$ 600.00	$ 1,600.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 1,500.00	Bosch	$ 900.00	$ 2,400.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 1,500.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,100.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,500.00	Bosch	$ 450.00	$ 1,950.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 1,500.00	Bosch	$ 450.00	$ 1,950.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 5,000.00	Bosch	$ 2,000.00	$ 7,000.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,500.00	Bosch	$ 350.00	$ 1,850.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 3,000.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 4,100.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 2,000.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,800.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 1,500.00	Bosch	$ 350.00	$1,850.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 650.00	Tf	$ 320.00	$ 970.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,000.00	tf	$ 320.00	$ 1,320.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 3,600.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 500.00	Bosch	$ 250.00	$ 750.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 3,100.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 1,500.00	Bosch	$ 550.00	$ 2,050.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 1,000.00	Bosch	$ 200.00	$ 1,200.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,300.00	$ 3,300.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 3,000.00	Bosch	$ 1,400.00	$ 4,400.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,500.00	bosch	$ 1,400.00	$ 2,900.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 50,650.00**		**$ 21,640.00**	**$ 72,290.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 3,000.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 4,500.00	bosch	$ 500.00	$ 5,000.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 650.00	rislone	$ 650.00	$ 1,300.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 2,500.00	Mopar	$ 850.00	$ 3,350.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 2,000.00	Mopar	$ 300.00	$ 2,300.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 2,400.00	Mopar	$ 600.00	$ 3,000.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 2,000.00	Mopar	$ 400.00	$ 2,400.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 1,100.00	Bosch	$ 100.00	$ 1,200.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 800.00	Akron	$ 200.00	$ 1,000.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 1,000.00	Tf	$ 300.00	$ 1,300.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,300.00	mopar	$ 200.00	$ 1,500.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 1,300.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,600.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 2,600.00	Bosch	$ 400.00	$ 3,000.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 2,600.00	Bosch	$ 400.00	$ 3,000.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 1,200.00	Mopar	$ 300.00	$1,500.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 2,500.00	Mopar	$ 500.00	$ 3,000.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 2,500.00	Mopar	$ 500.00	$ 3,000.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 3,600.00	Gonher	$ 2,400.00	$ 6,000.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 2,500.00	Mopar	$ 300.00	$ 2,800.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 6,900.00	Bosch	$ 2,600.00	$ 9,500.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 1,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,000.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 3,400.00	Bosch	$ 1,800.00	$ 5,200.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 2,000.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,800.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 3,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 4,500.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 1,000.00	bosch	$ 200.00	$ 1,200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 59,950.00**		**$ 17,800.00**	**$ 77,750.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA

MOTORES A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL

1.-Cambio de kit. de clutch. plato .disco. collarín incluye ajuste.	$ 5,500.00	Tf	$ 2,500.00	$ 8,000.00
2.-Cambio de reten de cigüeñal	$ 600.00	Tf	$ 400.00	$ 1,000.00
3.-Rectificar volante motriz	$ 500.00	Tf	$ 100.00	$ 600.00
4.-Cambiar candelero	$ 1,100.00	Gm	$ 400.00	$ 1,300.00
5.-Cambio de cilindro maestro (bomba de clutch)	$ 2,500.00	Bosch	$ 900.00	$ 3,400.00
6.-Cambio de cilindro auxiliar	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
7.-Cambio de horquilla	$ 1,000.00	Boge	$ 600.00	$ 1,600.00
8,-Cambio de cremallera cuando se requiera	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
9.-Cambio del buje piloto	$ 550.00	boge	$ 300.00	$ 850.00
10.-Cambio del chicote y funda	$ 500.00	Bosch	$ 150.00	$ 650.00
11.-Ajustar el clutch	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
12.-Cambio de collarín hidráulico	$ 1,000.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,400.00
13.-Cambio de boster	$ 2,100.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,800.00
TOTAL	**$ 19,850.00**		**$ 7,950.00**	**$ 27,600.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SITEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA gg) Discos de pasta, Bandas, Juego de juntas, Retenes, Filtro, Ligas y Pistones de aplicación, Teflones, bujes, roldanas	$ 18,000.00	Mopar	$ 4,200.00	$ 22,200.00
hh) Sistemas de Planetarios, Bomba de Aceite, Diferencial, Tambores,	$ 3,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 4,500.00
ii) Solenoides: De presión, de cambios, de lock up	$ 4,000.00	Bosch	$ 2,000.00	$ 6,000.00
jj) Conectores electrónicos internos	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
kk) Cuerpo de Válvulas	$ 4,500.00	Bosch	$ 2,500.00	$ 7,000.00
ll) Convertidor de Torsión (Turbina)	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
mm) TR (transmisor de rango)	$ 2,500.00	bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
nn) Sensores de entrada, de Salida, Sensor de Velocidad	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 4,000.00
I)Cambio de transmisión remanufacturada. Automática (a cambio)	$ 23,000.00	Cartek	$ 6,500.00	$ 29,500.00
2-Cambio de soportes de transmisión	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
3-Empacar transmisión automática	$ 1,000.00	Tf	$ 500.00	$ 1,500.00
4-afinacion de transmisión automática	$ 2,000.00	Akron	$ 2,000.00	$ 4,000.00
5-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 1,500.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,100.00
6-Cambio de flechas laterales	$ 1,500.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,100.00
7-Cambio junta homocinética	$ 1,100.00	Tf	$ 1,000.00	$ 2,100.00
8-Cambiar espiga lado rueda	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
9-Cambiar triseta lado caja	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
10-Cambio de balero damper	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
11-Cambio de aceite al diferencial	$ 800.00	Akron	$ 300.00	$ 1,100.00

12-Cambio de selector de velocidades transmisión automática	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 1,800.00	boge	$ 700.00	$ 2,500.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 10,000.00	Boge	$ 3,000.00	$ 13,000.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 3,500.00	Boge	$ 1,500.00	$ 5,000.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites. Reten.	$11,500.00	boge	$ 4,500.00	$ 16,000.00
18-Cambio de caja de dirección	$ 5,500.00	Ford,Dodge, chevrolet	$ 2,000.00	$ 7,500.00
19-Cambio de mangueras de dirección	$ 1,200.00	mopar	$ 350.00	$ 1,550.00
20-Cambio de compresor de dirección hidráulica ¨licuadora¨	$ 4,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 5,500.00
21- Cambio de engranes, ejes y solenoides	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
22 Cambio y reprogramación de modulo eléctrico velocidades	$ 4,000.00	bosch	$ 1,700.00	$ 5,700.00
TOTAL	**$120,400.00**		**$44,950.00**	**$165,470.00**

TRANSMISIÓN ESTÁNDAR VEHÍCULOS A GASOLINA

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Reparación de transmisión estándar: y) Engranes	$ 4000.00	Cartek	$ 2000.00	$ 6,000.00
z) Selectores	$ 650.00	Cartek	$ 300.00	$ 950.00
aa) Sincronizadores	$ 1,200.00	Cartek	$ 700.00	$1,900.00
bb) Retenes	$ 650.00	Mopar	$ 300.00	$ 950.00
cc) Discos y Pastas	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
dd) Bujes, juego de juntas	$ 1,000.00	Tf	$ 600.00	$ 1,600.00
2-Cambio de transmisión remanufacturada. Estándar (a cambio)	$ 16,000.00	Ford,Dodge chevrolet	$ 4,000.00	$ 20,000.00
3-Cambio de soportes de transmisión	$ 850.00	Boge	$ 400.00	$ 1,250.00
4-Cambio de varillas de palanca	$ 1,000.00	boge	$ 600.00	$ 1,600.00
5-Empacar transmisión estándar	$ 700.00	tf	$ 300.00	$ 1,000.00
6-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 1,000.00	boge	$ 300.00	$ 1,300.00
7-Cambio de flechas laterales	$ 1,100.00	Boge	$ 500.00	$ 1,600.00
8-Cambio junta homocinética	$ 1,100.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,700.00
9-Cambiar espiga lado rueda	$ 600.00	Boge	$ 400.00	$ 1,000.00
10-Cambiar triseta lado caja	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
11-Cambio de balero damper	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
12-Cambio de aceite al diferencial	$ 600.00	Akron	$ 400.00	$ 1,000.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 1,000.00	Boge	$ 350.00	$ 1,350.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 900.00	Boge	$ 500.00	$ 1,400.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 7,000.00	Cartek	$ 3,000.00	$ 10,000.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 2,500.00	Boge	$ 2,000.00	$ 4,500.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites. Reten	$15,000.00	Cartek	$4,000.00	$ 19,000.00
18-Cambio de caja de dirección	$5,500.00	Ford,dedge	$ 2,500.00	$ 8,000.00

		Chevrolet		
19-Cambio de mangueras de dirección	$ 950.00	Mopar	$ 650.00	$ 1,600.00
20-Cambio de compresor de dirección hidráulica "licuadora"	$ 4,000.00	Bosch	$ 1,800.00	$ 5,800.00
21 reprogramación de módulo de dirección hidráulica	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 3,500.00
TOTAL	**$ 72,300.00**		**$29,200.00**	**$101,500.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-Reemplazo de Batería nueva.	$4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
2-Reemplazo de Batería auxiliar	$4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
3- Cambio de swich	$1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
4-Codificacion de llaves de encendido	$2,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 3,000.00
5-Cambio de alternador	$3,400.00	Bosch	$1,100.00	$ 4,500.00
6-cambio de marcha	$3,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 4,500.00
7-Cambio de regulador	$1,700.00	Bosch	$ 300.00	$ 2,000.00
8-Cambio de relevadores en general	$ 1,200.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,500.00
9-Colocación e instalación de faros auxiliares	$2,000.00	Hella	$ 600.00	$ 2,600.00
10-Reparación de líneas del sistema de bomba	$ 700.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,000.00
11-Reparación de luz de emergencia y torreta	$ 1,100.00	Hella	$ 400.00	$ 1,500.00
12-Cambio de focos, fusibles, estrobos cada uno	$1,800.00	Hella	$ 1,000.00	$ 2,800.00
13-Cambio de destelladores	$1,300.00	Hella	$ 700.00	$ 2,000.00
14-Cambio de bulbo de reversa	$ 1,000.00	Hella	$ 700.00	$ 1,700.00
15-Cambio de bulbo de stop	$ 1,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,700.00
16-Cambio de bulbo de aceite	$ 1,000.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,600.00
17-Cambio de bulbo o sensor de motoventilador	$2,000.00	bosch	$ 700.00	$ 2,700.00
18-Cambio de bocinas de claxon	$1,500.00	Bosch	$1,500.00	$ 3,000.00
19-Reparación de pista de claxon	$ 700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
20-Reparar motor limpiadores	$800.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,800.00
21-Remplazo de motoventilador	$1,800.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,500.00
22-Reparar alternador	$700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
23-Reparar marcha	$ 700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
24-Reparar control de elevadores de vidrios eléctricos	$ 800.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,800.00
25-Reparación de luces de navegación	$1,500.00	Hella	$1,000.00	$ 2,500.00
26-Cambio de pastilla de encendido	$800.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,700.00
27-Reparación de sistema master	$ 700.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,500.00
28-Reparar torreta	$ 800.00	Hella	$ 1,000.00	$ 1,800.00
29-Reparar sirena	$ 900.00	Hella	$ 1,000.00	$ 1,900.00

30-Plumas limpia-parabrisas	$ 700.00	Bosch	$ 100.00	$ 800.00
31-Cambio de arnes varios	$1,500.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,300.00
32-Reparación de convertidor de corriente	$ 700.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,500.00
33-Reparación de palanca multifuncional	$ 700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 1,700.00
34-Reparación y/o cambio del puente de diodos	$ 600.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,500.00
35-Cambio de interruptores, de puertas, cofre cajuela	$1,200.00	Bosch	$1,400.00	$ 2,600.00
36-Cambio de interruptor de cofre	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
37-Cambio de interruptor de cajuela	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
38-Cambio de palanca multifuncional	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
39-Remplazo de sensor de oxígeno	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
40-Remplazo de sensor MAP	$ 800.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,600.00
41.-Remplazo de bomba de gasolina	$2,500.00	Bosch	$1,000.00	$ 3,500.00
42 Cambio de focos luces bajas	$ 1,000.00	Hella	$ 700.00	$ 1,700.00
43-Cambio de focos luces altas	$ 1,000.00	hella	$ 700.00	$ 1,700.00
TOTAL	**$60,100.00**		**$32,000.00**	**$ 92,100.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO
AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Cambio de discos delanteros cada uno	$ 2,000.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,900.00
2-Cambio de discos traseros cada uno	$ 2,000.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,900.00
3-Cambio de tambores	$ 1,500.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,900.00
4-Cambio de cilindro maestro bomba de frenos	$ 2,500.00	Bosch	$ 700.00	$ 3,200.00
5-Cambio de balatas delanteras de disco	$ 1,500.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
6-Cambio de balatas traseras de disco	$ 1,500.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
7-Cambio de balatas traseras de tambor y ajuste	$ 2,000.00	Cartek	$1,000.00	$ 3,000.00
8-Cambio de balatas de freno de emergencia y ajuste	$ 1,200.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,000.00
9-Tapon de cubre polvo de baleros	$ 550.00	Boge	$ 250.00	$ 800.00
10-Cambio de baleros cónicos	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
11-Cambio de mazas	$ 1,900.00	Boge	$ 1,000.00	$ 2,900.00
12-Cambio de retenes de flechas y baleros	$ 1,900.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 2,900.00
13-Cambio de calipers completo	$ 1,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,000.00
14-Cambio de repuesto de calipers	$ 1,200.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,700.00
15-Cambio de pistones de calipers	$ 1,100.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,700.00
16-Cambio del chicote del freno auxiliar y ajuste	$ 1,200.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,800.00
17-Cambio de mangueras, tubos ó líneas de líquido de frenos	$ 1,900.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,700.00

18-Cambio del cilindro de frenos de tambor	$ 1,800.00	Bosch	$1,000.00	$ 2,800.00
19-Cambio de herrajes, resortes, seguros, separador, ajustador de balatas ,clavos rondanas	$ 1,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,000.00
20-Cambio de boster	$ 1,000.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,400.00
21-Cambio de sensores de A.B.S.	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
22-Cambio de tornillos guías. de caliper	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
23- Cambio de mango de rueda	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
24-Cambio de birlos con tuerca	$ 1,000.00	Boge	$ 200.00	$ 1,200.00
25- Rectificar discos	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
26- Rectificar tambores	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
27-Cambio de bomba de frenos	$ 3,500.00	Cartek	$ 1,100.00	$ 4,600.00
TOTAL	**$ 40,350.00**		**$18,150.00**	**$ 58,500.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1- Cambio de amortiguadores delanteros	$ 2,500.00	Boge	$ 700.00	$ 3,200.00
2-Cambio de amortiguadores traseros	$ 2,500.00	Boge	$ 700.00	$ 3,200.00
3-Cambio de rotulas superior c/u	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
4-Cambio de rotulas inferior c/u	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
5- Cambio de terminales c/u	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
6-Cambio de horquilla superior	$ 1,100.00	Boge	$ 400.00	$ 1,500.00
7-Cambio de horquilla inferior	$ 1,100.00	Boge	$ 400.00	$ 1,500.00
8-Cambio de bujes de horquillas	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
9-Cambio de barra estabilizadora	$ 2,300.00	Boge	$ 700.00	$ 3,000.00
10-Cambio de gomas de barra estabilizadora	$ 1,200.00	Boge	$ 300.00	$ 1,500.00
11- Cambio de gomas de tornillos estabilizadores	$ 1,200.00	Boge	$ 300.00	$ 1,500.00
12-Cambio de barras horquillas	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
13-Cambio de brazos auxiliares pitman	$ 1,500.00	Boge	$ 600.00	$ 2,100.00
14-Cambio de coples de terminal	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
15-Cambio de tirante estabilizador	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
16-Cambio de rondana barra estabilizadora	$ 1,200.00	Boge	$ 400.00	$ 1,600.00
17-Cambio de barra articulación	$ 1,700.00	Boge	$ 800.00	$ 2,500.00
18-Cambio de base de amortiguador	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
19-Cambio de mango	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
20-Cambio de resortes sistema mac person	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
21-Cambio de muelles rotas	$ 1,900.00	Boge	$ 800.00	$ 2,700.00
22-dar brío a las muelles	$ 2,100.00	Boge	$ 900.00	$ 3,000.00
23-Cambio de perchas	$ 1,400.00	Boge	$ 600.00	$ 2,000.00

24-Cambio de bujes de muelles	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
25-Cambio de rebotes de amortiguador	$ 1,100.00	Mopar	$ 400.00	$ 1,500.00
26-Cambio de vieletas de dirección cada una	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
27-Cambio de varillas de dirección cada una	$ 1,200.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,700.00
28- Cambio amortiguador de dirección	$ 1,500.00	Boge	$ 1,000.00	$ 2,500.00
29- Cambio reten diferencial	$ 1,200.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,700.00
30- cambio de tornillos estabilizadores	$ 900.00	Mopar	$ 800.00	$ 1,700.00
31- cambio crucetas yugo	$ 900.00	Boge	$ 800.00	$ 1,700.00
TOTAL	**$ 42,500.00**		**$ 16,900.00**	**$ 59,400.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 2,900.00	Ferma	$ 700.00	$ 3,600.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 1,300.00	Ferma	$ 700.00	$ 2,000.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 1,000.00	Mopar	$ 400.00	$ 1,400.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1,000.00	Ferma	$ 1,000.00	$ 2,000.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 700.00	Ferma	$ 300.00	$ 1,000.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 500.00	Ferma	$ 500.00	$ 1,000.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$ 2,700.00	Ap	$ 1,300.00	$ 4,000.00
8	ENDERESADO DE ESTRIBOS	$ 2,500.00	infra	$ 1,300.00	$ 3,800.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 1,800.00	infra	$ 700.00	$ 2,500.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 1,000.00	infra	$ 800.00	$ 1,800.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ 2,500.00	infra	$ 1,500.00	$ 4,000.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 1,500.00	Infra	$ 1,000.00	$ 2,500.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 3,500.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,500.00	$ 5,000.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETARORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 500.00	infra	$ 200.00	$ 700.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 500.00	Infra	$ 150.00	$ 650.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 900.00	Infra	$ 800.00	$ 1,700.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$1,700.00	infra	$ 800.00	$ 2,500.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 1,200.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 300.00	$ 1,500.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 1,100.00	bosch	$ 400.00	$ 1,500.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 600.00	Nissan, Ford,	$ 400.00	$ 1,000.00

			Dodge, chevrolet		
21	REPARACIÓN DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 800.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,500.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 2,500.00	tapimex	$ 600.00	$ 3,100.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 3,000.00	Tapimex	$ 800.00	$ 3,800.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 2,900.00	Moog	$ 900.00	$ 3,800.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 500.00	Bosch	$ 400.00	$ 900.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 700.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,300.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 1,900.00	Moog	$ 800.00	$ 2,700.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
29	BRIO DE MUELLES	$ 1,900.00	moog	$ 900.00	$ 2,800.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERÍA TIPO U	$ 800.00	Moog	$ 700.00	$ 1,500.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 2,500.00	moog	$ 1,000.00	$ 3,500.00
32	ACORAZAR CHASIS	$ 6,000.00	Infra	$ 3,000.00	$ 9,000.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 7,500.00	Infra	$ 5,000.00	$ 12,500.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 800.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,500.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 900.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 900.00	$ 1,800.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 5,500.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,000.00	$ 6,500.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 500.00	Infra	$ 200.00	$ 700.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 900.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,000.00	$ 1,900.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 1,300.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,200.00	$ 2,500.00
TOTAL		**$ 71,300.00**		**$ 35,650.00**	**$ 106,950.00**

Protesto lo necesario

C. FELIPE BAUTISTA ZAMUDIO

Representante Legal

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

PROPUESTA TECNICO - ECONOMICA

No.	ECCO.	MARCA	MOD.	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	TRANSMISION	COMBUSTIBLE
4	2339	FORD	2012	AMBULANCIA	4	H.G.Z. No. 35	COSAMALOAPAN, VER.	MECANICA	DIESEL

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ 900.00	Akron	$ 100.00	$ 1,000.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$ 500.00	Gonher	$ 100.00	$ 600.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 600.00	Akron	$ 100.00	$ 700.00
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 500.00	Akron	$ 100.00	$ 600.00
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	500.00	Akron	$ 100.00	$ 600.00
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 300.00	Akron	$ 50.00	$ 350.00
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 250.00	Akron	$ 50.00	$ 300.00
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 350.00	Akron	$100.00	$ 450.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$ 3,900.00**		**$ 700.00**	**$ 4,600.00**

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$ 400.00	Green wash	$ 200.00	$ 600.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 300.00	Green wash	$ 100.00	$ 400.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 400.00	Green wash	$ 200.00	$ 600.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 300.00	Green wash	$ 200.00	$ 500.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 350.00	Green wash	$ 200.00	$ 550.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 250.00	AKRON	$ 200.00	$ 450.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 150.00	AKRON	$ 200.00	$ 350.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$ 150.00	AKRON	$ 200.00	$ 350.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 200.00	Green wash	$ 200.00	$ 400.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 200.00	AKRON	$ 100.00	$ 300.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 150.00	AKRON	$ 100.00	$ 250.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$ 2,850.00**		**$ 1,900.00**	**$ 4,750.00**

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN DIÉSEL

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 300.00	Ecom	$ 200.00	$ 500.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 500.00	Gonher	$ 150.00	$ 650.00
3 CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$ 400.00	Gonher	$ 150.00	$ 550.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 1,100.00		$ 450.00	**$ 1,700.00**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 500.00	cahsa	$ 400.00	$ 900.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 500.00	cahsa	$ 200.00	$ 700.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 500.00	cartek	$ 200.00	$ 700.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 500.00	cartek	$ 200.00	$ 700.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 300.00	Akron	$ 200.00	$ 500.00
6 PURGAR FRENOS	$ 250.00	Akron	$ 200.00	$ 450.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 300.00	Akron	$ 200.00	$ 500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$ 2,850.00**		**$ 1,600.00**	**$ 4,450.00**

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 600.00	cimat	$ 200.00	$ 800.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 600.00	cimat	$ 200.00	$ 800.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 400.00	cimat	$ 200.00	$ 600.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ 900.00	boge	$ 300.00	$ 1,200.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 500.00	boge	$ 200.00	$ 700.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 600.00	boge	$ 300.00	$ 900.00

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 3,600.00		$ 1,400.00	**$ 5,000.00**

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 1,500.00	cartek	$ 500.00	$ 2,000.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 1,100.00	cartek	$ 400.00	$ 1,500.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 1,500.00	cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 1,500.00	cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,000.00	cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ 4,000.00	cartek	$ 1,500.00	$ 5,500.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 2,700.00	cartek	$ 1,800.00	$ 4,500.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 800.00	cartek	$ 700.00	$ 1,500.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 800.00	cartek	$ 700.00	$ 1,500.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 500.00	cartek	$ 500.00	$ 1,000.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 10,000.00	cartek	$ 3,000.00	$ 13,000.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 900.00	cartek	$ 500.00	$ 1,400.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,500.00	cartek	$ 1,100.00	$ 3,600.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 1,300.00	cartek	$ 700.00	$ 2,000.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 1,100.00	cartek	$ 400.00	$ 1,500.00
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 800.00	cartek	$ 500.00	$ 1,300.00
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 1,000.00	cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,000.00	cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,000.00	cartek	$ 600.00	$ 1,600.00
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 1,000.00	cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,000.00	cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ 17,000.00	cartek	$ 6,000.00	$ 23,000.00
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ 9,000.00	cartek	$ 4,000.00	$13,000.00
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 5,000.00	cartek	$ 2,000.00	$ 7,000.00
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 2,000.00	cartek	$ 1,000.00	$ 3,000.00
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 2,000.00	cartek	$ 1,000.00	$ 3,000.00
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 4,500.00	cartek	$ 2,000.00	$ 6,500.00
28	CAMBIO DE BIELAS	$ 800.00	cartek	$ 400.00	$ 1,200.00
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 700.00	cartek	$ 800.00	$ 1,500.00
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,000.00	cartek	$ 800.00	$ 1,800.00
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$ 900.00	cartek	$ 700.00	$ 1,600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$ 79,900.00**		**$ 35,700.00**	**$ 115,600.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$ 12,000.00	Bosch	$ 3,500.00	$ 15,500.00
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 5,000.00	Bosch	$ 3,500.00	$ 8,500.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ 600.00	Akron	$ 300.00	$ 900.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ 1,600.00	Akron	$ 500.00	$ 2,100.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 2,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,500.00
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$ 2,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,500.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 1,900.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,600.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ 2,300.00	Bosch	$ 700.00	$ 3,000.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 1,900.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,500.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 1,800.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,500.00
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 2,200.00	Bosch	$ 800.00	$ 3,000.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 1,400.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,000.00
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$ 1,400.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,000.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 6,000.00	Bosch	$ 2,000.00	$ 8,000.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$ 1,900.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,500.00
16	CAMBIO DE ARNES	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 1,100.00	tf	$ 400.00	$ 1,500.00
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,100.00	tf	$ 400.00	$ 1,500.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 2,200.00	Bosch	$ 1,300.00	$ 3,500.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 1,500.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,300.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$ 6,500.00	Bosch	$ 2,500.00	$ 9,000.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 1,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 2,500.00
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 2,200.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,200.00
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,000.00	bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$ 62,600.00**		**$ 24,500.00**	**$ 87,100.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,500.00	Bosch	$ 700.00	$ 3,200.00

2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 2,500.00	bosch	$ 500.00	$ 3,000.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 800.00	rislone	$ 600.00	$ 1,400.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 2,000.00	Mopar	$ 800.00	$ 2,800.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 1,700.00	Mopar	$ 300.00	$ 2,000.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 1,900.00	Mopar	$ 600.00	$ 2,500.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 2,200.00	Mopar	$ 400.00	$ 2,600.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 1,000.00	Bosch	$ 100.00	$ 1,100.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 1,000.00	Akron	$ 200.00	$ 1,200.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 700.00	Tf	$ 300.00	$ 1,000.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,000.00	mopar	$ 200.00	$ 1,200.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 1,200.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,500.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 2,200.00	Bosch	$ 400.00	$ 2,600.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 2,100.00	Bosch	$ 400.00	$ 2,500.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 1,000.00	Mopar	$ 300.00	$1,300.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 2,000.00	Mopar	$ 500.00	$ 2,500.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 2,000.00	Mopar	$ 500.00	$ 2,500.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 4,600.00	Gonher	$ 2,400.00	$ 7,000.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 1,300.00	Mopar	$ 300.00	$ 1,600.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 7,000.00	Bosch	$ 2,500.00	$ 9,500.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 1,800.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,500.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 3,400.00	Bosch	$ 1,800.00	$ 5,200.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 1,700.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,500.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 3,000.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 4,000.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 1,300.00	bosch	$ 200.00	$ 1,500.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**$ 54,400.00**		**$ 17,600.00**	**$ 72,000.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIÉSEL

MOTORES A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-Cambio de kit. de clutch. plato .disco. collarín incluye ajuste.	$ 4,500.00	Tf	$2,500.00	$ 7,000.00
2.-Cambio de reten de cigüeñal	$ 600.00	Tf	$ 400.00	$ 1,000.00
3.-Rectificar volante motriz	$ 500.00	Tf	$ 100.00	$ 600.00
4.-Cambiar candelero	$ 800.00	Gm	$ 400.00	$ 1,200.00
5.-Cambio de cilindro maestro (bomba de clutch)	$ 2,100.00	Bosch	$ 900.00	$ 3,000.00
6.-Cambio de cilindro auxiliar	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
7.-Cambio de horquilla	$ 1,000.00	Boge	$ 600.00	$ 1,600.00
8,-Cambio de cremallera cuando se requiera	$ 1500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00

9.-Cambio del buje piloto	$ 500.00	boge	$ 300.00	$ 800.00
10.-Cambio del chicote y funda	$ 500.00	Bosch	$ 200.00	$ 700.00
11.-Ajustar el clutch	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
12.-Cambio de collarín hidráulico	$ 1,100.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,500.00
13.-Cambio de boster	$ 1,900.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,600.00
TOTAL	**$18,000.00**		**$8,000.00**	**$26,000.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SITEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA oo) Discos de pasta, Bandas, Juego de juntas, Retenes, Filtro, Ligas y Pistones de aplicación, Teflones, bujes, roldanas	$ 17,000.00	Mopar	$ 4,000.00	$ 21,000.00
pp) Sistemas de Planetarios, Bomba de Aceite, Diferencial, Tambores,	$ 3,000.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 4,000.00
qq) Solenoides: De presión, de cambios, de lock up	$ 3,800.00	Bosch	$ 1,700.00	$ 5,500.00
rr) Conectores electrónicos internos	$ 1,200.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,500.00
ss) Cuerpo de Válvulas	$ 4,800.00	Bosch	$ 2,200.00	$ 7,000.00
tt) Convertidor de Torsión (Turbina)	$ 2,400.00	Bosch	$ 600.00	$ 3,000.00
uu) TR (transmisor de rango)	$ 2,000.00	bosch	$ 700.00	$ 2,700.00
vv) Sensores de entrada, de Salida, Sensor de Velocidad	$ 2,200.00	Bosch	$ 1,300.00	$ 3,500.00
l)Cambio de transmisión remanufacturada. Automática (a cambio)	$ 21,000.00	Cartek	$ 6,000.00	$ 27,000.00
2-Cambio de soportes de transmisión	$ 1,300.00	Cartek	$ 700.00	$ 2,000.00
3-Empacar transmisión automática	$ 1,100.00	Tf	$ 400.00	$ 1,500.00
4-afinacion de transmisión automática	$ 1,800.00	Akron	$ 1,700.00	$ 3,500.00
5-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 1,000.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,600.00
6-Cambio de flechas laterales	$ 900.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,500.00
7-Cambio junta homocinética	$ 1,300.00	Tf	$ 700.00	$ 2,000.00
8-Cambiar espiga lado rueda	$ 900.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,400.00
9-Cambiar triseta lado caja	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
10-Cambio de balero damper	$ 1,200.00	Cartek	$ 300.00	$ 1,500.00
11-Cambio de aceite al diferencial	$ 1,000.00	Akron	$ 300.00	$ 1,300.00
12-Cambio de selector de velocidades transmisión automática	$ 1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 1,800.00	boge	$ 700.00	$ 2,500.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 9,500.00	Boge	$ 2,500.00	$ 12,000.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 3,400.00	Boge	$ 1,100.00	$ 4,500.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites. Reten.	$11,500.00	boge	$ 4,500.00	$ 16,000.00
18-Cambio de caja de dirección	$ 6,000.00	Ford,Dodge, chevrolet	$ 2,000.00	$ 8,000.00
19-Cambio de mangueras de dirección	$ 1,200.00	mopar	$ 300.00	$ 1,500.00

20-Cambio de compresor de dirección hidráulica ¨licuadora¨	$ 4,500.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 6,000.00
21- Cambio de engranes, ejes y solenoides	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
22 Cambio y reprogramación de modulo eléctrico velocidades	$ 3,700.00	bosch	$ 1,500.00	$ 5,200.00
TOTAL	**$115,500.00**		**$40,100.00**	**$155,600.00**

TRANSMISIÓN ESTÁNDAR VEHÍCULOS A GASOLINA Y DIÉSEL

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Reparación de transmisión estándar: ee) Engranes	$ 600.00	Cartek	$ 200.00	$ 800.00
ff) Selectores	$ 600.00	Cartek	$ 300.00	$ 900.00
gg) Sincronizadores	$ 1,100.00	Cartek	$ 700.00	$1,800.00
hh) Retenes	$ 600.00	Mopar	$ 300.00	$ 900.00
ii) Discos y Pastas	$ 900.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,500.00
jj) Bujes, juego de juntas	$ 900.00	Tf	$ 600.00	$ 1,500.00
2-Cambio de transmisión remanufacturada. Estándar (a cambio)	$ 15,000.00	Ford,Dodge chevrolet	$ 4,000.00	$ 19,000.00
3-Cambio de soportes de transmisión	$ 800.00	Boge	$ 400.00	$ 1,200.00
4-Cambio de varillas de palanca	$ 900.00	boge	$ 600.00	$ 1,500.00
5-Empacar transmisión estándar	$ 600.00	tf	$ 300.00	$ 900.00
6-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 900.00	boge	$ 300.00	$ 1,200.00
7-Cambio de flechas laterales	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
8-Cambio junta homocinética	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
9-Cambiar espiga lado rueda	$ 600.00	Boge	$ 350.00	$ 950.00
10-Cambiar triseta lado caja	$ 900.00	Boge	$ 300.00	$ 1,200.00
11-Cambio de balero damper	$ 900.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,500.00
12-Cambio de aceite al diferencial	$ 500.00	Akron	$ 400.00	$ 900.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 900.00	Boge	$ 350.00	$ 1,250.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 800.00	Boge	$ 500.00	$ 1,300.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 6,500.00	Cartek	$ 3,000.00	$ 9,500.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 2,200.00	Boge	$ 1,800.00	$ 4,000.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites. Reten	$13,000.00	Cartek	$4,000.00	$ 17,000.00
18-Cambio de caja de dirección	$4,800.00	Ford,dedge Chevrolet	$ 2,500.00	$ 7,300.00
19-Cambio de mangueras de dirección	$ 900.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,500.00
20-Cambio de compresor de dirección hidráulica ¨licuadora¨	$ 3,800.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 5,300.00
21 reprogramación de módulo de dirección hidráulica	$ 1,600.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 3,100.00
TOTAL	**$ 62,300.00**		**$26,800.00**	**$89,100.00**

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-Reemplazo de Batería nueva.	$ 4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
2-Reemplazo de Batería auxiliar	$4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
3- Cambio de swich	$1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
4-Codificacion de llaves de encendido	$2,500.00	Bosch	$ 300.00	$ 2,800.00
5-Cambio de alternador	$3,500.00	Bosch	$950.00	$ 4,450.00
6-cambio de marcha	$3,500.00	Bosch	$ 950.00	$ 4,450.00
7-Cambio de regulador	$1,500.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,800.00
8-Cambio de relevadores en general	$ 1,200.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,500.00
9-Colocación e instalación de faros auxiliares	$2,000.00	Hella	$ 600.00	$ 2,600.00
10-Reparación de líneas del sistema de bomba	$ 600.00	Bosch	$ 250.00	$ 850.00
11-Reparación de luz de emergencia y torreta	$ 1,100.00	Hella	$ 400.00	$ 1,500.00
12-Cambio de focos, fusibles, estrobos cada uno	$1,600.00	Hella	$ 900.00	$ 2,500.00
13-Cambio de destelladores	$1,300.00	Hella	$ 700.00	$ 2,000.00
14-Cambio de bulbo de reversa	$ 1,100.00	Hella	$ 700.00	$ 1,800.00
15-Cambio de bulbo de stop	$ 1,100.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,800.00
16-Cambio de bulbo de aceite	$ 1,000.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,600.00
17-Cambio de bulbo o sensor de motoventilador	$1,800.00	bosch	$ 700.00	$ 2,500.00
18-Cambio de bocinas de claxon	$1,500.00	Bosch	$1,500.00	$ 3,000.00
19-Reparación de pista de claxon	$ 700.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,600.00
20-Reparar motor limpiadores	$1,000.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,900.00
21-Remplazo de motoventilador	$2,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,700.00
22-Reparar alternador	$1,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,700.00
23-Reparar marcha	$ 1,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,700.00
24-Reparar control de elevadores de vidrios eléctricos	$ 1,000.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,900.00
25-Reparación de luces de navegación	$1,300.00	Hella	$1,000.00	$ 2,300.00
26-Cambio de pastilla de encendido	$1,000.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,900.00
27-Reparación de sistema master	$ 1,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,700.00
28-Reparar torreta	$ 1,000.00	Hella	$ 900.00	$ 1,900.00
29-Reparar sirena	$ 1,000.00	Hella	$ 900.00	$ 1,900.00
30-Plumas limpia-parabrisas	$ 550.00	Bosch	$ 50.00	$ 600.00
31-Cambio de arnes varios	$1,300.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,100.00
32-Reparación de convertidor de corriente	$ 1,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,700.00
33-Reparación de palanca multifuncional	$ 900.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,700.00
34-Reparación y/o cambio del puente de diodos	$ 900.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,500.00
35-Cambio de interruptores, de puertas, cofre cajuela	$1,100.00	Bosch	$1,400.00	$ 2,500.00

36-Cambio de interruptor de cofre	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
37-Cambio de interruptor de cajuela	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
38-Cambio de palanca multifuncional	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
39-Remplazo de sensor de oxígeno	$ 900.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,400.00
40-Remplazo de sensor MAP	$ 900.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,700.00
41.-Remplazo de bomba de gasolina	$2,500.00	Bosch	$1,000.00	$ 3,500.00
42 Cambio de focos luces bajas	$ 1,000.00	Hella	$ 700.00	$ 1,700.00
43-Cambio de focos luces altas	$ 1,000.00	hella	$ 700.00	$ 1,700.00
TOTAL	**$61,850.00**		**$29,500.00**	**$ 91,350.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO
AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Cambio de discos delanteros cada uno	$ 1,700.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,500.00
2-Cambio de discos traseros cada uno	$ 1,700.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,500.00
3-Cambio de tambores	$ 1,500.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,900.00
4-Cambio de cilindro maestro bomba de frenos	$ 1,700.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,400.00
5-Cambio de balatas delanteras de disco	$ 1,500.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
6-Cambio de balatas traseras de disco	$ 1,500.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
7-Cambio de balatas traseras de tambor y ajuste	$ 1,600.00	Cartek	$1,000.00	$ 2,600.00
8-Cambio de balatas de freno de emergencia y ajuste	$ 1,100.00	Cartek	$ 800.00	$ 1,900.00
9-Tapon de cubre polvo de baleros	$ 500.00	Boge	$ 250.00	$ 750.00
10-Cambio de baleros cónicos	$ 600.00	Boge	$ 400.00	$ 1,000.00
11-Cambio de mazas	$ 2,000.00	Boge	$ 900.00	$ 2,900.00
12-Cambio de retenes de flechas y baleros	$ 1,700.00	Bosch	$ 900.00	$ 2,600.00
13-Cambio de calipers completo	$ 1,500.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,200.00
14-Cambio de repuesto de calipers	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
15-Cambio de pistones de calipers	$ 1,000.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,600.00
16-Cambio del chicote del freno auxiliar y ajuste	$ 1,500.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,100.00
17-Cambio de mangueras, tubos ó líneas de líquido de frenos	$ 1,600.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,300.00
18-Cambio del cilindro de frenos de tambor	$ 1,300.00	Bosch	$1,000.00	$ 2,300.00
19-Cambio de herrajes, resortes, seguros, separador, ajustador de balatas ,clavos rondanas	$ 1,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,700.00
20-Cambio de boster	$ 1,100.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,500.00
21-Cambio de sensores de A.B.S.	$ 1,800.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,300.00
22-Cambio de tornillos guías. de caliper	$ 900.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,400.00
23- Cambio de mango de rueda	$ 900.00	Boge	$ 500.00	$ 1,400.00
24-Cambio de birlos con tuerca	$ 900.00	Boge	$ 200.00	$ 1,100.00

25- Rectificar discos	$ 1,200.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,700.00
26- Rectificar tambores	$ 1,100.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,600.00
27-Cambio de bomba de frenos	$ 3,500.00	**Cartek**	$ 1,000.00	$ 4,500.00
TOTAL	**$37,400.00**		**$17,450.00**	**$ 54,850.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1- Cambio de amortiguadores delanteros	$ 2,000.00	Boge	$ 700.00	$ 2,700.00
2-Cambio de amortiguadores traseros	$ 2,000.00	Boge	$ 700.00	$ 2,700.00
3-Cambio de rotulas superior c/u	$ 1,300.00	Boge	$ 500.00	$ 1,800.00
4-Cambio de rotulas inferior c/u	$ 1,400.00	Boge	$ 500.00	$ 1,900.00
5- Cambio de terminales c/u	$ 900.00	Boge	$ 300.00	$ 1,200.00
6-Cambio de horquilla superior	$ 1,000.00	Boge	$ 400.00	$ 1,400.00
7-Cambio de horquilla inferior	$ 1,000.00	Boge	$ 400.00	$ 1,400.00
8-Cambio de bujes de horquillas	$ 1,300.00	Boge	$ 500.00	$ 1,800.00
9-Cambio de barra estabilizadora	$ 2,000.00	Boge	$ 700.00	$ 2,700.00
10-Cambio de gomas de barra estabilizadora	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
11- Cambio de gomas de tornillos estabilizadores	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
12-Cambio de barras horquillas	$ 900.00	Boge	$ 500.00	$ 1,400.00
13-Cambio de brazos auxiliares pitman	$ 1,300.00	Boge	$ 600.00	$ 1,900.00
14-Cambio de coples de terminal	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
15-Cambio de tirante estabilizador	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
16-Cambio de rondana barra estabilizadora	$ 1,100.00	Boge	$ 400.00	$ 1,500.00
17-Cambio de barra articulación	$ 1,200.00	Boge	$ 800.00	$ 2,000.00
18-Cambio de base de amortiguador	$ 700.00	Boge	$ 300.00	$ 1,000.00
19-Cambio de mango	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
20-Cambio de resortes sistema mac person	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
21-Cambio de muelles rotas	$ 1,700.00	Boge	$ 800.00	$ 2,500.00
22-dar brío a las muelles	$ 1,800.00	Boge	$ 900.00	$ 2,700.00
23-Cambio de perchas	$ 1,100.00	Boge	$ 600.00	$ 1,700.00
24-Cambio de bujes de muelles	$ 700.00	Boge	$ 500.00	$ 1,200.00
25-Cambio de rebotes de amortiguador	$ 900.00	Mopar	$ 400.00	$ 1,300.00
26-Cambio de vieletas de dirección cada una	$ 900.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,500.00
27-Cambio de varillas de dirección cada una	$ 1,100.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,600.00
28- Cambio amortiguador de dirección	$ 1,500.00	Boge	$ 800.00	$ 2,300.00

29- Cambio reten diferencial	$ 1,400.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,900.00
30- cambio de tornillos estabilizadores	$ 900.00	Mopar	$ 800.00	$ 1,700.00
31- cambio crucetas yugo	$ 800.00	Boge	$ 800.00	$ 1,600.00
TOTAL	**$ 36,900.00**		**$ 16,700.00**	**$ 53,600.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
DE DIVERSOS

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 2,800.00	Ferma	$ 700.00	$ 3,500.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 2,000.00	Ferma	$ 700.00	$ 2,700.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 600.00	Mopar	$ 400.00	$ 1,000.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1,000.00	Ferma	$ 1,000.00	$ 2,000.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 500.00	Ferma	$ 300.00	$ 800.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 600.00	Ferma	$ 500.00	$ 1,100.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$ 2,200.00	Ap	$ 1,300.00	$ 3,500.00
8	ENDERESADO DE ESTRIBOS	$ 2,200.00	infra	$ 1,300.00	$ 3,500.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 1,800.00	infra	$ 700.00	$ 2,500.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 700.00	infra	$ 800.00	$ 1,500.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ 2,300.00	infra	$ 1,200.00	$ 3,500.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 1,500.00	Infra	$ 1,000.00	$ 2,500.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 3,500.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,200.00	$ 4,700.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETARORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 800.00	infra	$ 200.00	$ 1,000.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 400.00	Infra	$ 150.00	$ 550.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 900.00	Infra	$ 750.00	$ 1,650.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$1,900.00	infra	$ 700.00	$ 2,600.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 1,200.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 300.00	$ 1,500.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 800.00	bosch	$ 400.00	$ 1,200.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 600.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 400.00	$ 1,000.00
21	REPARACIÓN DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 800.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,500.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 2,000.00	tapimex	$ 600.00	$ 2,600.00

23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 2,800.00	Tapimex	$ 800.00	$ 3,600.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 2,600.00	Moog	$ 900.00	$ 3,500.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 300.00	Bosch	$ 400.00	$ 700.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 600.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,200.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 1,800.00	Moog	$ 700.00	$ 2,500.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 900.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,400.00
29	BRIO DE MUELLES	$ 2,000.00	moog	$ 700.00	$ 2,700.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERÍA TIPO U	$ 500.00	Moog	$ 700.00	$ 1,200.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 2,200.00	moog	$ 1,000.00	$ 3,200.00
32	ACORAZAR CHASIS	$ 5,500.00	Infra	$ 3,000.00	$ 8,500.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 7,500.00	Infra	$ 4,000.00	$ 11,500.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 1,000.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,700.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 1,000.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 900.00	$ 1,900.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 6,000.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 500.00	$ 6,500.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 800.00	Infra	$ 200.00	$ 1,000.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 700.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,000.00	$ 1,700.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 1,100.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,200.00	$ 2,300.00
TOTAL		**$ 68,400.00**		**$ 33,100.00**	**$ 101,500.00**

Protesto lo necesario

FELIPE BAUTISTA ZAMUDIO

Representante Legal

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

PROPUESTA TECNICO - ECONOMICA

No.	ECCO.	MARCA	MOD.	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	TRANSMISION	COMBUSTIBLE
5	1270	FORD	2008	AMBULANCIA	8	U.M.F. No. 56	CIUDAD ISLA, VER.	AUTOMATICA	GASOLINA

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 1,100.00	Akron	$ 100.00	$ 1,200.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 250.00	Gonher	$ 50.00	$ 300.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 200.00	Akron	$ 50.00	$ 250.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 250.00	Akron	$ 50.00	$ 300.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 200.00	Akron	$ 50.00	$ 250.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 250.00	Akron	$ 100.00	$ 350.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 250.00	Akron	$ 50.00	$ 300.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 150.00	Akron	$ 50.00	$ 200.00
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 250.00	Akron	$ 50.00	$ 300.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,900.00**		**$ 550.00**	**$ 3,450.00**

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 450.00	Green wash	$ 200.00	$ 650.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 400.00	Green wash	$ 100.00	$ 500.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 400.00	Green wash	$ 200.00	$ 600.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 300.00	Green wash	$ 200.00	$ 500.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 300.00	Green wash	$ 200.00	$ 500.00
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 250.00	AKRON	$ 200.00	$ 450.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 150.00	AKRON	$ 200.00	$ 350.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$ 150.00	AKRON	$ 200.00	$ 350.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 200.00	Green wash	$ 200.00	$ 400.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 200.00	AKRON	$ 100.00	$ 300.00
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 150.00	AKRON	$ 100.00	$ 250.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,950.00**		**$ 1,900.00**	**$ 4,850.00**

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 600.00	Autolite	$ 200.00	$ 800.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 500.00	Gonher	$ 100.00	$ 600.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 400.00	Gonher	$ 100.00	$ 500.00
4 LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$ 300.00	Ecom	$ 100.00	$ 400.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 300.00	Cartek	$ 200.00	$ 500.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 300.00	Ecom	$ 200.00	$ 500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,400.00**		**$ 900.00**	**$ 3,300.00**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 500.00	cahsa	$ 400.00	$ 900.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 500.00	cahsa	$ 200.00	$ 700.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 500.00	cartek	$ 200.00	$ 700.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 500.00	cartek	$ 200.00	$ 700.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 300.00	Akron	$ 200.00	$ 500.00
6 PURGAR FRENOS	$ 300.00	Akron	$ 200.00	$ 500.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 300.00	Akron	$ 200.00	$ 500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,900.00**		**$ 1,600.00**	**$ 4,500.00**

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 600.00	cimat	$ 200.00	$ 800.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 700.00	cimat	$ 200.00	$ 900.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 500.00	cimat	$ 200.00	$ 700.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ 900.00	boge	$ 300.00	$ 1,200.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 500.00	boge	$ 200.00	$ 700.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 600.00	boge	$ 300.00	$ 900.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 3,800.00**		**$ 1,400.00**	**$ 5,200.00**

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 1,500.00	cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 1,000.00	cartek	$ 600.00	$ 1,600.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 1,000.00	cartek	$ 600.00	$ 1,600.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 3,000.00	cartek	$ 1,000.00	$ 4,000.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,300.00	cartek	$ 600.00	$ 1,900.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 3,900.00	cartek	$ 1,500.00	$ 5,400.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 2,000.00	cartek	$ 1,300.00	$ 3,300.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 1,000.00	Cartek	$ 700.00	$ 1,700.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 1,000.00	Cartek	$ 700.00	$ 1,700.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 800.00	Cartek	$ 700.00	$ 1,500.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 4,500.00	Cartek	$ 3,000.00	$ 7,500.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 1,300.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,800.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,200.00	Cartek	$ 1,200.00	$ 3,400.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 600.00	Cartek	$ 300.00	$ 900.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 2,200.00	Cartek	$ 1,200.00	$ 3,400.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 1,000.00	Cartek	$ 250.00	$ 1,250.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 1,100.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,000.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 1,100.00	Cartek	$ 800.00	$ 1,900.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 900.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,300.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 1,000.00	Cartek	$ 900.00	$ 1,900.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,500.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,800.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,800.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 1,000.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,400.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,100.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,500.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 900.00	cartek	$250.00	$ 1,150.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 40,200.00**		**$ 21,800.00**	**$ 62,000.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,000.00	bosch	$ 1,500.00	$ 4,500.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 3,500.00
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 800.00	Akron	$ 700.00	$ 1,500.00
4 LAVAR INYECTORES	$ 500.00	Akron	$ 600.00	$ 1,100.00

5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 1,500.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,300.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 1,100.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,500.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 1,500.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,100.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,100.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,500.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 1,100.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,500.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 1,300.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,700.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 1,300.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,700.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 900.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,200.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 900.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,200.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 4,800.00	Bosch	$ 1,800.00	$ 6,600.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,900.00	Bosch	$ 300.00	$ 2,200.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 1,700.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,500.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 1,100.00	Bosch	$ 300.00	$1,400.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 600.00	Tf	$ 300.00	$ 900.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 800.00	tf	$ 300.00	$ 1,100.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 1,700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 2,700.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 500.00	Bosch	$ 200.00	$ 700.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 1,900.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 3,000.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 1,000.00	Bosch	$ 200.00	$ 1,200.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 2,200.00	Bosch	$ 1,300.00	$ 3,500.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,300.00	$ 3,800.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,100.00	bosch	$ 1,300.00	$ 2,400.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 44,300.00**		**$ 20,600.00**	**$ 64,900.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,100.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,800.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 3,200.00	bosch	$ 500.00	$ 3,700.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 900.00	rislone	$ 600.00	$ 1,500.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,800.00	Mopar	$ 800.00	$ 2,600.00

6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 1,900.00	Mopar	$ 300.00	$ 2,200.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 1,900.00	Mopar	$ 600.00	$ 2,500.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 2,200.00	Mopar	$ 400.00	$ 2,600.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 1,000.00	Bosch	$ 100.00	$ 1,100.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 1,000.00	Akron	$ 200.00	$ 1,100.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 600.00	Tf	$ 250.00	$ 850.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,100.00	mopar	$ 200.00	$ 1,300.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 1,400.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,700.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 2,200.00	Bosch	$ 400.00	$ 2,600.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 2,100.00	Bosch	$ 400.00	$ 2,500.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 800.00	Mopar	$ 300.00	$1,100.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 1,900.00	Mopar	$ 500.00	$ 2,400.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 1,900.00	Mopar	$ 500.00	$ 2,400.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 4,300.00	Gonher	$ 2,400.00	$ 6,700.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 1,600.00	Mopar	$ 300.00	$ 1,900.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 6500.00	Bosch	$ 2,500.00	$ 9,000.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 1,700.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,400.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 3,200.00	Bosch	$ 1,800.00	$ 5,000.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 1,700.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,500.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 900.00	bosch	$ 200.00	$ 1,100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 52,800.00**		**$ 17,550.00**	**$ 70,350.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA

MOTORES A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-Cambio de kit. de clutch. plato .disco. collarín incluye ajuste.	$ 4,500.00	Tf	$ 2,500.00	$ 7,000.00
2.-Cambio de reten de cigüeñal	$ 500.00	Tf	$ 400.00	$ 900.00
3.-Rectificar volante motriz	$ 500.00	Tf	$ 100.00	$ 600.00
4.-Cambiar candelero	$ 900.00	Gm	$ 400.00	$ 1,300.00
5.-Cambio de cilindro maestro (bomba de clutch)	$ 2,400.00	Bosch	$ 900.00	$ 3,300.00
6.-Cambio de cilindro auxiliar	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
7.-Cambio de horquilla	$ 1,000.00	Boge	$ 600.00	$ 1,600.00
8,-Cambio de cremallera cuando se requiera	$ 1200.00	Boge	$ 500.00	$ 1,700.00
9.-Cambio del buje piloto	$ 700.00	boge	$ 300.00	$ 1,000.00
10.-Cambio del chicote y funda	$ 400.00	Bosch	$ 150.00	$ 550.00
11.-Ajustar el clutch	$ 1,400.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,900.00
12.-Cambio de collarín hidráulico	$ 1,100.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,500.00

13.-Cambio de boster	$ 2,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,700.00
TOTAL	**$18,100.00**		**$7,950.00**	**$26,050.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SITEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA ww) Discos de pasta, Bandas, Juego de juntas, Retenes, Filtro, Ligas y Pistones de aplicación, Teflones, bujes, roldanas	$16,500.00	Mopar	$ 4,000.00	$ 20,500.00
xx) Sistemas de Planetarios, Bomba de Aceite, Diferencial, Tambores,	$ 2,800.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,800.00
yy) Solenoides: De presión, de cambios, de lock up	$ 3,500.00	Bosch	$ 1,700.00	$ 5,200.00
zz) Conectores electrónicos internos	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
aaa) Cuerpo de Válvulas	$ 4,500.00	Bosch	$ 2,200.00	$ 6,700.00
bbb) Convertidor de Torsión (Turbina)	$ 2,200.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,800.00
ccc) TR (transmisor de rango)	$ 2,200.00	bosch	$ 700.00	$ 2,900.00
ddd) Sensores de entrada, de Salida, Sensor de Velocidad	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,300.00	$ 3,800.00
l)Cambio de transmisión remanufacturada. Automática (a cambio)	$ 21,500.00	Cartek	$ 6,000.00	$ 27,500.00
2-Cambio de soportes de transmisión	$ 1,100.00	Cartek	$ 700.00	$ 1,800.00
3-Empacar transmisión automática	$ 800.00	Tf	$ 400.00	$ 1,200.00
4-afinacion de transmisión automática	$ 1,900.00	Akron	$ 1,700.00	$ 3,600.00
5-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 1,000.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,600.00
6-Cambio de flechas laterales	$ 900.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,500.00
7-Cambio junta homocinética	$ 1,000.00	Tf	$ 700.00	$ 1,700.00
8-Cambiar espiga lado rueda	$ 800.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,300.00
9-Cambiar triseta lado caja	$ 900.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,400.00
10-Cambio de balero damper	$ 1,000.00	Cartek	$ 300.00	$ 1,300.00
11-Cambio de aceite al diferencial	$ 700.00	Akron	$ 250.00	$ 950.00
12-Cambio de selector de velocidades transmisión automática	$ 1,100.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,500.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 1,700.00	boge	$ 700.00	$ 2,400.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 700.00	Boge	$ 500.00	$ 1,200.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 9,500.00	Boge	$ 2,500.00	$ 12,000.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 3,400.00	Boge	$ 1,100.00	$ 4,500.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites. Reten.	$11,500.00	boge	$ 4,500.00	$ 16,000.00
18-Cambio de caja de dirección	$ 5,500.00	Ford,Dodge, chevrolet	$ 2,000.00	$ 7,500.00
19-Cambio de mangueras de dirección	$ 1,200.00	mopar	$ 300.00	$ 1,500.00
20-Cambio de compresor de dirección hidráulica ¨licuadora¨	$ 3,900.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 5,400.00

21- Cambio de engranes, ejes y solenoides	$ 2,300.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,300.00
22 Cambio y reprogramación de modulo eléctrico velocidades	$ 3,900.00	bosch	$ 1,500.00	$ 5,400.00
TOTAL	**$111,500.00**		**$40,050.00**	**$151,550.00**

TRANSMISIÓN ESTÁNDAR VEHÍCULOS A GASOLINA Y DIÉSEL

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Reparación de transmisión estándar: kk) Engranes	$ 600.00	Cartek	$ 200.00	$ 800.00
ll) Selectores	$ 600.00	Cartek	$ 300.00	$ 900.00
mm) Sincronizadores	$ 1,100.00	Cartek	$ 700.00	$1,800.00
nn) Retenes	$ 600.00	Mopar	$ 300.00	$ 900.00
oo) Discos y Pastas	$ 900.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,500.00
pp) Bujes, juego de juntas	$ 900.00	Tf	$ 600.00	$ 1,500.00
2-Cambio de transmisión remanufacturada. Estándar (a cambio)	$ 15,000.00	Ford,Dodge chevrolet	$ 4,000.00	$ 19,000.00
3-Cambio de soportes de transmisión	$ 800.00	Boge	$ 400.00	$ 1,200.00
4-Cambio de varillas de palanca	$ 900.00	boge	$ 600.00	$ 1,500.00
5-Empacar transmisión estándar	$ 400.00	tf	$ 300.00	$ 700.00
6-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 900.00	boge	$ 300.00	$ 1,200.00
7-Cambio de flechas laterales	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
8-Cambio junta homocinética	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
9-Cambiar espiga lado rueda	$ 600.00	Boge	$ 350.00	$ 950.00
10-Cambiar triseta lado caja	$ 900.00	Boge	$ 300.00	$ 1,200.00
11-Cambio de balero damper	$ 900.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,500.00
12-Cambio de aceite al diferencial	$ 500.00	Akron	$ 400.00	$ 900.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 900.00	Boge	$ 350.00	$ 1,250.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 800.00	Boge	$ 500.00	$ 1,300.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 6,500.00	Cartek	$ 3,000.00	$ 9,500.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 2,200.00	Boge	$ 1,800.00	$ 4,000.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites. Reten	$14,000.00	Cartek	$4,000.00	$ 18,000.00
18-Cambio de caja de dirección	$4,900.00	Ford,dedge Chevrolet	$ 2,500.00	$ 7,400.00
19-Cambio de mangueras de dirección	$ 900.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,500.00
20-Cambio de compresor de dirección hidráulica ¨licuadora¨	$ 3,700.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 5,200.00
21 reprogramación de módulo de dirección hidráulica	$ 1,600.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 3,100.00
TOTAL	**$ 63,100.00**		**$26,800.00**	**$89,900.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-Reemplazo de Batería nueva.	$4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
2-Reemplazo de Batería auxiliar	$4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
3- Cambio de swich	$1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
4-Codificacion de llaves de encendido	$2,500.00	Bosch	$ 300.00	$ 2,800.00
5-Cambio de alternador	$3,500.00	Bosch	$950.00	$ 4,450.00
6-cambio de marcha	$3,500.00	Bosch	$ 950.00	$ 4,450.00
7-Cambio de regulador	$1,500.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,800.00
8-Cambio de relevadores en general	$ 1,200.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,500.00
9-Colocación e instalación de faros auxiliares	$1,800.00	Hella	$ 600.00	$ 2,400.00
10-Reparación de líneas del sistema de bomba	$ 800.00	Bosch	$ 250.00	$ 1,050.00
11-Reparación de luz de emergencia y torreta	$ 1,100.00	Hella	$ 400.00	$ 1,500.00
12-Cambio de focos, fusibles, estrobos cada uno	$1,600.00	Hella	$ 900.00	$ 2,500.00
13-Cambio de destelladores	$1,200.00	Hella	$ 700.00	$ 1,900.00
14-Cambio de bulbo de reversa	$ 1,000.00	Hella	$ 700.00	$ 1,700.00
15-Cambio de bulbo de stop	$ 1,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,700.00
16-Cambio de bulbo de aceite	$ 1,000.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,600.00
17-Cambio de bulbo o sensor de motoventilador	$1,800.00	bosch	$ 700.00	$ 2,500.00
18-Cambio de bocinas de claxon	$1,300.00	Bosch	$1,500.00	$ 2,800.00
19-Reparación de pista de claxon	$ 1,000.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,900.00
20-Reparar motor limpiadores	$ 900.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,800.00
21-Remplazo de motoventilador	$1,800.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,500.00
22-Reparar alternador	$900.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,600.00
23-Reparar marcha	$ 900.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,600.00
24-Reparar control de elevadores de vidrios eléctricos	$ 900.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,800.00
25-Reparación de luces de navegación	$1,500.00	Hella	$1,000.00	$ 2,500.00
26-Cambio de pastilla de encendido	$900.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,800.00
27-Reparación de sistema master	$ 900.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,600.00
28-Reparar torreta	$ 900.00	Hella	$ 900.00	$ 1,800.00
29-Reparar sirena	$ 900.00	Hella	$ 900.00	$ 1,800.00
30-Plumas limpia-parabrisas	$ 600.00	Bosch	$ 50.00	$ 650.00
31-Cambio de arnes varios	$1,500.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,300.00
32-Reparación de convertidor de corriente	$ 600.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,300.00
33-Reparación de palanca multifuncional	$ 600.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,400.00
34-Reparación y/o cambio del puente de diodos	$ 500.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,100.00
35-Cambio de interruptores, de puertas, cofre cajuela	$1,100.00	Bosch	$1,400.00	$ 2,500.00
36-Cambio de interruptor de cofre	$ 800.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,300.00
37-Cambio de interruptor de cajuela	$ 800.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,300.00

38-Cambio de palanca multifuncional	$ 900.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,400.00
39-Remplazo de sensor de oxígeno	$ 600.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,100.00
40-Remplazo de sensor MAP	$ 700.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,500.00
41.-Remplazo de bomba de gasolina	$2,200.00	Bosch	$1,000.00	$ 3,200.00
42 Cambio de focos luces bajas	$ 900.00	Hella	$ 700.00	$ 1,600.00
43-Cambio de focos luces altas	$ 900.00	hella	$ 700.00	$ 1,600.00
TOTAL	**$58,500.00**		**$29,500.00**	**$ 88,000.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO
AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Cambio de discos delanteros cada uno	$ 1,800.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,600.00
2-Cambio de discos traseros cada uno	$ 1,800.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,600.00
3-Cambio de tambores	$ 1,100.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,500.00
4-Cambio de cilindro maestro bomba de frenos	$ 1,800.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,700.00
5-Cambio de balatas delanteras de disco	$ 1,200.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,000.00
6-Cambio de balatas traseras de disco	$ 1,200.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,000.00
7-Cambio de balatas traseras de tambor y ajuste	$ 1,800.00	Cartek	$1,000.00	$ 2,800.00
8-Cambio de balatas de freno de emergencia y ajuste	$ 1,200.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,000.00
9-Tapon de cubre polvo de baleros	$ 500.00	Boge	$ 250.00	$ 750.00
10-Cambio de baleros cónicos	$ 800.00	Boge	$ 400.00	$ 1,200.00
11-Cambio de mazas	$ 1,900.00	Boge	$ 900.00	$ 2,800.00
12-Cambio de retenes de flechas y baleros	$ 1,900.00	Bosch	$ 900.00	$ 2,800.00
13-Cambio de calipers completo	$ 1,200.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,900.00
14-Cambio de repuesto de calipers	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
15-Cambio de pistones de calipers	$ 1,200.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,800.00
16-Cambio del chicote del freno auxiliar y ajuste	$ 1,100.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,700.00
17-Cambio de mangueras, tubos ó líneas de líquido de frenos	$ 1,800.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,500.00
18-Cambio del cilindro de frenos de tambor	$ 1,800.00	Bosch	$1,000.00	$ 2,800.00
19-Cambio de herrajes, resortes, seguros, separador, ajustador de balatas ,clavos rondanas	$ 1,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,700.00
20-Cambio de boster	$ 800.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,200.00
21-Cambio de sensores de A.B.S.	$ 1,300.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,800.00
22-Cambio de tornillos guías. de caliper	$ 600.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,100.00
23- Cambio de mango de rueda	$ 900.00	Boge	$ 500.00	$ 1,400.00
24-Cambio de birlos con tuerca	$ 1,000.00	Boge	$ 200.00	$ 1,200.00
25- Rectificar discos	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
26- Rectificar tambores	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00

27-Cambio de bomba de frenos	$ 3,400.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 4,400.00
TOTAL	**$36,300.00**		**$17,450.00**	**$ 53,750.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1- Cambio de amortiguadores delanteros	$ 2,000.00	Boge	$ 700.00	$ 2,700.00
2-Cambio de amortiguadores traseros	$ 2,000.00	Boge	$ 700.00	$ 2,700.00
3-Cambio de rotulas superior c/u	$ 1,300.00	Boge	$ 500.00	$ 1,800.00
4-Cambio de rotulas inferior c/u	$ 1,300.00	Boge	$ 500.00	$ 1,800.00
5- Cambio de terminales c/u	$ 800.00	Boge	$ 300.00	$ 1,100.00
6-Cambio de horquilla superior	$ 1,100.00	Boge	$ 400.00	$ 1,500.00
7-Cambio de horquilla inferior	$ 1,100.00	Boge	$ 400.00	$ 1,500.00
8-Cambio de bujes de horquillas	$ 1,100.00	Boge	$ 500.00	$ 1,600.00
9-Cambio de barra estabilizadora	$ 1,800.00	Boge	$ 700.00	$ 2,500.00
10-Cambio de gomas de barra estabilizadora	$ 1,200.00	Boge	$ 300.00	$ 1,500.00
11- Cambio de gomas de tornillos estabilizadores	$ 1,100.00	Boge	$ 300.00	$ 1,400.00
12-Cambio de barras horquillas	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
13-Cambio de brazos auxiliares pitman	$ 1,300.00	Boge	$ 600.00	$ 1,900.00
14-Cambio de coples de terminal	$ 1,100.00	Boge	$ 300.00	$ 1,400.00
15-Cambio de tirante estabilizador	$ 1,100.00	Boge	$ 300.00	$ 1,400.00
16-Cambio de rondana barra estabilizadora	$ 1,100.00	Boge	$ 400.00	$ 1,500.00
17-Cambio de barra articulación	$ 1,400.00	Boge	$ 800.00	$ 2,200.00
18-Cambio de base de amortiguador	$ 900.00	Boge	$ 300.00	$ 1,200.00
19-Cambio de mango	$ 1,100.00	Boge	$ 500.00	$ 1,600.00
20-Cambio de resortes sistema mac person	$ 1,200.00	Boge	$ 500.00	$ 1,700.00
21-Cambio de muelles rotas	$ 1,800.00	Boge	$ 800.00	$ 2,600.00
22-dar brío a las muelles	$ 1,900.00	Boge	$ 900.00	$ 2,800.00
23-Cambio de perchas	$ 1,300.00	Boge	$ 600.00	$ 1,900.00
24-Cambio de bujes de muelles	$ 900.00	Boge	$ 500.00	$ 1,400.00
25-Cambio de rebotes de amortiguador	$ 1,100.00	Mopar	$ 400.00	$ 1,500.00
26-Cambio de vieletas de dirección cada una	$ 1,100.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,700.00
27-Cambio de varillas de dirección cada una	$ 1,100.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,600.00
28- Cambio amortiguador de dirección	$ 1,500.00	Boge	$ 800.00	$ 2,300.00
29- Cambio reten diferencial	$ 1,300.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,800.00
30- cámbio de tornillos estabilizadores	$ 800.00	Mopar	$ 800.00	$ 1,600.00

31- cambio crucetas yugo		$ 1,000.00	Boge	$ 800.00	$ 1,600.00
	TOTAL	**$ 38,600.00**		**$ 16,700.00**	**$ 55,300.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 2,800.00	Ferma	$ 700.00	$ 3,500.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 1,200.00	Ferma	$ 700.00	$ 1,900.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 700.00	Mopar	$ 400.00	$ 1,100.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 900.00	Ferma	$ 1,000.00	$ 1,900.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 700.00	Ferma	$ 300.00	$ 1,000.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 600.00	Ferma	$ 500.00	$ 1,100.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$ 2,200.00	Ap	$ 1,300.00	$ 3,500.00
8	ENDERESADO DE ESTRIBOS	$ 2,200.00	infra	$ 1,300.00	$ 3,500.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 1,800.00	infra	$ 700.00	$ 2,500.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 700.00	infra	$ 800.00	$ 1,500.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ 2,300.00	infra	$ 1,200.00	$ 3,500.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 1,500.00	Infra	$ 1,000.00	$ 2,500.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 3,300.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,200.00	$ 4,500.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETARORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 600.00	infra	$ 200.00	$ 800.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 600.00	Infra	$ 150.00	$ 750.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 900.00	Infra	$ 750.00	$ 1,650.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$1,800.00	infra	$ 700.00	$ 2,500.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 1,200.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 300.00	$ 1,500.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 800.00	bosch	$ 400.00	$ 1,200.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 600.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 400.00	$ 1,000.00
21	REPARACIÓN DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 400.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,100.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 2,300.00	tapimex	$ 600.00	$ 2,900.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 2,700.00	Tapimex	$ 800.00	$ 3,500.00

24	CAMBIO DE MUELLES	$ 2,600.00	Moog	$ 900.00	$ 3,500.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 500.00	Bosch	$ 400.00	$ 900.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 600.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,200.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 1,800.00	Moog	$ 700.00	$ 2,500.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,500.00
29	BRIO DE MUELLES	$ 1,800.00	moog	$ 700.00	$ 2,500.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERÍA TIPO U	$ 800.00	Moog	$ 700.00	$ 1,500.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 2,200.00	moog	$ 1,000.00	$ 3,200.00
32	ACORAZAR CHASIS	$ 5,500.00	Infra	$ 3,000.00	$ 8,500.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 7,500.00	Infra	$ 4,000.00	$ 11,500.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 800.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,500.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 800.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 900.00	$ 1,700.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 5,500.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 500.00	$ 6,000.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 500.00	Infra	$ 200.00	$ 700.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 900.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,000.00	$ 1,900.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 1,300.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,200.00	$ 2,500.00
TOTAL		**$ 66,900.00**		**$ 33,100.00**	**$ 100,000.00**

Protesto lo necesario

FELIPE BAUTISTA ZAMUDIO

Representante Legal

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

PROPUESTA TECNICO - ECONOMICA

No.	ECCO.	MARCA	MOD.	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	TRANSMISION	COMBUSTIBLE
6	E425	DODGE	2001	PICK UP	8	J.C.U. No. 6	TRES VALLES, VER.	MECANICA	GASOLINA

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 1,000.00	Akron	$ 100.00	$ 1,100.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 400.00	Gonher	$ 50.00	$ 450.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 200.00	Akron	$ 50.00	$ 250.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 250.00	Akron	$ 50.00	$ 300.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 200.00	Akron	$ 50.00	$ 250.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 200.00	Akron	$ 100.00	$ 300.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 200.00	Akron	$ 50.00	$ 250.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 150.00	Akron	$ 50.00	$ 200.00
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 200.00	Akron	$ 50.00	$ 250.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,800.00**		**$ 550.00**	**$ 3,350.00**

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 400.00	Green wash	$ 200.00	$ 600.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 300.00	Green wash	$ 100.00	$ 400.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 400.00	Green wash	$ 200.00	$ 600.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 400.00	Green wash	$ 150.00	$ 550.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 300.00	Green wash	$ 200.00	$ 500.00
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 300.00	AKRON	$ 200.00	$ 500.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 150.00	AKRON	$ 200.00	$ 350.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$ 150.00	AKRON	$ 200.00	$ 350.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 200.00	Green wash	$ 200.00	$ 400.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 200.00	AKRON	$ 100.00	$ 300.00
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 150.00	AKRON	$ 100.00	$ 250.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,950.00**		**$ 1,850.00**	**$ 4,800.00**

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 700.00	Autolite	$ 100.00	$ 800.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 350.00	Gonher	$ 100.00	$ 450.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 300.00	Gonher	$ 100.00	$ 400.00
4 LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$ 300.00	Ecom	$ 100.00	$ 400.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 300.00	Cartek	$ 200.00	$500.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 200.00	Ecom	$ 200.00	$ 400.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,150.00**		**$ 800.00**	**$ 2,950.00**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 500.00	cahsa	$ 400.00	$ 900.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 500.00	cahsa	$ 200.00	$ 700.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 500.00	cartek	$ 200.00	$ 700.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 500.00	cartek	$ 200.00	$ 700.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 300.00	Akron	$ 200.00	$ 500.00
6 PURGAR FRENOS	$ 300.00	Akron	$ 200.00	$ 500.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 300.00	Akron	$ 200.00	$ 500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$ 2,900.00**		**$ 1,600.00**	**$ 4,500.00**

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 600.00	cimat	$ 200.00	$ 800.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 900.00	cimat	$ 200.00	$ 1,100.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 400.00	cimat	$ 200.00	$ 600.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ 800.00	boge	$ 300.00	$ 1,100.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 500.00	boge	$ 200.00	$ 700.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 600.00	boge	$ 300.00	$ 900.00

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 3,800.00		$ 1,400.00	$ 5,200.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 1,500.00	cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 900.00	cartek	$ 600.00	$ 1,500.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 900.00	cartek	$ 600.00	$ 1,500.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 2,700.00	cartek	$ 1,000.00	$ 3,700.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,100.00	cartek	$ 600.00	$ 1,700.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 3,700.00	cartek	$ 1,500.00	$ 5,200.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,800.00	cartek	$ 1,300.00	$ 3,100.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 800.00	Cartek	$ 700.00	$ 1,500.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 800.00	Cartek	$ 700.00	$ 1,500.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 600.00	Cartek	$ 700.00	$ 1,300.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 4,300.00	Cartek	$ 3,000.00	$ 7,300.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,000.00	Cartek	$ 1,200.00	$ 4,200.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 500.00	Cartek	$ 300.00	$ 800.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 2,200.00	Cartek	$ 1,200.00	$ 3,400.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 600.00	Cartek	$ 250.00	$ 850.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 1,100.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,000.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 1100.00	Cartek	$ 800.00	$ 1,900.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 900.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,300.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 1,100.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,000.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,500.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,600.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,600.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 700.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,100.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,000.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,400.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 800.00	cartek	$250.00	$ 1,050.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 37,700.00**		**$ 21,800.00**	**$ 59,500.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,000.00	bosch	$ 1,500.00	$ 4,500.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 3,500.00

3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 500.00	Akron	$ 700.00	$ 1,200.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 600.00	Akron	$ 600.00	$ 1,200.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 1,300.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,100.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 1,100.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,500.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 1,250.00	Bosch	$ 600.00	$1,850.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 900.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,300.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 1,300.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,700.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 1,100.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,500.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 1,100.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,500.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 900.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,200.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 900.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,200.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 4,300.00	Bosch	$ 1,800.00	$ 6,100.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,300.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,600.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 2,700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,700.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 1,600.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,400.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$1,300.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 600.00	Tf	$ 300.00	$ 900.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 650.00	tf	$ 300.00	$ 950.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 1,700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 2,700.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 500.00	Bosch	$ 200.00	$ 700.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 3,100.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 900.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,400.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 900.00	Bosch	$ 200.00	$ 1,100.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 800.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,100.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 2,100.00	Bosch	$ 1,300.00	$ 3,400.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 3,400.00	Bosch	$ 1,300.00	$ 4,700.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,500.00	bosch	$ 1,300.00	$ 2,800.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 42,900.00**		**$ 20,600.00**	**$ 63,500.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,800.00	Bosch	$ 700.00	$ 3,500.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 1,100.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,400.00

3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 2,900.00	bosch	$ 500.00	$ 3,400.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 600.00	rislone	$ 600.00	$ 1,200.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,800.00	Mopar	$ 800.00	$ 2,600.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 1,600.00	Mopar	$ 300.00	$ 1,900.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 1,900.00	Mopar	$ 600.00	$ 2,500.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 2,200.00	Mopar	$ 400.00	$ 2,600.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 1,000.00	Bosch	$ 100.00	$ 1,100.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 700.00	Akron	$ 200.00	$ 900.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 750.00	Tf	$ 250.00	$ 1,000.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,000.00	mopar	$ 200.00	$ 1,200.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 1,100.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,400.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 2,200.00	Bosch	$ 400.00	$ 2,600.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 2,000.00	Bosch	$ 400.00	$ 2,400.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 800.00	Mopar	$ 300.00	$1,100.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 1,900.00	Mopar	$ 500.00	$ 2,400.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 1,900.00	Mopar	$ 500.00	$ 2,400.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 4,300.00	Gonher	$ 2,400.00	$ 6,700.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 1,300.00	Mopar	$ 300.00	$ 1,600.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 6500.00	Bosch	$ 2,500.00	$ 9,000.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 1,200.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,900.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 1,200.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,700.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 3,200.00	Bosch	$ 1,800.00	$ 5,000.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 1,700.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,500.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 2,400.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,400.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 900.00	bosch	$ 200.00	$ 1,100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 50,950.00**		**$ 17,550.00**	**$ 68,500.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA

MOTORES A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-Cambio de kit. de clutch. plato .disco. collarín incluye ajuste.	$ 4,300.00	Tf	$ 2,500.00	$ 6,800.00
2.-Cambio de reten de cigüeñal	$ 600.00	Tf	$ 400.00	$ 1,000.00
3.-Rectificar volante motriz	$ 500.00	Tf	$ 100.00	$ 600.00
4.-Cambiar candelero	$ 800.00	Gm	$ 400.00	$ 1,200.00
5.-Cambio de cilindro maestro (bomba de clutch)	$ 2,200.00	Bosch	$ 900.00	$ 3,100.00
6.-Cambio de cilindro auxiliar	$ 1,600.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,100.00
7.-Cambio de horquilla	$ 1,000.00	Boge	$ 600.00	$ 1,600.00
8,-Cambio de cremallera cuando se requiera	$ 1100.00	Boge	$ 500.00	$ 1,600.00
9.-Cambio del buje piloto	$ 550.00	boge	$ 300.00	$ 850.00

10.-Cambio del chicote y funda	$ 300.00	Bosch	$ 150.00	$ 450.00
11.-Ajustar el clutch	$ 1,300.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,800.00
12.-Cambio de collarín hidráulico	$ 900.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,300.00
13.-Cambio de boster	$ 1,900.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,600.00
TOTAL	**$17,050.00**		**$7,950.00**	**$25,000.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SITEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA eee) Discos de pasta, Bandas, Juego de juntas, Retenes, Filtro, Ligas y Pistones de aplicación, Teflones, bujes, roldanas	$ 16,000.00	Mopar	$ 4,000.00	$ 20,000.00
fff) Sistemas de Planetarios, Bomba de Aceite, Diferencial, Tambores,	$ 2,700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,700.00
ggg) Solenoides: De presión, de cambios, de lock up	$ 3,300.00	Bosch	$ 1,700.00	$ 5,000.00
hhh) Conectores electrónicos internos	$ 900.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,200.00
iii) Cuerpo de Válvulas	$ 4,200.00	Bosch	$ 2,200.00	$ 6,400.00
jjj) Convertidor de Torsión (Turbina)	$ 2,000.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,600.00
kkk) TR (transmisor de rango)	$ 2,000.00	bosch	$ 700.00	$ 2,700.00
lll) Sensores de entrada, de Salida, Sensor de Velocidad	$ 2,100.00	Bosch	$ 1,300.00	$ 3,400.00
l)Cambio de transmisión remanufacturada. Automática (a cambio)	$ 21,000.00	Cartek	$ 6,000.00	$ 27,000.00
2-Cambio de soportes de transmisión	$ 1,100.00	Cartek	$ 700.00	$ 1,800.00
3-Empacar transmisión automática	$ 900.00	Tf	$ 400.00	$ 1,300.00
4-afinacion de transmisión automática	$ 1,900.00	Akron	$ 1,700.00	$ 3,600.00
5-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 900.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,500.00
6-Cambio de flechas laterales	$ 900.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,500.00
7-Cambio junta homocinética	$ 1,000.00	Tf	$ 700.00	$ 1,700.00
8-Cambiar espiga lado rueda	$ 700.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,200.00
9-Cambiar triseta lado caja	$ 800.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,300.00
10-Cambio de balero damper	$ 900.00	Cartek	$ 300.00	$ 1,200.00
11-Cambio de aceite al diferencial	$ 600.00	Akron	$ 250.00	$ 850.00
12-Cambio de selector de velocidades transmisión automática	$ 1,000.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,400.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 1,600.00	boge	$ 700.00	$ 2,300.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 800.00	Boge	$ 500.00	$ 1,300.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 9,000.00	Boge	$ 2,500.00	$ 11,500.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 3,200.00	Boge	$ 1,100.00	$ 4,300.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites. Reten.	$11,000.00	boge	$ 4,500.00	$ 15,500.00
18-Cambio de caja de dirección	$ 5,500.00	Ford,Dodge, chevrolet	$ 2,000.00	$ 7500.00

19-Cambio de mangueras de dirección	$ 1,200.00	mopar	$ 300.00	$ 1,500.00
20-Cambio de compresor de dirección hidráulica ¨licuadora¨	$ 3,700.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 5,200.00
21- Cambio de engranes, ejes y solenoides	$ 2,200.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,200.00
22 Cambio y reprogramación de modulo eléctrico velocidades	$ 3,700.00	bosch	$ 1,500.00	$ 5,200.00
TOTAL	**$106,800.00**		**$40,050.00**	**$146,850.00**

TRANSMISIÓN ESTÁNDAR VEHÍCULOS A GASOLINA

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Reparación de transmisión estándar: qq) Engranes	$ 2,000.00	Cartek	$ 200.00	$ 2,200.00
rr) Selectores	$ 800.00	Cartek	$ 300.00	$ 1,100.00
ss) Sincronizadores	$ 1,200.00	Cartek	$ 700.00	$1,900.00
tt) Retenes	$ 800.00	Mopar	$ 300.00	$ 1,100.00
uu) Discos y Pastas	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
vv) Bujes, juego de juntas	$ 1,000.00	Tf	$ 600.00	$ 1,600.00
2-Cambio de transmisión remanufacturada. Estándar (a cambio)	$ 15,000.00	Ford,Dodge chevrolet	$ 4,000.00	$ 19,000.00
3-Cambio de soportes de transmisión	$ 1,100.00	Boge	$ 400.00	$ 1,500.00
4-Cambio de varillas de palanca	$ 900.00	boge	$ 600.00	$ 1,500.00
5-Empacar transmisión estándar	$ 1,200.00	tf	$ 300.00	$ 1,500.00
6-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 1,000.00	boge	$ 300.00	$ 1,300.00
7-Cambio de flechas laterales	$ 1,100.00	Boge	$ 500.00	$ 1,600.00
8-Cambio junta homocinética	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
9-Cambiar espiga lado rueda	$ 600.00	Boge	$ 350.00	$ 950.00
10-Cambiar triseta lado caja	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
11-Cambio de balero damper	$ 900.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,500.00
12-Cambio de aceite al diferencial	$ 500.00	Akron	$ 400.00	$ 900.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 900.00	Boge	$ 350.00	$ 1,250.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 800.00	Boge	$ 500.00	$ 1,300.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 7,000.00	Cartek	$ 3,000.00	$ 10,000.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 2,200.00	Boge	$ 1,800.00	$ 4,000.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites. Reten	$14,000.00	Cartek	$4,000.00	$ 18,000.00
18-Cambio de caja de dirección	$4,800.00	Ford,dedge Chevrolet	$ 2,500.00	$ 7,300.00
19-Cambio de mangueras de dirección	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
20-Cambio de compresor de dirección hidráulica ¨licuadora¨	$ 3,700.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 5,200.00
21 reprogramación de módulo de dirección hidráulica	$ 1,600.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 3,100.00
TOTAL	**$ 67,100.00**		**$26,800.00**	**$93,900.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-Reemplazo de Batería nueva.	$4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
2-Reemplazo de Batería auxiliar	$4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
3- Cambio de swich	$1,100.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,500.00
4-Codificacion de llaves de encendido	$2,200.00	Bosch	$ 300.00	$ 2,500.00
5-Cambio de alternador	$3,750.00	Bosch	$950.00	$ 4,700.00
6-cambio de marcha	$3,750.00	Bosch	$950.00	$ 4,700.00
7-Cambio de regulador	$1,600.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,900.00
8-Cambio de relevadores en general	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,300.00
9-Colocación e instalación de faros auxiliares	$1,800.00	Hella	$ 600.00	$ 2,400.00
10-Reparación de líneas del sistema de bomba	$ 600.00	Bosch	$ 250.00	$ 850.00
11-Reparación de luz de emergencia y torreta	$ 900.00	Hella	$ 400.00	$ 1,300.00
12-Cambio de focos, fusibles, estrobos cada uno	$1,600.00	Hella	$ 900.00	$ 2,500.00
13-Cambio de destelladores	$1,000.00	Hella	$ 700.00	$ 1,700.00
14-Cambio de bulbo de reversa	$ 900.00	Hella	$ 700.00	$ 1,600.00
15-Cambio de bulbo de stop	$ 900.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,600.00
16-Cambio de bulbo de aceite	$ 900.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,500.00
17-Cambio de bulbo o sensor de motoventilador	$1,600.00	bosch	$ 700.00	$ 2,300.00
18-Cambio de bocinas de claxon	$1,100.00	Bosch	$1,500.00	$ 2,600.00
19-Reparación de pista de claxon	$ 700.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,600.00
20-Reparar motor limpiadores	$600.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,500.00
21-Remplazo de motoventilador	$2,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,700.00
22-Reparar alternador	$1,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,700.00
23-Reparar marcha	$ 1,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,700.00
24-Reparar control de elevadores de vidrios eléctricos	$ 700.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,600.00
25-Reparación de luces de navegación	$1,300.00	Hella	$1,000.00	$ 2,300.00
26-Cambio de pastilla de encendido	$700.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,600.00
27-Reparación de sistema master	$ 600.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,300.00
28-Reparar torreta	$ 700.00	Hella	$ 900.00	$ 1,600.00
29-Reparar sirena	$ 800.00	Hella	$ 900.00	$ 1,700.00
30-Plumas limpia-parabrisas	$ 500.00	Bosch	$ 50.00	$ 550.00
31-Cambio de arnes varios	$1,300.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,100.00
32-Reparación de convertidor de corriente	$ 600.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,300.00
33-Reparación de palanca multifuncional	$ 600.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,400.00
34-Reparación y/o cambio del puente de diodos	$ 600.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,200.00
35-Cambio de interruptores, de puertas, cofre cajuela	$1,100.00	Bosch	$1,400.00	$ 2,500.00
36-Cambio de interruptor de cofre	$ 800.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,300.00
37-Cambio de interruptor de cajuela	$ 800.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,300.00

38-Cambio de palanca multifuncional	$ 900.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,400.00
39-Remplazo de sensor de oxígeno	$ 600.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,100.00
40-Remplazo de sensor MAP	$ 700.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,500.00
41.-Remplazo de bomba de gasolina	$2,200.00	Bosch	$1,000.00	$ 3,200.00
42 Cambio de focos luces bajas	$ 900.00	Hella	$ 700.00	$ 1,600.00
43-Cambio de focos luces altas	$ 900.00	hella	$ 700.00	$ 1,600.00
TOTAL	**$55,300.00**		**$29,500.00**	**$ 84,800.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO
AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Cambio de discos delanteros cada uno	$ 2,000.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,800.00
2-Cambio de discos traseros cada uno	$ 2,000.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,800.00
3-Cambio de tambores	$ 1,100.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,500.00
4-Cambio de cilindro maestro bomba de frenos	$ 2,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,700.00
5-Cambio de balatas delanteras de disco	$ 1,500.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
6-Cambio de balatas traseras de disco	$ 1,500.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
7-Cambio de balatas traseras de tambor y ajuste	$ 1,600.00	Cartek	$1,000.00	$ 2,600.00
8-Cambio de balatas de freno de emergencia y ajuste	$ 1,100.00	Cartek	$ 800.00	$ 1,900.00
9-Tapon de cubre polvo de baleros	$ 500.00	Boge	$ 250.00	$ 750.00
10-Cambio de baleros cónicos	$ 600.00	Boge	$ 400.00	$ 1,000.00
11-Cambio de mazas	$ 1,900.00	Boge	$ 900.00	$ 2,800.00
12-Cambio de retenes de flechas y baleros	$ 1,700.00	Bosch	$ 900.00	$ 2,600.00
13-Cambio de calipers completo	$ 1,200.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,900.00
14-Cambio de repuesto de calipers	$ 900.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,400.00
15-Cambio de pistones de calipers	$ 1,000.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,600.00
16-Cambio del chicote del freno auxiliar y ajuste	$ 1,100.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,700.00
17-Cambio de mangueras, tubos ó líneas de líquido de frenos	$ 1,600.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,300.00
18-Cambio del cilindro de frenos de tambor	$ 1,600.00	Bosch	$1,000.00	$ 2,600.00
19-Cambio de herrajes, resortes, seguros, separador, ajustador de balatas ,clavos rondanas	$ 900.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,600.00
20-Cambio de boster	$ 700.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,100.00
21-Cambio de sensores de A.B.S.	$ 1,100.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,600.00
22-Cambio de tornillos guías. de caliper	$ 600.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,100.00
23- Cambio de mango de rueda	$ 700.00	Boge	$ 500.00	$ 1,200.00
24-Cambio de birlos con tuerca	$ 900.00	Boge	$ 200.00	$ 1,100.00
25- Rectificar discos	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
26- Rectificar tambores	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
27-Cambio de bomba de frenos	$ 3,700.00	**Cartek**	$ 1,000.00	$ 4,700.00

TOTAL	**$35,500.00**		**$17,450.00**	**$ 52,950.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1- Cambio de amortiguadores delanteros	$ 2,500.00	Boge	$ 700.00	$ 3,200.00
2-Cambio de amortiguadores traseros	$ 2,500.00	Boge	$ 700.00	$ 3,200.00
3-Cambio de rotulas superior c/u	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
4-Cambio de rotulas inferior c/u	$ 1,400.00	Boge	$ 500.00	$ 1,900.00
5- Cambio de terminales c/u	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
6-Cambio de horquilla superior	$ 1,100.00	Boge	$ 400.00	$ 1,500.00
7-Cambio de horquilla inferior	$ 1,000.00	Boge	$ 400.00	$ 1,400.00
8-Cambio de bujes de horquillas	$ 1,100.00	Boge	$ 500.00	$ 1,600.00
9-Cambio de barra estabilizadora	$ 2,000.00	Boge	$ 700.00	$ 2,700.00
10-Cambio de gomas de barra estabilizadora	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
11- Cambio de gomas de tornillos estabilizadores	$ 900.00	Boge	$ 300.00	$ 1,200.00
12-Cambio de barras horquillas	$ 900.00	Boge	$ 500.00	$ 1,400.00
13-Cambio de brazos auxiliares pitman	$ 1,300.00	Boge	$ 600.00	$ 1,900.00
14-Cambio de coples de terminal	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
15-Cambio de tirante estabilizador	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
16-Cambio de rondana barra estabilizadora	$ 1,100.00	Boge	$ 400.00	$ 1,500.00
17-Cambio de barra articulación	$ 1,200.00	Boge	$ 800.00	$ 2,000.00
18-Cambio de base de amortiguador	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
19-Cambio de mango	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
20-Cambio de resortes sistema mac person	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
21-Cambio de muelles rotas	$ 1,600.00	Boge	$ 800.00	$ 2,400.00
22-dar brío a las muelles	$ 1,800.00	Boge	$ 900.00	$ 2,700.00
23-Cambio de perchas	$ 1,100.00	Boge	$ 600.00	$ 1,700.00
24-Cambio de bujes de muelles	$ 700.00	Boge	$ 500.00	$ 1,200.00
25-Cambio de rebotes de amortiguador	$ 1,100.00	Mopar	$ 400.00	$ 1,500.00
26-Cambio de vieletas de dirección cada una	$ 900.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,500.00
27-Cambio de varillas de dirección cada una	$ 1,100.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,600.00
28- Cambio amortiguador de dirección	$ 1,300.00	Boge	$ 800.00	$ 2,100.00
29- Cambio reten diferencial	$ 1,100.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,600.00
30- cambio de tornillos estabilizadores	$ 800.00	Mopar	$ 800.00	$ 1,600.00
31- cambio crucetas yugo	$ 1,000.00	Boge	$ 800.00	$ 1,800.00

TOTAL	$ 38,000.00		$ 16,700.00	$ 54,700.00

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 2,700.00	Ferma	$ 700.00	$ 3,400.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 1,100.00	Ferma	$ 700.00	$ 1,800.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 500.00	Mopar	$ 400.00	$ 900.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 900.00	Ferma	$ 1,000.00	$ 1,900.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 600.00	Ferma	$ 300.00	$ 900.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 400.00	Ferma	$ 500.00	$ 900.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$ 2,200.00	Ap	$ 1,300.00	$ 3,500.00
8	ENDERESADO DE ESTRIBOS	$ 2,200.00	infra	$ 1,300.00	$ 3,500.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 1,600.00	infra	$ 700.00	$ 2,300.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 600.00	infra	$ 800.00	$ 1,400.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ 2,200.00	infra	$ 1,200.00	$ 3,400.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 1,500.00	Infra	$ 1,000.00	$ 2,500.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 3,200.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,200.00	$ 4,400.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETARORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 400.00	infra	$ 200.00	$ 600.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 400.00	Infra	$ 150.00	$ 550.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 800.00	Infra	$ 750.00	$ 1,550.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$1,600.00	infra	$ 700.00	$ 2,300.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 1,000.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 300.00	$ 1,300.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 800.00	bosch	$ 400.00	$ 1,200.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 300.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 400.00	$ 700.00
21	REPARACIÓN DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 400.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,100.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 2,000.00	tapimex	$ 600.00	$ 2,600.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 2,600.00	Tapimex	$ 800.00	$ 3,400.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 2,600.00	Moog	$ 900.00	$ 3,500.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 300.00	Bosch	$ 400.00	$ 700.00

26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 600.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,200.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 1,800.00	Moog	$ 700.00	$ 2,500.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 900.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,400.00
29	BRIO DE MUELLES	$ 1,800.00	moog	$ 700.00	$ 2,500.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERÍA TIPO U	$ 500.00	Moog	$ 700.00	$ 1,200.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 2,200.00	moog	$ 1,000.00	$ 3,200.00
32	ACORAZAR CHASIS	$ 5,800.00	Infra	$ 3,000.00	$ 8,800.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 7,500.00	Infra	$ 4,000.00	$ 11,500.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 600.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,300.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 900.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 900.00	$ 1,800.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 5,500.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 500.00	$ 6,000.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 400.00	Infra	$ 200.00	$ 600.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 700.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,000.00	$ 1,700.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 1,100.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,200.00	$ 2,300.00
TOTAL		**$ 63,200.00**		**$ 33,100.00**	**$ 96,300.00**

Protesto lo necesario

FELIPE BAUTISTA ZAMUDIO

Representante Legal

MECANICA AUTOMOTRIZ Qira

PROPUESTA TECNICO - ECONOMICA

No.	ECCO.	MARCA	MOD.	TIPO	CIL.	ADSCRIPCION	LOCALIDAD	TRANSMISION	COMBUSTIBLE
7	1619	NISSAN	2009	TIIDA	4	HGSZ No 35	COSAMALOAPAN, VER.	AUTOMATICA	GASOLINA

GUÍA 1
SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 1,000.00	Akron	$ 100.00	$ 1,100.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 400.00	Gonher	$ 50.00	$ 450.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 200.00	Akron	$ 50.00	$ 250.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 300.00	Akron	$ 50.00	$ 350.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 200.00	Akron	$ 50.00	$ 250.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 300.00	Akron	$ 100.00	$ 400.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 200.00	Akron	$ 50.00	$ 250.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 200.00	Akron	$ 50.00	$ 250.00
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 200.00	Akron	$ 50.00	$ 250.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 3,000.00**		**$ 550.00**	**$ 3,550.00**

GUIA 2
SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 400.00	Green wash	$ 100.00	$ 500.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 400.00	Green wash	$ 100.00	$ 500.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 600.00	Green wash	$ 100.00	$ 700.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 400.00	Green wash	$ 100.00	$ 400.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 300.00	Green wash	$ 200.00	$ 500.00
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 200.00	AKRON	$ 200.00	$ 400.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 200.00	AKRON	$ 200.00	$ 400.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$ 200.00	AKRON	$ 200.00	$ 400.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 200.00	Green wash	$ 200.00	$ 400.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 200.00	AKRON	$ 100.00	$ 300.00
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 100.00	AKRON	$ 100.00	$ 200.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 3,200.00**		**$ 1,600.00**	**$ 4,800.00**

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 500.00	Autolite	$ 100.00	$ 600.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 400.00	Gonher	$ 100.00	$ 500.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 400.00	Gonher	$ 100.00	$ 500.00
4 LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$ 300.00	Ecom	$ 100.00	$ 400.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 300.00	Cartek	$ 200.00	$500.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 200.00	Ecom	$ 200.00	$ 400.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,100.00**		**$ 800.00**	**$ 2,900.00**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 500.00	cahsa	$ 400.00	$ 900.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 500.00	cahsa	$ 200.00	$ 700.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 500.00	cartek	$ 200.00	$ 700.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 500.00	cartek	$ 200.00	$ 700.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 300.00	Akron	$ 200.00	$ 500.00
6 PURGAR FRENOS	$ 300.00	Akron	$ 200.00	$ 500.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 300.00	Akron	$ 200.00	$ 500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 2,900.00**		**$ 1,600.00**	**$ 4,500.00**

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 600.00	cimat	$ 200.00	$ 800.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 700.00	cimat	$ 200.00	$ 900.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 400.00	cimat	$ 200.00	$ 600.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ 600.00	boge	$ 300.00	$ 900.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 500.00	boge	$ 200.00	$ 700.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS	$ 600.00	boge	$ 300.00	$ 900.00

Y DIRECCION EN SU CASO				
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 3,400.00**		**$ 1,400.00**	**$ 4,800.00**

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 1,900.00	cartek	$ 800.00	$ 2,700.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 1,100.00	cartek	$ 600.00	$ 1,700.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 1,100.00	cartek	$ 600.00	$ 1,600.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 2,600.00	cartek	$ 1,000.00	$ 3,600.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,100.00	cartek	$ 600.00	$ 1,700.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,000.00	cartek	$ 1,500.00	$ 5,500.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 2,500.00	cartek	$ 1,300.00	$ 3,800.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 800.00	Cartek	$ 700.00	$ 1,500.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 800.00	Cartek	$ 700.00	$ 1,500.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 600.00	Cartek	$ 700.00	$ 1,300.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 4,300.00	Cartek	$ 3,000.00	$ 7,300.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,500.00	Cartek	$ 1,200.00	$ 3,700.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 500.00	Cartek	$ 300.00	$ 800.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 2,200.00	Cartek	$ 1,200.00	$ 3,400.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 1,000.00	Cartek	$ 250.00	$ 1,250.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 1,100.00	Cartek	$ 900.00	$ 2,000.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 1100.00	Cartek	$ 800.00	$ 1,900.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,500.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,500.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 900.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,300.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 1,000.00	Cartek	$ 900.00	$ 1,900.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,500.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,300.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,600.00	Cartek	$ 1,000.00	$ 2,600.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 700.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,100.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 900.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,300.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 600.00	cartek	$250.00	$ 850.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 38,900.00**		**$ 21,800.00**	**$ 60,700.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,000.00	bosch	$ 1,500.00	$ 4,500.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,000.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 3,500.00

3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 1,000.00	Akron	$ 700.00	$ 1,700.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 600.00	Akron	$ 500.00	$ 1,100.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 1,300.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,100.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 900.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,300.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 1,200.00	Bosch	$ 600.00	$1,800.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 800.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,200.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 1,100.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,500.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 1,000.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,400.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 1,000.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,400.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 800.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,100.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 800.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,100.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 4,800.00	Bosch	$ 1,800.00	$ 6,600.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,100.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,400.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 900.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,200.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 1,600.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,400.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 1,000.00	Bosch	$ 300.00	$1,300.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 600.00	Tf	$ 300.00	$ 900.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 600.00	tf	$ 300.00	$ 900.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 1,700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 2,700.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 500.00	Bosch	$ 200.00	$ 700.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 1,800.00	Bosch	$ 1,100.00	$ 2,900.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 900.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,400.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 900.00	Bosch	$ 200.00	$ 1,100.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 800.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,100.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 2,200.00	Bosch	$ 1,300.00	$ 3,500.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 3,000.00	Bosch	$ 1,300.00	$ 4,300.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,200.00	bosch	$ 1,300.00	$ 2,500.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**$ 41,600.00**		**$ 20,500.00**	**$ 62,100.00**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,100.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,800.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 800.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,100.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 2,800.00	bosch	$ 500.00	$ 3,300.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 900.00	rislone	$ 600.00	$ 1,500.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,800.00	Mopar	$ 800.00	$ 2,600.00

6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 1,600.00	Mopar	$ 300.00	$ 1,900.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 1,900.00	Mopar	$ 600.00	$ 2,500.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 2,200.00	Mopar	$ 400.00	$ 2,600.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 700.00	Bosch	$ 100.00	$ 800.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 600.00	Akron	$ 200.00	$ 800.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 600.00	Tf	$ 250.00	$ 850.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 900.00	mopar	$ 200.00	$ 1,100.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 1,300.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,600.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 1,500.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,900.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 2,000.00	Bosch	$ 400.00	$ 2,400.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 800.00	Mopar	$ 300.00	$1,100.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 1,900.00	Mopar	$ 500.00	$ 2,400.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 1,900.00	Mopar	$ 500.00	$ 2,400.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 4,300.00	Gonher	$ 2,400.00	$ 6,700.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 1,300.00	Mopar	$ 300.00	$ 1,600.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 6500.00	Bosch	$ 2,500.00	$ 9,000.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 1,200.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,900.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 1,200.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,700.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 2,200.00	Bosch	$ 1,800.00	$ 4,000.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 1,700.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,500.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 2,500.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,500.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 900.00	bosch	$ 200.00	$ 1,100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$ 48,100.00**		**$ 17,550.00**	**$ 65,650.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA

MOTORES A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-Cambio de kit. de clutch. plato .disco. collarín incluye ajuste.	$ 4,300.00	Tf	$2,500.00	$ 6,800.00
2.-Cambio de reten de cigüeñal	$ 800.00	Tf	$ 400.00	$1,200.00
3.-Rectificar volante motriz	$ 850.00	Tf	$ 100.00	$ 950.00
4.-Cambiar candelero	$ 800.00	Gm	$ 400.00	$ 1,200.00
5.-Cambio de cilindro maestro (bomba de clutch)	$ 2,100.00	Bosch	$ 900.00	$ 3,000.00
6.-Cambio de cilindro auxiliar	$ 1,300.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,800.00
7.-Cambio de horquilla	$ 900.00	Boge	$ 600.00	$ 1,500.00
8,-Cambio de cremallera cuando se requiera	$ 1100.00	Boge	$ 500.00	$ 1,600.00
9.-Cambio del buje piloto	$ 550.00	boge	$ 300.00	$ 850.00
10.-Cambio del chicote y funda	$ 300.00	Bosch	$ 150.00	$ 450.00
11.-Ajustar el clutch	$ 1,500.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,000.00
12.-Cambio de collarín hidráulico	$ 1,300.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,700.00
13.-Cambio de boster	$ 2,600.00	Bosch	$ 700.00	$ 3,300.00

TOTAL	**$18,400.00**		**$7,950.00**	**$26,350.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SITEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA mmm) Discos de pasta, Bandas, Juego de juntas, Retenes, Filtro, Ligas y Pistones de aplicación, Teflones, bujes, roldanas	$ 17,000.00	Mopar	$ 4,000.00	$ 21,000.00
nnn) Sistemas de Planetarios, Bomba de Aceite, Diferencial, Tambores,	$ 2,700.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,700.00
ooo) Solenoides: De presión, de cambios, de lock up	$ 3,300.00	Bosch	$ 1,700.00	$ 5,000.00
ppp) Conectores electrónicos internos	$ 900.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,200.00
qqq) Cuerpo de Válvulas	$ 4,300.00	Bosch	$ 2,200.00	$ 6,500.00
rrr) Convertidor de Torsión (Turbina)	$ 2,000.00	Bosch	$ 600.00	$ 2,600.00
sss) TR (transmisor de rango)	$ 2,000.00	bosch	$ 700.00	$ 2,700.00
ttt) Sensores de entrada, de Salida, Sensor de Velocidad	$ 2,200.00	Bosch	$ 1,300.00	$ 3,500.00
l)Cambio de transmisión remanufacturada. Automática (a cambio)	$ 21,000.00	Cartek	$ 6,000.00	$ 27,000.00
2-Cambio de soportes de transmisión	$ 1,400.00	Cartek	$ 700.00	$ 2,100.00
3-Empacar transmisión automática	$ 1,100.00	Tf	$ 400.00	$ 1,500.00
4-afinacion de transmisión automática	$ 1,600.00	Akron	$ 1,700.00	$ 3,300.00
5-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 900.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,500.00
6-Cambio de flechas laterales	$ 800.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,400.00
7-Cambio junta homocinética	$ 1,000.00	Tf	$ 700.00	$ 1,700.00
8-Cambiar espiga lado rueda	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,500.00
9-Cambiar triseta lado caja	$ 800.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,300.00
10-Cambio de balero damper	$ 900.00	Cartek	$ 300.00	$ 1,200.00
11-Cambio de aceite al diferencial	$ 600.00	Akron	$ 250.00	$ 850.00
12-Cambio de selector de velocidades transmisión automática	$ 1,000.00	Bosch	$ 400.00	$ 1,400.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 1,600.00	boge	$ 700.00	$ 2,300.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 600.00	Boge	$ 500.00	$ 1,100.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 8,500.00	Boge	$ 2,500.00	$ 11,000.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 3,300.00	Boge	$ 1,100.00	$ 4,400.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites. Reten.	$11,000.00	boge	$ 4,500.00	$ 15,500.00
18-Cambio de caja de dirección	$ 6,500.00	Ford,Dodge, chevrolet	$ 2,000.00	$ 8,500.00
19-Cambio de mangueras de dirección	$ 1,100.00	mopar	$ 300.00	$ 1,400.00
20-Cambio de compresor de dirección hidráulica ¨licuadora¨	$ 3,700.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 5,200.00

21- Cambio de engranes, ejes y solenoides	$ 2,200.00	Bosch	$ 1,000.00	$ 3,200.00
22 Cambio y reprogramación de modulo eléctrico velocidades	$ 3,800.00	bosch	$ 1,500.00	$ 5,300.00
TOTAL	**$108,800.00**		**$40,050.00**	**$148,850.00**

TRANSMISIÓN ESTÁNDAR VEHÍCULOS A GASOLINA

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Reparación de transmisión estándar: ww) Engranes	$ 1,600.00	Cartek	$ 200.00	$ 1,800.00
xx) Selectores	$ 600.00	Cartek	$ 300.00	$ 900.00
yy) Sincronizadores	$ 1,100.00	Cartek	$ 700.00	$1,800.00
zz) Retenes	$ 600.00	Mopar	$ 300.00	$ 900.00
aaa) Discos y Pastas	$ 900.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,500.00
bbb) Bujes, juego de juntas	$ 900.00	Tf	$ 600.00	$ 1,500.00
2-Cambio de transmisión remanufacturada. Estándar (a cambio)	$ 15,000.00	Ford,Dodge chevrolet	$ 4,000.00	$ 19,000.00
3-Cambio de soportes de transmisión	$ 800.00	Boge	$ 400.00	$ 1,200.00
4-Cambio de varillas de palanca	$ 900.00	boge	$ 600.00	$ 1,500.00
5-Empacar transmisión estándar	$ 600.00	tf	$ 300.00	$ 900.00
6-Cambio de flecha de velocidad constante	$ 900.00	boge	$ 300.00	$ 1,200.00
7-Cambio de flechas laterales	$ 1000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
8-Cambio junta homocinética	$ 1,000.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,600.00
9-Cambiar espiga lado rueda	$ 600.00	Boge	$ 350.00	$ 950.00
10-Cambiar triseta lado caja	$ 900.00	Boge	$ 300.00	$ 1,200.00
11-Cambio de balero damper	$ 900.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,500.00
12-Cambio de aceite al diferencial	$ 500.00	Akron	$ 400.00	$ 900.00
13-Cambio de crucetas de flecha cardan	$ 900.00	Boge	$ 350.00	$ 1,250.00
14-Cambio de flecha cardan	$ 800.00	Boge	$ 500.00	$ 1,300.00
15-Reparación de diferencial del sistema 4x4 doble tracción	$ 6,500.00	Cartek	$ 3,000.00	$ 9,500.00
16-Cambio de flechas de transfer doble tracción	$ 2,200.00	Boge	$ 1,800.00	$ 4,000.00
17-Reparar diferencial .corona. Engranes. Piñón. Yugo .baleros .caja de satélites .perno. lainas de Ajuste. Satélites. Reten	$11,000.00	Cartek	$4,000.00	$ 15,000.00
18-Cambio de caja de dirección	$4,300.00	Ford,dedge Chevrolet	$ 2,500.00	$ 6,800.00
19-Cambio de mangueras de dirección	$ 900.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,500.00
20-Cambio de compresor de dirección hidráulica ¨licuadora¨	$ 3,800.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 5,300.00
21 reprogramación de módulo de dirección hidráulica	$ 1,600.00	Bosch	$ 1,500.00	$ 3,100.00
TOTAL	**$ 60,800.00**		**$26,800.00**	**$87,600.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1.-Reemplazo de Batería nueva.	$4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
2-Reemplazo de Batería auxiliar	$4,000.00	Lth	$ 250.00	$ 4,250.00
3- Cambio de swich	$1,800.00	Bosch	$ 400.00	$ 2,200.00
4-Codificacion de llaves de encendido	$2,500.00	Bosch	$ 300.00	$ 2,800.00
5-Cambio de alternador	$3,250.00	Bosch	$950.00	$ 4,200.00
6-cambio de marcha	$2,900.00	Bosch	$ 900.00	$ 3,800.00
7-Cambio de regulador	$1,600.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,900.00
8-Cambio de relevadores en general	$ 1,200.00	Bosch	$ 300.00	$ 1,500.00
9-Colocación e instalación de faros auxiliares	$1,600.00	Hella	$ 600.00	$ 2,200.00
10-Reparación de líneas del sistema de bomba	$ 600.00	Bosch	$ 250.00	$ 850.00
11-Reparación de luz de emergencia y torreta	$ 900.00	Hella	$ 400.00	$ 1,300.00
12-Cambio de focos, fusibles, estrobos cada uno	$1,600.00	Hella	$ 900.00	$ 2,500.00
13-Cambio de destelladores	$1,000.00	Hella	$ 700.00	$ 1,700.00
14-Cambio de bulbo de reversa	$ 600.00	Hella	$ 700.00	$ 1,300.00
15-Cambio de bulbo de stop	$ 900.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,600.00
16-Cambio de bulbo de aceite	$ 900.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,500.00
17-Cambio de bulbo o sensor de motoventilador	$1,600.00	bosch	$ 700.00	$ 2,300.00
18-Cambio de bocinas de claxon	$1,100.00	Bosch	$1,000.00	$ 2,100.00
19-Reparación de pista de claxon	$ 700.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,600.00
20-Reparar motor limpiadores	$600.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,500.00
21-Remplazo de motoventilador	$1,800.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,500.00
22-Reparar alternador	$900.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,600.00
23-Reparar marcha	$ 600.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,300.00
24-Reparar control de elevadores de vidrios eléctricos	$ 700.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,600.00
25-Reparación de luces de navegación	$1,300.00	Hella	$1,000.00	$ 2,300.00
26-Cambio de pastilla de encendido	$700.00	Bosch	$ 900.00	$ 1,600.00
27-Reparación de sistema master	$ 600.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,300.00
28-Reparar torreta	$ 700.00	Hella	$ 900.00	$ 1,600.00
29-Reparar sirena	$ 800.00	Hella	$ 900.00	$ 1,700.00
30-Plumas limpia-parabrisas	$ 400.00	Bosch	$ 50.00	$ 450.00
31-Cambio de arnes varios	$1,300.00	Bosch	$ 800.00	$ 2,100.00
32-Reparación de convertidor de corriente	$ 600.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,300.00
33-Reparación de palanca multifuncional	$ 600.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,400.00
34-Reparación y/o cambio del puente de diodos	$ 500.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,100.00
35-Cambio de interruptores, de puertas, cofre cajuela	$1,100.00	Bosch	$1,400.00	$ 2,500.00
36-Cambio de interruptor de cofre	$ 800.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,300.00
37-Cambio de interruptor de cajuela	$ 800.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,300.00

38-Cambio de palanca multifuncional	$ 900.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,400.00
39-Remplazo de sensor de oxígeno	$ 600.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,100.00
40-Remplazo de sensor MAP	$ 700.00	Bosch	$ 800.00	$ 1,500.00
41.-Remplazo de bomba de gasolina	$2,200.00	Bosch	$1,000.00	$ 3,200.00
42 Cambio de focos luces bajas	$ 900.00	Hella	$ 700.00	$ 1,600.00
43-Cambio de focos luces altas	$ 900.00	hella	$ 700.00	$ 1,600.00
TOTAL	**$53,750.00**		**$28,950.00**	**$ 82,700.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO
AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1-Cambio de discos delanteros cada uno	$ 2,000.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,800.00
2-Cambio de discos traseros cada uno	$ 2,000.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,800.00
3-Cambio de tambores	$ 1,000.00	Cartek	$ 400.00	$ 1,400.00
4-Cambio de cilindro maestro bomba de frenos	$ 2,000.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,700.00
5-Cambio de balatas delanteras de disco	$ 1,200.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,000.00
6-Cambio de balatas traseras de disco	$ 1,200.00	Cartek	$ 800.00	$ 2,000.00
7-Cambio de balatas traseras de tambor y ajuste	$ 1,600.00	Cartek	$1,000.00	$ 2,600.00
8-Cambio de balatas de freno de emergencia y ajuste	$ 1,100.00	Cartek	$ 800.00	$ 1,900.00
9-Tapon de cubre polvo de baleros	$ 500.00	Boge	$ 250.00	$ 750.00
10-Cambio de baleros cónicos	$ 600.00	Boge	$ 400.00	$ 1,000.00
11-Cambio de mazas	$ 1,700.00	Boge	$ 900.00	$ 2,600.00
12-Cambio de retenes de flechas y baleros	$ 1,700.00	Bosch	$ 900.00	$ 2,600.00
13-Cambio de calipers completo	$ 1,200.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,900.00
14-Cambio de repuesto de calipers	$ 900.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,400.00
15-Cambio de pistones de calipers	$ 1,000.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,600.00
16-Cambio del chicote del freno auxiliar y ajuste	$ 1,100.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,700.00
17-Cambio de mangueras, tubos ó líneas de líquido de frenos	$ 1,600.00	Bosch	$ 700.00	$ 2,300.00
18-Cambio del cilindro de frenos de tambor	$ 1,600.00	Bosch	$1,000.00	$ 2,600.00
19-Cambio de herrajes, resortes, seguros, separador, ajustador de balatas ,clavos rondanas	$ 900.00	Bosch	$ 700.00	$ 1,600.00
20-Cambio de boster	$ 2,700.00	Bosch	$ 400.00	$ 3,100.00
21-Cambio de sensores de A.B.S.	$ 1,900.00	Bosch	$ 500.00	$ 2,400.00
22-Cambio de tornillos guías. de caliper	$ 600.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,100.00
23- Cambio de mango de rueda	$ 700.00	Boge	$ 500.00	$ 1,200.00
24-Cambio de birlos con tuerca	$ 900.00	Boge	$ 200.00	$ 1,100.00
25- Rectificar discos	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,350.00
26- Rectificar tambores	$ 1,000.00	Cartek	$ 500.00	$ 1,350.00

27-Cambio de bomba de frenos	$ 3,200.00	**Cartek**	$ 1,000.00	$ 4,200.00
TOTAL	**$36,900.00**		**$17,450.00**	**$ 54,350.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1- Cambio de amortiguadores delanteros	$ 2,500.00	Boge	$ 700.00	$ 3,200.00
2-Cambio de amortiguadores traseros	$ 2,500.00	Boge	$ 700.00	$ 3,200.00
3-Cambio de rotulas superior c/u	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
4-Cambio de rotulas inferior c/u	$ 1,500.00	Boge	$ 500.00	$ 2,000.00
5- Cambio de terminales c/u	$ 800.00	Boge	$ 300.00	$ 1,100.00
6-Cambio de horquilla superior	$ 900.00	Boge	$ 400.00	$ 1,300.00
7-Cambio de horquilla inferior	$ 900.00	Boge	$ 400.00	$ 1,300.00
8-Cambio de bujes de horquillas	$ 1,100.00	Boge	$ 500.00	$ 1,600.00
9-Cambio de barra estabilizadora	$ 1,800.00	Boge	$ 700.00	$ 2,500.00
10-Cambio de gomas de barra estabilizadora	$ 1,000.00	Boge	$ 300.00	$ 1,300.00
11- Cambio de gomas de tornillos estabilizadores	$ 900.00	Boge	$ 300.00	$ 1,200.00
12-Cambio de barras horquillas	$ 900.00	Boge	$ 500.00	$ 1,400.00
13-Cambio de brazos auxiliares pitman	$ 1,300.00	Boge	$ 600.00	$ 1,900.00
14-Cambio de coples de terminal	$ 900.00	Boge	$ 300.00	$ 1,200.00
15-Cambio de tirante estabilizador	$ 900.00	Boge	$ 300.00	$ 1,200.00
16-Cambio de rondana barra estabilizadora	$ 1,200.00	Boge	$ 400.00	$ 1,600.00
17-Cambio de barra articulación	$ 1,200.00	Boge	$ 800.00	$ 2.000.00
18-Cambio de base de amortiguador	$ 700.00	Boge	$ 300.00	$ $1,000.00
19-Cambio de mango	$ 900.00	Boge	$ 500.00	$ 1,400.00
20-Cambio de resortes sistema mac person	$ 1,000.00	Boge	$ 500.00	$ 1,500.00
21-Cambio de muelles rotas	$ 900.00	Boge	$ 800.00	$ 1,700.00
22-dar brío a las muelles	$ 600.00	Boge	$ 900.00	$ 1,500.00
23-Cambio de perchas	$ 1,100.00	Boge	$ 600.00	$ 1,700.00
24-Cambio de bujes de muelles	$ 700.00	Boge	$ 500.00	$ 1,200.00
25-Cambio de rebotes de amortiguador	$ 1,200.00	Mopar	$ 400.00	$ 1,600.00
26-Cambio de vieletas de dirección cada una	$ 900.00	Mopar	$ 600.00	$ 1,500.00
27-Cambio de varillas de dirección cada una	$ 1,100.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,600.00
28- Cambio amortiguador de dirección	$ 1,300.00	Boge	$ 800.00	$ 2,100.00
29- Cambio reten diferencial	$ 1,100.00	Mopar	$ 500.00	$ 1,600.00
30- cambio de tornillos estabilizadores	$ 800.00	Mopar	$ 800.00	$ 1,600.00

31- cambio crucetas yugo	$ 800.00	Boge	$ 800.00	$ 1,600.00
TOTAL	**$ 34,900.00**		**$ 16,700.00**	**$ 51,600.00**

MECANICA GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO
DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 2,700.00	Ferma	$ 700.00	$ 3,400.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 1,800.00	Ferma	$ 700.00	$ 2,500.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 500.00	Mopar	$ 400.00	$ 900.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 900.00	Ferma	$ 1,000.00	$ 1,900.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 500.00	Ferma	$ 300.00	$ 800.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 500.00	Ferma	$ 500.00	$ 1,000.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$ 2,200.00	Ap	$ 1,300.00	$ 3,500.00
8	ENDERESADO DE ESTRIBOS	$ 1,600.00	infra	$ 1,300.00	$ 2,900.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 1,100.00	infra	$ 700.00	$ 1,800.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 600.00	infra	$ 800.00	$ 1,400.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ 2,200.00	infra	$ 1,200.00	$ 3,400.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 1,300.00	Infra	$ 1,000.00	$ 2,300.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 3,200.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,200.00	$ 4,400.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETARORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 400.00	infra	$ 200.00	$ 600.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 400.00	Infra	$ 150.00	$ 550.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 600.00	Infra	$ 750.00	$ 1,350.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$1,600.00	infra	$ 700.00	$ 2,300.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 1,000.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 300.00	$ 1,300.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 800.00	bosch	$ 400.00	$ 1,200.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 300.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 400.00	$ 900.00
21	REPARACIÓN DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 400.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,100.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 1,900.00	tapimex	$ 600.00	$ 2,500.00

23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 2,600.00	Tapimex	$ 800.00	$ 3,400.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 2,600.00	Moog	$ 900.00	$ 3,500.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 300.00	Bosch	$ 400.00	$ 700.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 600.00	Bosch	$ 600.00	$ 1,200.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 1,800.00	Moog	$ 700.00	$ 2,500.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 900.00	Bosch	$ 500.00	$ 1,400.00
29	BRIO DE MUELLES	$ 1,800.00	moog	$ 700.00	$ 2,500.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERÍA TIPO U	$ 500.00	Moog	$ 700.00	$ 1,200.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 2,200.00	moog	$ 1,000.00	$ 3,200.00
32	ACORAZAR CHASIS	$ 5,800.00	Infra	$ 3,000.00	$ 8,800.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 7,500.00	Infra	$ 4,000.00	$ 11,500.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 1,000.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 700.00	$ 1,700.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 1,000.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 900.00	$ 1,900.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 7,500.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 500.00	$ 8,000.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 300.00	Infra	$ 200.00	$ 500.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 700.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,000.00	$ 1,700.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 1,100.00	Nissan, Ford, Dodge, chevrolet	$ 1,200.00	$ 2,300.00
TOTAL		**$ 64,700.00**		**$ 33,100.00**	**$ 97,800.00**

Protesto lo necesario

FELIPE BAUTISTA ZAMUDIO

Representante Legal

LOMSA

ANEXO NUMERO 6 (SEIS)
PROPUESTA TECNICA - ECONOMICA

ORIZABA, VER A 14 DE DICIEMBRE DE 2023

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
OOAD REGIONAL VERACRUZ SUR
DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES
CALLE SUR 10 NO. 127
COLONIA CENTRO, ORIZABA,VER.
CP. 94300 ORIZABA, VER.

NOMBRE O RAZON SOCIAL: **LOMSA MULTISERVICIOS S. DE R.L. DE C.V.** RFC: **LMU1210312T6**
DOMICILIO: **SUR 43 NUMERO 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**
LOCALIDAD: **ORIZABA, VERACRUZ** FECHA: **14-DICIEMBRE-2023**
TELEFONO: **272 72 4 58 99** **FAX:2727245899**

PROCEDIMIENTO DE LA LICITACION PUBLICA : **LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023**
ZONA: **PROGRAMA IMSS BIENESTAR H .R. COSCOMATEPEC**
DOMICILIO DONDE PRESTARA EL SERVICIO: **SUR 43 NO. 315 COL. CENTRO ORIZABA,VER**

		HR.COSCOMATEPEC														
		GUIA 1	**GUIA 2**	**GUIA 3**	**GUIA 4**	**GUIA 5**	**MEC. GRAL MOTORES**	**MEC. GRAL SIST. COMBUST.**	**MEC. GRAL. SIST. ENFRIAMIENTO**	**MEC. GRAL SIST. EMBRAGUE**	**MEC. GRAL. SIST. TRANSMISION**	**MEC. GRAL. SIST. ELECTRICO**	**MEC. GRAL. SIST. FRENOS**	**MEC. GRAL. SIST. SUSPENSION**	**MEC. GRAL SIST. DIVERSOS**	
NO.	**ECCO.**	**IMPORTE PROPUESTO**	**IMPORTE PROPUESTO**	**IMPORTE PROPUESTO**	**IMPORTE PROPUESTO**	**IMPORTE PROPUESTO**	**IMPORTE PROPUESTO**	**IMPORTE PROPUESTO**	**IMPORTE PROPUESTO**	**IMPORTE PROPUESTO**	**IMPORTE PROPUESTO**	**IMPORTE PROPUESTO**	**IMPORTE PROPUESTO**	**IMPORTE PROPUESTO**	**IMPORTE PROPUESTO**	
1	**92969**	$ 1,064.00	$ 368.00	$ 988.00	$ 731.00	$ 850.00	$ 18,120.00	$ 16,080.00	$ 15,090.00	$ 9,200.00	$ 24,110.00	$ 17,551.00	$ 14,830.00	$ 12,785.00	$ 12,190.00	$ 143,957.00
2	**93016**	$ 1,064.00	$ 368.00	$ 988.00	$ 731.00	$ 850.00	$ 18,120.00	$ 16,080.00	$ 15,090.00	$ 9,200.00	$ 24,110.00	$ 17,551.00	$ 14,830.00	$ 12,785.00	$ 12,190.00	$ 143,957.00
3	**93596**	$ 2,050.00	$ 630.00	$ 1,510.00	$ 910.00	$ 970.00	$ 64,705.00	$ 30,109.00	$ 27,916.00	$ 1,980.00	$ 27,882.00	$ 25,536.00	$ 19,740.00	$ 15,760.00	$ 12,811.00	$ 232,509.00
4	**93667**	$ 2,050.00	$ 630.00	$ 1,510.00	$ 910.00	$ 970.00	$ 64,705.00	$ 30,109.00	$ 27,916.00	$ 11,140.00	$ 33,915.00	$ 25,536.00	$ 19,740.00	$ 15,760.00	$ 12,811.00	$ 247,702.00
IMPORTE TOTAL		**$ 6,228.00**	**$ 1,996.00**	**$ 4,996.00**	**$ 3,282.00**	**$ 3,640.00**	**$ 165,650.00**	**$ 92,378.00**	**$ 86,012.00**	**$ 31,520.00**	**$ 110,017.00**	**$ 86,174.00**	**$ 69,140.00**	**$ 57,090.00**	**$ 50,002.00**	$ 768,125.00

LOMSA

ANEXO NUMERO 6 (SEIS)
PROPUESTA TECNICA - ECONOMICA

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
OOAD REGIONAL VERACRUZ SUR
DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES
CALLE SUR 10 NO. 127
COLONIA CENTRO, ORIZABA VER
CP. 94300 ORIZABA, VER.

NOMBRE O RAZON SOCIAL: **LOMSA MULTISERVICIOS S. DE R.L. DE C.V.** RFC: **LMU1210312T6**
DOMICILIO: **SUR 43 NUMERO 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**
LOCALIDAD: **ORIZABA, VERACRUZ** FECHA: 14-**DICIEMBRE-2023**
TELEFONO: **272 72 4 58 99**

PROCEDIMIENTO DE LA LICITACION PUBLICA : **LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023**
ZONA: **PROGRAMA IMSS BIENESTAR H.R. COSCOMATEPEC**

DOMICILIO DONDE PRESTARA EL SERVICIO: **SUR 43 NO. 315 COL. CENTRO ORIZABA, VERACRUZ**

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP ESTANDAR GASOLINA
92969

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 700.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 110.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 40.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 40.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 40.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 38.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 41.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 15.00
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 40.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,064.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 60.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 60.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 60.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 60.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 16.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 16.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 16.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 70.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 10.00
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 368.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 550.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 130.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 133.00
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 80.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 15.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 80.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 988.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 300.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 80.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 35.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 70.00
6 PURGAR FRENOS	$ 126.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 120.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 731.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 280.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 250.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 80.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 110.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 20.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 110.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 850.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 600.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 500.00

3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 300.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 410.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 460.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,100.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,100.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 250.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 250.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 350.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 210.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 200.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,700.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 200.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 400.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 900.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 200.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 500.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 500.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 150.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 300.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,250.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 900.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 300.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,090.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,000.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 18,120.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,100.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,800.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 350.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 90.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 600.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 300.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 500.00

8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 500.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 200.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 600.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 40.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 600.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 400.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 300.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,300.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 300.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 200.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 200.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 200.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 300.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 300.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 300.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,600.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,000.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 16,080.00

	VEHICULOS A DIESEL	
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A

19 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21 CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23 CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24 CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,600.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 800.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,600.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 180.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,100.00
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 400.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 300.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 1,150.00
9 CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 400.00
10 CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 600.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 300.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 850.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 600.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 300.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 200.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 600.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 200.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 200.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 300.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 280.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 950.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 180.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,090.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 4,600.00
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 300.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 200.00
4 CAMBIAR CANDELERO	$ 100.00

5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,200.00
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 200.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 200.00
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 1,300.00
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,200.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL

1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 1,100.00
B) SELECTORES	$ 100.00
C) SINCRONIZADORES	$ 1,100.00
D) RETENES	$ 800.00
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 6,000.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,250.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 580.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 500.00
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,800.00
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 600.00
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 600.00
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 700.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 950.00
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 740.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 900.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,100.00
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 600.00
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 2,990.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,200.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 500.00
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 24,110.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,700.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 260.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 100.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,100.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,100.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 200.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 150.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 588.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 620.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 200.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 180.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 180.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 430.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 300.00

19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 100.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 273.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,600.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,600.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 200.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28 REPARAR TORRETA	N/A
29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 560.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 100.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 250.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 180.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 120.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 400.00
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,300.00
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 200.00
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,200.00
42 CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 180.00
43 CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 180.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 17,551.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,300.00
2 CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,300.00
3 CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,200.00
5 CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,150.00
6 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,150.00
7 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8 CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 570.00
9 TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10 CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11 CAMBIO DE MAZAS	$ 900.00
12 CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 450.00
13 CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 300.00
14 CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,020.00
15 CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,050.00
16 CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 500.00
17 CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 200.00
18 CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19 CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A

20 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,300.00
21 CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 300.00
22 CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 400.00
23 CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 200.00
24 CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 180.00
25 RECTIFICAR DISCOS	$ 160.00
26 RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27 CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,200.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,830.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,380.00
2 CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,380.00
3 CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4 CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 650.00
5 CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 650.00
6 CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,580.00
7 CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 400.00
8 CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 560.00
9 CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 350.00
10 CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 400.00
11 CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 100.00
12 CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 280.00
13 CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,400.00
14 CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 100.00
15 CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16 CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17 CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18 CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19 CAMBIO DE MANGO	$ 200.00
20 CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21 CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,150.00
22 DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 350.00
23 CAMBIO DE PERCHAS	$ 320.00
24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 250.00
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$ 300.00
28 CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29 CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 315.00
30 CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 630.00
31 CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 40.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,785.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL

1 REPARACION DE MOFLES	$ 1,200.00	
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 800.00	
3 CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 300.00	
4 REPARACION DE ESCAPE	$ 900.00	
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 150.00	
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 100.00	
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A	
9 REFORZAR ESTRIBOS	N/A	
10 SOLDAR ESTRIBOS	N/A	
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 400.00	
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 600.00	
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 250.00	
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 120.00	
17 REPARACION DE PUERTAS	$ 230.00	
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 350.00	
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 200.00	
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$ 220.00	
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 310.00	
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 350.00	
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 450.00	
24 CAMBIO DE MUELLES	$ 1,550.00	
25 CAMBIO DE BUJES	$ 310.00	
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 200.00	
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 600.00	
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 350.00	
29 BRIO DE MUELLES	$ 400.00	
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32 ACORAZAR CHASIS	$ 150.00	
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 150.00	
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 220.00	
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 230.00	
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 400.00	
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 250.00	
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 200.00	
39 REPARACION DE CAJONERAS	$ 250.00	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,190.00	$ 143,957.00

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP ESTANDAR GASOLINA
93016

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 700.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 110.00

3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 40.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 40.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 40.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 38.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 41.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 15.00
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 40.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,064.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 60.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 60.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 60.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 60.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 16.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 16.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 16.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 70.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 10.00
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 368.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 550.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 130.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 133.00
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 80.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 15.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 80.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 988.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A

3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 300.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 80.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 35.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 70.00
6 PURGAR FRENOS	$ 126.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 120.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 731.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 280.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 250.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 80.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 110.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 20.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 110.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 850.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 600.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 500.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 300.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 410.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 460.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,100.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,100.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 250.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 250.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 350.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 210.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 200.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,700.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 200.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 400.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 900.00

17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 200.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 500.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 500.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 150.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 300.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,250.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 900.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 300.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,090.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,000.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 18,120.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	N/A
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,100.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,800.00
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 350.00
4 LAVAR INYECTORES	$ 90.00
5 CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 600.00
6 CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 300.00
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 500.00
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 500.00
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 200.00
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 600.00
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 40.00
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 600.00
13 CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 400.00
14 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 300.00
15 CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,300.00
16 CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17 CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18 CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 300.00
19 CAMBIO DE ARNES	$ 200.00
20 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 200.00
21 CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 200.00
22 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 300.00
23 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 300.00
24 CAMBIO DE INYECTORES	$ 300.00
25 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26 CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27 CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28 CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29 CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,600.00
30 REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,000.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 16,080.00

VEHICULOS A DIESEL	
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3 LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4 LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5 CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6 CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A

8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14 CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15 CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16 CAMBIO DE ARNES	N/A
17 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18 CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21 CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23 CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24 CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,600.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 800.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,600.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 180.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,100.00
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 400.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 300.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 1,150.00
9 CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 400.00
10 CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 600.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 300.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 850.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 600.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 300.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 200.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 600.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 200.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 200.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 300.00

25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 280.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 950.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 180.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,090.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 4,600.00
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 300.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 200.00
4 CAMBIAR CANDELERO	$ 100.00
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,200.00
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 200.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 200.00
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 1,300.00
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,200.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A

14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 1,100.00
B) SELECTORES	$ 100.00
C) SINCRONIZADORES	$ 1,100.00
D) RETENES	$ 800.00
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 6,000.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,250.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 580.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 500.00
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,800.00
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 600.00
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 600.00
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 700.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 950.00
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 740.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 900.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,100.00
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 600.00
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 2,990.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,200.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 500.00
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 24,110.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,700.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 260.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 100.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,100.00

6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,100.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 200.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 150.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 588.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 620.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 200.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 180.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 180.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 430.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 300.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 100.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 273.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,600.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,600.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 200.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28 REPARAR TORRETA	N/A
29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 560.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 100.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 250.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 180.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 120.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 400.00
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,300.00
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 200.00
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,200.00
42 CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 180.00
43 CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 180.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 17,551.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,300.00
2 CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,300.00
3 CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,200.00
5 CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,150.00
6 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,150.00

7 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8 CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 570.00
9 TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10 CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11 CAMBIO DE MAZAS	$ 900.00
12 CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 450.00
13 CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 300.00
14 CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,020.00
15 CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,050.00
16 CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 500.00
17 CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 200.00
18 CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19 CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,300.00
21 CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 300.00
22 CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 400.00
23 CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 200.00
24 CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 180.00
25 RECTIFICAR DISCOS	$ 160.00
26 RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27 CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,200.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,830.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,380.00
2 CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,380.00
3 CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4 CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 650.00
5 CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 650.00
6 CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,580.00
7 CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 400.00
8 CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 560.00
9 CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 350.00
10 CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 400.00
11 CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 100.00
12 CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 280.00
13 CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,400.00
14 CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 100.00
15 CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16 CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17 CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18 CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19 CAMBIO DE MANGO	$ 200.00
20 CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21 CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,150.00
22 DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 350.00
23 CAMBIO DE PERCHAS	$ 320.00

24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 250.00
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$ 300.00
28 CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29 CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 315.00
30 CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 630.00
31 CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 40.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,785.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE MOFLES	$ 1,200.00
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 800.00
3 CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 300.00
4 REPARACION DE ESCAPE	$ 900.00
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 150.00
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 100.00
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A
9 REFORZAR ESTRIBOS	N/A
10 SOLDAR ESTRIBOS	N/A
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 400.00
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 600.00
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 250.00
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 120.00
17 REPARACION DE PUERTAS	$ 230.00
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 350.00
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 200.00
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$ 220.00
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 310.00
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 350.00
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 450.00
24 CAMBIO DE MUELLES	$ 1,550.00
25 CAMBIO DE BUJES	$ 310.00
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 200.00
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 600.00
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 350.00
29 BRIO DE MUELLES	$ 400.00
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A
32 ACORAZAR CHASIS	$ 150.00
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 150.00
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 220.00
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 230.00
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 400.00
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 250.00

38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 200.00	
39 REPARACION DE CAJONERAS	$ 250.00	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,190.00	$ 143,957.00

PROPUESTA ECONOMICA AMBULANCIA AUTOMATICA DIESEL
93596

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	N/A
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ 1,300.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	$ 420.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 80.00
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 80.00
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 80.00
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 10.00
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 80.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 2,050.00

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 LAVADO DE CHASIS	$ 100.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 100.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 100.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 80.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 80.00
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	N/A
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 35.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 30.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 100.00

10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 5.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 630.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	N/A
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6 LAVADO DE INYECTORES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	$ 160.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 550.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	$ 800.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 1,510.00

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 450.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 100.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 40.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00
6 PURGAR FRENOS	$ 120.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 120.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 910.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 300.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 350.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 70.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 110.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 30.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 110.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 970.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	N/A
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	N/A
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE BUJIAS	N/A
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
24 CAMBIO DE BIELAS	N/A
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 1,000.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 700.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 700.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 850.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,100.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ 5,900.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,990.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 300.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 300.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 800.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 4,800.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 680.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,250.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 600.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 1,100.00
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 420.00

17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 900.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 550.00
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 800.00
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 900.00
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,900.00
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ 13,265.00
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ 12,800.00
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 1,500.00
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 1,600.00
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 900.00
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 2,800.00
28	CAMBIO DE BIELAS	$ 500.00
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,400.00
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,800.00
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	$ 600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 64,705.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	N/A
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	N/A
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	N/A
4	LAVAR INYECTORES	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	N/A
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	N/A
19	CAMBIO DE ARNES	N/A
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	N/A
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A

24 CAMBIO DE INYECTORES	N/A
25 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26 CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27 CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28 CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29 CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	N/A
30 REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$ 8,900.00
2 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,600.00
3 LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ 900.00
4 LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ 1,600.00
5 CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 300.00
6 CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$ 600.00
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 200.00
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ 1,134.00
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 470.00
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 550.00
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 850.00
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 1,130.00
13 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 500.00
14 CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	$ 1,600.00
15 CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$ 600.00
16 CAMBIO DE ARNES	$ 600.00
17 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 140.00
18 CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 600.00
19 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 650.00
20 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 685.00
21 CAMBIO DE INYECTORES	$ 3,400.00
22 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 1,100.00
23 CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 1,700.00
24 CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	$ 300.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 30,109.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,300.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 950.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 6,000.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 260.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	N/A
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 1,100.00

7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 620.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 1,600.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 510.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 1,100.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 430.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,300.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 520.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 1,125.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 600.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 800.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 600.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 780.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 990.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 250.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 1,550.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 950.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 336.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 735.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 630.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,580.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 300.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 27,916.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 380.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4	CAMBIAR CANDELERO	N/A
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 300.00
9	CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11	AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,300.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 1,980.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A)	DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 1,200.00
B)	SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 900.00
C)	SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 900.00

D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 480.00
E) CUERPO DE VALVULAS	$ 1,197.00
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 1,400.00
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 300.00
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 1,300.00
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 5,500.00
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,100.00
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 910.00
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,300.00
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 800.00
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,400.00
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 315.00
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 1,100.00
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 450.00
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 400.00
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 300.00
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 550.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 400.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 1,980.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,500.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 450.00
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 1,200.00
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 550.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 27,882.00

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	N/A
B) SELECTORES	N/A
C) SINCRONIZADORES	N/A
D) RETENES	N/A
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A

14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,800.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 4,100.00
3 CAMBIO DE SWICH	$ 300.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 200.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,300.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,300.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 300.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 520.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 980.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 600.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ 420.00
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 260.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 300.00
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 290.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 300.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 1,008.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 800.00
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 620.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 250.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 300.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 800.00
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,900.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,900.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$ 130.00
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 130.00
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 400.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	$ 130.00
28 REPARAR TORRETA	$ 300.00
29 REPARAR SIRENA	$ 300.00
30 PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 600.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 300.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ 280.00
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 199.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ 200.00
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 220.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 220.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A

38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 350.00
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 300.00
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 800.00
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	N/A
42 CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 120.00
43 CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 120.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 25,536.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,460.00
2 CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,460.00
3 CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,500.00
5 CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,400.00
6 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,400.00
7 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8 CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 800.00
9 TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10 CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11 CAMBIO DE MAZAS	$ 1,300.00
12 CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 400.00
13 CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 380.00
14 CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,200.00
15 CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,200.00
16 CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 450.00
17 CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 450.00
18 CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19 CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,500.00
21 CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 480.00
22 CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 370.00
23 CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 500.00
24 CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 400.00
25 RECTIFICAR DISCOS	$ 190.00
26 RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27 CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,900.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 19,740.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,500.00
2 CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,500.00
3 CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 700.00
4 CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 700.00
5 CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 700.00

6 CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 800.00
7 CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 800.00
8 CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 460.00
9 CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 600.00
10 CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 430.00
11 CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 100.00
12 CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 300.00
13 CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,200.00
14 CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15 CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 300.00
16 CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 100.00
17 CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$ 100.00
18 CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 500.00
19 CAMBIO DE MANGO	$ 300.00
20 CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 300.00
21 CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 900.00
22 DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 300.00
23 CAMBIO DE PERCHAS	$ 600.00
24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 300.00
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 650.00
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	N/A
28 CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$ 350.00
29 CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 400.00
30 CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 420.00
31 CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 450.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,760.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE MOFLES	$ 1,800.00
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 940.00
3 CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 350.00
4 REPARACION DE ESCAPE	$ 1,100.00
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 190.00
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 160.00
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A
9 REFORZAR ESTRIBOS	N/A
10 SOLDAR ESTRIBOS	N/A
11 REPARACION DE CAMILLAS	$ 480.00
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 400.00
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 300.00
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 200.00
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 220.00
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 126.00
17 REPARACION DE PUERTAS	$ 300.00
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 300.00
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 210.00

20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 220.00	
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	N/A	
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 400.00	
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 220.00	
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,344.00	
25	CAMBIO DE BUJES	$ 294.00	
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 200.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 590.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 300.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 210.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 220.00	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 147.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 320.00	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 190.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 280.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 490.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 190.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	N/A	
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 120.00	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		$ 12,811.00	$ 232,509.00

PROPUESTA ECONOMICA AMBULANCIA ESTANDAR DIESEL
93667

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	N/A
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	N/A
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA		N/A

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ 1,300.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	$ 420.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 80.00

5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 80.00
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 80.00
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 10.00
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 80.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 2,050.00

$ -

GUIA 2

$ -

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

$ -

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	LAVADO DE CHASIS	$ 100.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 100.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 100.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 100.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 65.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	N/A
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 30.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 30.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 100.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 5.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 630.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE BUJIAS	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4	LAVADO AL CUERPO ACELERACION	N/A
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6	LAVADO DE INYECTORES	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

$ -

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	LAVADO DE CUERPO ACELERACION	$ 160.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 550.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	$ 800.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 1,510.00

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REVISION DE FRENOS	$ 450.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 100.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 40.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A

5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00
6	PURGAR FRENOS	$ 120.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 120.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 910.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 300.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 350.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 70.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 110.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 30.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 110.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 970.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE BUJIAS	N/A
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
24	CAMBIO DE BIELAS	N/A
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 1,000.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 700.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 700.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 850.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,100.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ 5,900.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,990.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 300.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 300.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 800.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 4,800.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 680.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,250.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 600.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 1,100.00
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 420.00
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 900.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 550.00
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 800.00
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 900.00
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,900.00
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ 13,265.00
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ 12,800.00
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 1,500.00
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 1,600.00
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 900.00
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 2,800.00
28	CAMBIO DE BIELAS	$ 500.00
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,400.00
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,800.00
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	$ 600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 64,705.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	N/A
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	N/A
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	N/A
4	LAVAR INYECTORES	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A

7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	N/A
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	N/A
19	CAMBIO DE ARNES	N/A
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	N/A
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
24	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	N/A
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$ 8,900.00
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,600.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ 900.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ 1,600.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 300.00
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$ 600.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 200.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ 1,134.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 470.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 550.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 850.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 1,130.00
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 500.00
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	$ 1,600.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$ 600.00
16	CAMBIO DE ARNES	$ 600.00

17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 140.00
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 600.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 650.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 685.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$ 3,400.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 1,100.00
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 1,700.00
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	$ 300.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL		$ 30,109.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,300.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 950.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 6,000.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 260.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	N/A
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 1,100.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 620.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 1,600.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 510.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 1,100.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 430.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,300.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 520.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 1,125.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 600.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 800.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 600.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 780.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 990.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 250.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 1,550.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 950.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 336.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 735.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 630.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,580.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 300.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		$ 27,916.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 5,000.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 300.00

3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 150.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 150.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,200.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 70.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$ 100.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 200.00
9	CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 200.00
10	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	$ 200.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$ 70.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 1,400.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 2,100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 11,140.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
	E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
	A) ENGRANES	$ 1,900.00
	B) SELECTORES	$ 1,400.00
	C) SINCRONIZADORES	$ 1,200.00
	D) RETENES	$ 1,300.00
	E) DISCOS Y PASTAS	N/A
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2	CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 9,300.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,500.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$ 820.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 1,500.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 380.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 270.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 390.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 770.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 300.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,800.00
12	CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 400.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 350.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 200.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 1,200.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 3,500.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 900.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	$ 315.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 33,915.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,800.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 4,100.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 300.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 200.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,300.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,300.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 300.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 520.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 980.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 600.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ 420.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 260.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 300.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 290.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 300.00

16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 1,008.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 800.00
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 620.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 250.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 300.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 800.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,900.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,900.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$ 130.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 130.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 400.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	$ 130.00
28	REPARAR TORRETA	$ 300.00
29	REPARAR SIRENA	$ 300.00
30	PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 600.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 300.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ 280.00
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 199.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ 200.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 220.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 220.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 350.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 300.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 800.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	N/A
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 120.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 120.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 25,536.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,460.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,460.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,500.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,400.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,400.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 800.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,300.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 400.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 380.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,200.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,200.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 450.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 450.00

18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,500.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 480.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 370.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 500.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 400.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 190.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,900.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		$ 19,740.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,500.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,500.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 700.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 700.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 700.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 800.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 800.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 460.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 600.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 430.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 100.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 300.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,200.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 300.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 100.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$ 100.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 500.00
19	CAMBIO DE MANGO	$ 300.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 300.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 900.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 300.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 600.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 300.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 650.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	N/A
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$ 350.00
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 400.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 420.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 450.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		$ 15,760.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,800.00	
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 940.00	
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 350.00	
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1,100.00	
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 190.00	
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 160.00	
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A	
9	REFORZAR ESTRIBOS	N/A	
10	SOLDAR ESTRIBOS	N/A	
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ 480.00	
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 400.00	
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 300.00	
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 200.00	
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 220.00	
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 126.00	
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 300.00	
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 300.00	
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 210.00	
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 220.00	
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	N/A	
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 400.00	
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 220.00	
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,344.00	
25	CAMBIO DE BUJES	$ 294.00	
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 200.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 590.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 300.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 210.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 220.00	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 147.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 320.00	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 190.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 280.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 490.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 190.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	N/A	
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 120.00	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,811.00	$ 247,702.00

IMSA

ANEXO NUMERO 6 (SEIS)
PROPUESTA TECNICA - ECONOMICA

ORIZABA, VER A 14 DE DICIEMBRE DE 2023

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
OOAD REGIONAL VERACRUZ SUR
DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES
CALLE SUR 10 NO. 127
COLONIA CENTRO, ORIZABA,VER.
CP. 94300 ORIZABA, VER.

MBRE O RAZON SOCIAL: **LOMSA MULTISERVICIOS S. DE R.L. DE C.V.** RFC: **LMU1210312T6**
MICILIO: **SUR 43 NUMERO 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**
CALIDAD: **ORIZABA, VERACRUZ** FECHA: **14-DICIEMBRE-2023**
EFONO: **272 72 4 58 99** FAX: 2727245899

OCEDIMIENTO DE LA LICITACION PUBLICA NO. : **LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023**
NA: **PROGRAMA IMSS BIENESTAR ALMACEN**
MICILIO DONDE PRESTARA EL SERVICIO: **SUR 43 NO. 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**

		ALMACEN														
		GUIA 1	GUIA 2	GUIA 3	GUIA 4	GUIA 5	MEC. GRAL MOTORES	MEC. GRAL SIST. COMBUST.	MEC. GRAL. SIST. ENFRIAMIENTO	MEC. GRAL SIST. EMBRAGUE	MEC. GRAL. SIST. TRANSMISION	MEC. GRAL. SIST. ELECTRICO	MEC. GRAL. SIST. FRENOS	MEC. GRAL. SIST. SUSPENSION	MEC. GRAL SIST. DIVERSOS	
		IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	
).	ECCO.															
1	**92499**	$ 1,020.00	$ 659.00	$ 1,435.00	$ 855.00	$ 980.00	$ 23,747.00	$ 23,290.00	$ 15,216.00	$ 9,640.00	$ 32,858.00	$ 23,590.00	$ 19,500.00	$ 11,763.00	$ 16,098.00	$ 180,651.00
2	**93051**	$ 3,614.00	$ 799.00	$ 1,280.00	$ 702.00	$ 1,240.00	$ 35,080.00	$ 21,540.00	$ 16,710.00	$ 8,660.00	$ 37,150.00	$ 20,010.00	$ 13,560.00	$ 9,240.00	$ 14,977.00	$ 184,562.00
3	**93718**	$ 1,474.00	$ 685.00	$ 1,830.00	$ 934.00	$ 1,132.00	$ 23,973.00	$ 24,999.00	$ 20,084.00	$ 11,539.00	$ 32,103.00	$ 23,954.00	$ 19,650.00	$ 18,720.00	$ 16,232.00	$ 197,309.00
4	**93692**	$ 1,474.00	$ 685.00	$ 1,830.00	$ 934.00	$ 1,132.00	$ 23,973.00	$ 24,999.00	$ 20,084.00	$ 11,539.00	$ 32,103.00	$ 23,954.00	$ 19,650.00	$ 18,720.00	$ 16,232.00	$ 197,309.00
MPORTE TOTAL		**$ 7,582.00**	**$ 2,828.00**	**$ 6,375.00**	**$ 3,425.00**	**$ 4,484.00**	**$ 106,773.00**	**$ 94,828.00**	**$ 72,094.00**	**$ 41,378.00**	**$ 134,214.00**	**$ 91,508.00**	**$ 72,360.00**	**$ 58,443.00**	**$ 63,539.00**	$ 759,831.00

ANEXO NUMERO 6 (SEIS)
PROPUESTA TECNICA- ECONOMICA

ORIZABA, VER 14 DE DICIEMBRE DE 2023

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
OOAD REGIONAL VERACRUZ SUR
DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES
CALLE SUR 10 NO. 127
COLONIA CENTRO, ORIZABA,VER.
CP. 94300 ORIZABA VER

NOMBRE O RAZON SOCIAL: **LOMSA MULTISERVICIOS S. DE R.L. DE C.V.** RFC: **LMU1210312T6**
DOMICILIO: **SUR 43 NUMERO 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**
LOCALIDAD: **ORIZABA, VERACRUZ** FECHA: **14-DICIEMBRE-2023**
TELEFONO: **272 72 4 58 99**

PROCEDIMIENTO DE LA LICITACION PUBLICA : **LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023**
ZONA: **PROGRAMA IMSS BIENESTAR ALMACEN**

DOMICILIO DONDE PRESTARA EL SERVICIO: **SUR 43 NO. 315 COL. CENTRO CP. 94300 ORIZABA**

PROPUESTA ECONOMICA CAMION 3.5 ESTANDAR GASOLINA
92499

GUIA 1
SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 700.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 130.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 40.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 30.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 30.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 30.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 20.00
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 40.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,020.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2
SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 100.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 105.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 84.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 105.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 40.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 55.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 40.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 110.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 10.00
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 10.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 659.00

GUIA 3
SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 1,000.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 130.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 130.00
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 75.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 20.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 80.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,435.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 390.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 85.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 45.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 45.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 90.00
6 PURGAR FRENOS	$ 100.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 855.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 295.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 270.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 85.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 150.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 50.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 130.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 980.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 810.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 450.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 600.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 560.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 440.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 3,500.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 2,440.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 200.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 190.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 340.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,024.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 300.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,290.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 295.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 450.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 650.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 300.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 700.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 800.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 400.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 380.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,350.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 668.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 450.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,180.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 980.00

LOMSA

ANEXO NUMERO 6 (SEIS)
PROPUESTA TECNICA - ECONOMICA

ORIZABA, VER A 14 DE DICIEMBRE DE 2023

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
OOAD REGIONAL VERACRUZ SUR
DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES
CALLE SUR 10 NO. 127
COLONIA CENTRO, ORIZABA,VER.
CP. 94300 ORIZABA, VER.

NOMBRE O RAZON SOCIAL: **LOMSA MULTISERVICIOS S. DE R.L. DE C.V.** RFC: **LMU1210312T6**
DOMICILIO: **SUR 43 NUMERO 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**
LOCALIDAD: **ORIZABA, VERACRUZ** FECHA: **14-DICIEMBRE-2023**
TELEFONO: **272 72 4 58 99** FAX: 2727245899

PROCEDIMIENTO DE LA LICITACION PUBLICA NO. : **LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023**
ZONA: **PROGRAMA IMSS BIENESTAR ALMACEN**
DOMICILIO DONDE PRESTARA EL SERVICIO: **SUR 43 NO. 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**

		ALMACEN															
		GUIA 1	GUIA 2	GUIA 3	GUIA 4	GUIA 5	MEC. GRAL MOTORES	MEC. GRAL SIST. COMBUST.	MEC. GRAL. SIST. ENFRIAMIENTO	MEC. GRAL SIST. EMBRAGUE	MEC. GRAL. SIST. TRANSMISION	MEC. GRAL. SIST. ELECTRICO	MEC. GRAL. SIST. FRENOS	MEC. GRAL. SIST. SUSPENSION	MEC. GRAL SIST. DIVERSOS	
NO.	ECCO.	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	
1	**92499**	$ 1,020.00	$ 659.00	$ 1,435.00	$ 855.00	$ 980.00	$ 23,747.00	$ 23,290.00	$ 15,216.00	$ 9,640.00	$ 32,858.00	$ 23,590.00	$ 19,500.00	$ 11,763.00	$ 16,098.00	$ 180,651.00
2	**93051**	$ 3,614.00	$ 799.00	$ 1,280.00	$ 702.00	$ 1,240.00	$ 35,080.00	$ 21,540.00	$ 16,710.00	$ 8,660.00	$ 37,150.00	$ 20,010.00	$ 13,560.00	$ 9,240.00	$ 14,977.00	$ 184,562.00
3	**93718**	$ 1,474.00	$ 685.00	$ 1,830.00	$ 934.00	$ 1,132.00	$ 23,973.00	$ 24,999.00	$ 20,084.00	$ 11,539.00	$ 32,103.00	$ 23,954.00	$ 19,650.00	$ 18,720.00	$ 16,232.00	$ 197,309.00
4	**93692**	$ 1,474.00	$ 685.00	$ 1,830.00	$ 934.00	$ 1,132.00	$ 23,973.00	$ 24,999.00	$ 20,084.00	$ 11,539.00	$ 32,103.00	$ 23,954.00	$ 19,650.00	$ 18,720.00	$ 16,232.00	$ 197,309.00
IMPORTE TOTAL		**$ 7,582.00**	**$ 2,828.00**	**$ 6,375.00**	**$ 3,425.00**	**$ 4,484.00**	**$ 106,773.00**	**$ 94,828.00**	**$ 72,094.00**	**$ 41,378.00**	**$ 134,214.00**	**$ 91,508.00**	**$ 72,360.00**	**$ 58,443.00**	**$ 63,539.00**	$ 759,831.00

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,747.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO DE FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORECCTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,830.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,980.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 800.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 350.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 480.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 300.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 770.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 570.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 380.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 480.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 400.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 260.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 620.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 900.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,790.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 400.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 1,600.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 1,100.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 300.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 200.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 650.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 600.00

23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 500.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 600.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 200.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 300.00
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	$ 400.00
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	$ 850.00
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,500.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 180.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,290.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENATACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,700.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 760.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 4,500.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 300.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,400.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 500.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 300.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 1,180.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 420.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 650.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 310.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,100.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 550.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 300.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 336.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	N/A
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	N/A
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	N/A

24 CAMBIAR EVAPORADOR	N/A
25 CAMBIAR CONDENSADOR	N/A
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 910.00
27 CAMBIAR FILTRO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,216.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 5,000.00
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 300.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 300.00
4 CAMBIAR CANDELERO	$ 200.00
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,500.00
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 750.00
7 CAMBIO DE HORQUILLA	$ 350.00
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 500.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 240.00
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	$ 400.00
11 AJUSTAR EL CLUTCH	$ 100.00
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,640.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 1,470.00
B) SELECTORES	$ 1,617.00
C) SINCRONIZADORES	$ 1,123.00
D) RETENES	$ 970.00

E) DISCOS Y PASTAS	$ 1,449.00
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 1,029.00
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 8,000.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,000.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 1,030.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,410.00
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,300.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 980.00
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 880.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 1,000.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 4,800.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,400.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 500.00
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 1,900.00
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 32,858.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,400.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 400.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	N/A
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,900.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,900.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 250.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 350.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 880.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 800.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 260.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 350.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 300.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 720.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 400.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 300.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 500.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,800.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,900.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 400.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28 REPARAR TORRETA	N/A
29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 600.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 180.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 300.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 300.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 200.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 600.00
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,800.00
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 500.00
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 2,000.00

42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 150.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 150.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 23,590.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,400.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,400.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,100.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,500.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,500.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 900.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 1,000.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 900.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 500.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 750.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,200.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,400.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 800.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 400.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	N/A
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 600.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 400.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 350.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 200.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 200.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 2,000.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 19,500.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,500.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,500.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	N/A
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 703.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	N/A
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	N/A
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 400.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 900.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,100.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 300.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 800.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,300.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 400.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 400.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 200.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	$ 100.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	N/A
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$ 1,100.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$ 360.00

30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	N/A
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$ 700.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 11,763.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,600.00	
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 990.00	
3	CAMIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 273.00	
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 819.00	
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 230.00	
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 200.00	
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 200.00	
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 300.00	
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 100.00	
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 500.00	
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 700.00	
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 380.00	
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 231.00	
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 200.00	
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 300.00	
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 300.00	
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 300.00	
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	N/A	
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 400.00	
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	N/A	
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,200.00	
25	CAMBIO DE BUJES	$ 200.00	
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 265.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 1,100.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 400.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 630.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$ 480.00	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 700.00	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 300.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	N/A	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 700.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 400.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 1,300.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 400.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	N/A	
39	REPARACION DE CAJONERAS	N/A	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,098.00	$ 180,651.00

PROPUESTA ECONOMICA CAMION 8.0 ESTANDAR DIESEL
93051

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	N/A
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	N/A
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ 2,600.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	$ 600.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 84.00
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 100.00
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 100.00
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 100.00
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 20.00
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 10.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 3,614.00

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 105.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 105.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 63.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 105.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 95.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 95.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 75.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 116.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 20.00
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 20.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$ 799.00**

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	N/A
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6 LAVADO DE INYECTORES	N/A
IMPORTÉ TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	$ 180.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 600.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	$ 500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 1,280.00

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 410.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 112.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	N/A
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 60.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	N/A
6 PURGAR FRENOS	N/A
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 120.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 702.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 500.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 300.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 110.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 150.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 40.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 140.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 1,240.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	N/A
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	N/A
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE BUJIAS	N/A
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
24 CAMBIO DE BIELAS	N/A
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 600.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 450.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 500.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 990.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 640.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ 4,800.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,900.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 200.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 200.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 300.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 4,400.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 300.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,600.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 300.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 600.00
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 300.00
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 600.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 600.00
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 200.00
20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 400.00
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,900.00
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ 1,800.00
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ 3,000.00
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 800.00
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 800.00
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 700.00
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,600.00
28 CAMBIO DE BIELAS	$ 500.00
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,300.00
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,600.00
31 CAMBIO DE FILTROS COMPRESOR	$ 1,200.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 35,080.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORECCTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	N/A
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	N/A
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	N/A
4	LAVAR INYECTORES	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	N/A
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	N/A
19	CAMBIO DE ARNES	N/A
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	N/A
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
24	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	N/A
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$ 8,880.00
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,500.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ 400.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ 600.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	V
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 760.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ 800.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 400.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	$ 2,400.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	$ 600.00
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 700.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENATACION Y RETROCESO	$ 1,000.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 1,000.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$ 2,500.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A

24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VECHICULOS A DIESEL	$ 21,540.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,100.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 1,100.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 2,800.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 500.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 980.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 500.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 300.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 1,150.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 400.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 1,100.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 200.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,200.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 1,180.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 400.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 500.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 400.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 600.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 400.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	N/A
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	N/A
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	N/A
24	CAMBIAR EVAPORADOR	N/A
25	CAMBIAR CONDENSADOR	N/A
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 700.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,710.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 5,800.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 300.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 400.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 300.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$ 200.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 580.00
9	CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 300.00
10	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	$ 500.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$ 280.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13	CAMBIO DE BOSTER	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 8,660.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A)	DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B)	SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C)	SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D)	CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E)	CUERPO DE VALVULAS	N/A
F)	CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G)	TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H)	SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A

I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	$ -
A) ENGRANES	$ 1,400.00
B) SELECTORES	$ 1,150.00
C) SINCRONIZADORES	$ 1,100.00
D) RETENES	$ 700.00
E) DISCOS Y PASTAS	$ 100.00
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 930.00
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 9,000.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,500.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 900.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 4,000.00
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,300.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 990.00
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 780.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 1,200.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 8,400.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,400.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 500.00
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 800.00
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 37,150.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,500.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 300.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 400.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 2,000.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 2,100.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 200.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 200.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 900.00

10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 500.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 200.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 280.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 300.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 600.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 280.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 310.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 310.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,800.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,800.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 200.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 300.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 700.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 400.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ 200.00
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 200.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 250.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 300.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 600.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	N/A
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 580.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	N/A
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 150.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 150.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,010.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	N/A
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	N/A
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 2,200.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	N/A
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,500.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,500.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 1,900.00
8	CAMBIO DE BALATAS FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 700.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 300.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 1,100.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,800.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 1,060.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	N/A
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	N/A
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	N/A
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	N/A
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	N/A
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	N/A
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	N/A
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 400.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 500.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 300.00
25	RECTIFICAR DISCOS	N/A
26	RECTIFICAR TAMBORES	$ 300.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 13,560.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 2,100.00
2 CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	N/A
3 CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4 CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	N/A
5 CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 1,000.00
6 CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	N/A
8 CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	N/A
9 CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
10 CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
11 CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	N/A
12 CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 500.00
13 CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,100.00
14 CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 300.00
15 CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16 CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17 CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18 CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19 CAMBIO DE MANGO	N/A
20 CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21 CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,600.00
22 DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 400.00
23 CAMBIO DE PERCHAS	$ 500.00
24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 200.00
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION	N/A
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN	N/A
28 CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$ 800.00
29 CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$ 40.00
30 CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	N/A
31 CAMBIO CRUCETAS YUGO	$ 700.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,240.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE MOFLES	$ 1,900.00
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 600.00
3 CAMIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 300.00
4 REPARACION DE ESCAPE	$ 900.00
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 250.00
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 180.00
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 7.00
9 REFORZAR ESTRIBOS	$ 120.00
10 SOLDAR ESTRIBOS	$ 20.00
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 400.00
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 400.00
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 170.00
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 190.00
17 REPARACION DE PUERTAS	$ 400.00
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 300.00
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 340.00
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$ 250.00
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	N/A
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 300.00
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	N/A
24 CAMBIO DE MUELLES	$ 1,150.00
25 CAMBIO DE BUJES	$ 300.00
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 190.00
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 600.00
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 350.00
29 BRIO DE MUELLES	$ 630.00
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$ 350.00

31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 700.00	
32 ACORAZAR CHASIS	$ 200.00	
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 180.00	
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 800.00	
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 700.00	
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 1,300.00	
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 500.00	
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	N/A	
39 REPARACION DE CAJONERAS	N/A	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,977.00	$ 184,562.00

PROPUESTA ECONOMICA CAMION 3.5 ESTANDAR GASOLINA
93718

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 980.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 280.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 80.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 40.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 4.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 40.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 10.00
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 40.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,474.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 LAVADO DE CHASIS	$ 110.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 105.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 100.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 105.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 40.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 55.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 40.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 120.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 5.00
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 5.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 685.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 1,100.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 480.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 120.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 10.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 120.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,830.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL

1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 450.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 90.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 42.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 42.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 90.00
6 PURGAR FRENOS	$ 110.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 110.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 934.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 450.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 300.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 100.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 120.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 42.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 120.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 1,132.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 779.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 434.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 579.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 536.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 420.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 3,800.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 2,325.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 204.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 194.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 343.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,880.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 310.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,178.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 297.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 470.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 900.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 310.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 859.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 859.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 421.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 410.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,300.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 636.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 480.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,120.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 929.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,973.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	N/A
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A

8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO DE FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORECCTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 4,900.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,855.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 741.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 326.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 450.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 411.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 752.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 546.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 426.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 420.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 400.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 256.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 599.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 879.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,900.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 597.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 1,475.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 1,010.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 455.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 237.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 603.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 593.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 469.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 589.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 230.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 345.00
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	$ 420.00
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	$ 660.00
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,332.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 123.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 24,999.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENATACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,800.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 675.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 4,300.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 350.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,400.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 530.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 321.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 1,060.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 394.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 605.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 330.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 980.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 510.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 270.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 320.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 3,000.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 1,100.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 300.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 500.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 300.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 859.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 180.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,084.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL

1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 5,200.00
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 320.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 280.00
4 CAMBIAR CANDELERO	$ 246.00
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,426.00
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 700.00
7 CAMBIO DE HORQUILLA	$ 402.00
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 540.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 246.00
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	$ 459.00
11 AJUSTAR EL CLUTCH	$ 120.00
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 1,200.00
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 400.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 11,539.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 1,400.00
B) SELECTORES	$ 1,540.00
C) SINCRONIZADORES	$ 1,070.00
D) RETENES	$ 933.00
E) DISCOS Y PASTAS	$ 1,380.00
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 980.00
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 7,610.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,200.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 990.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,336.00
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A

10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,246.00
12	CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 930.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 900.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 900.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 5,000.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,262.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 572.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 1,854.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 32,103.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,400.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3	CAMBIO DE SWICH	$ 384.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	N/A
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,874.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,874.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 244.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 363.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 840.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 790.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 239.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 346.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 250.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 680.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 405.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 340.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 490.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,990.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,990.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 450.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 600.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 200.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 290.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 305.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 205.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 669.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,656.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 560.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 2,140.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 190.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 190.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 23,954.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,200.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,200.00

3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,100.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,500.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,500.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 850.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 1,200.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,200.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 600.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 600.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,200.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,400.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 600.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 300.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 600.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 400.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 400.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 300.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 200.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 200.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 2,100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 19,650.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,800.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,800.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 900.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 900.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 800.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 400.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 400.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 790.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 790.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 600.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 300.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 800.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,300.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 180.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 200.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$ 300.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 400.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,500.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 600.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 500.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 300.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	$ 100.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 300.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$ 1,200.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$ 360.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 500.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$ 700.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 18,720.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,500.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 940.00

3	CAMIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 260.00	
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 780.00	
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 215.00	
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 180.00	
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 203.00	
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 301.00	
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 180.00	
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 660.00	
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 590.00	
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 363.00	
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 220.00	
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 216.00	
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 341.00	
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 327.00	
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 344.00	
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	N/A	
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 356.00	
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	N/A	
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,009.00	
25	CAMBIO DE BUJES	$ 236.00	
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 251.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 760.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 458.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 800.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$ 462.00	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 740.00	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 315.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	N/A	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 890.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 549.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 1,256.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 530.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	N/A	
39	REPARACION DE CAJONERAS	N/A	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**$ 16,232.00**	$ 197,309.00

PROPUESTA ECONOMICA CAMION 3.5 ESTANDAR GASOLINA
93692

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 980.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 280.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 80.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 40.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 4.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 40.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 10.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,474.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$ 110.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 105.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 100.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 105.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 40.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 55.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 40.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 120.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 5.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 5.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 685.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 1,100.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 480.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4	LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 120.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 10.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$ 120.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,830.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3	CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ 450.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 90.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 42.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 42.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 90.00
6	PURGAR FRENOS	$ 110.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 110.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 934.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 450.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 300.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 100.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 120.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 42.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 120.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 1,132.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 779.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 434.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 579.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 536.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 420.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 3,800.00

7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 2,325.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 204.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 194.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 343.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,880.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 310.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,178.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 297.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 470.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 900.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 310.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 859.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 859.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 421.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 410.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,300.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 636.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 480.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,120.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 929.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,973.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO DE FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORECCTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 4,900.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,855.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 741.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 326.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 450.00

6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 411.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 752.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 546.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 426.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 420.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 400.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 256.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 599.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 879.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,900.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 597.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 1,475.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 1,010.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 455.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 237.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 603.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 593.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 469.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 589.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 230.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 345.00
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	$ 420.00
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	$ 660.00
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,332.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 123.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 24,999.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENATACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,800.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 675.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 4,300.00

4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 350.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,400.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 530.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 321.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 1,060.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 394.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 605.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 330.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 980.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 510.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 270.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 320.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 3,000.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 1,100.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 300.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 500.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 300.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 859.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 180.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,084.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 5,200.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 320.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 280.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 246.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,426.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 700.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$ 402.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 540.00
9	CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 246.00
10	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	$ 459.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$ 120.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 1,200.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 400.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 11,539.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A)	DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B)	SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C)	SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D)	CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E)	CUERPO DE VALVULAS	N/A
F)	CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G)	TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H)	SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I)	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A

11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 1,400.00
B) SELECTORES	$ 1,540.00
C) SINCRONIZADORES	$ 1,070.00
D) RETENES	$ 933.00
E) DISCOS Y PASTAS	$ 1,380.00
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 980.00
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 7,610.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,200.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 990.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,336.00
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,246.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 930.00
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 900.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 900.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 5,000.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,262.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 572.00
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 1,854.00
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 32,103.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,400.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 384.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	N/A
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,874.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,874.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 244.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 363.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 840.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 790.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 239.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 346.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 250.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 680.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 405.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 340.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 490.00

21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,990.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,990.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 450.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 600.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 200.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 290.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 305.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 205.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 669.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,656.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 560.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 2,140.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 190.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 190.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 23,954.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,200.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,200.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,100.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,500.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,500.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 850.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 1,200.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,200.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 600.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 600.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,200.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,400.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 600.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 300.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 600.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 400.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 400.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 300.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 200.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 200.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 2,100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 19,650.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,800.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,800.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 900.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 900.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 800.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 400.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 400.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 790.00

9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 790.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 600.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 300.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 800.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,300.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 180.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 200.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$ 300.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 400.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,500.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 600.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 500.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 300.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	$ 100.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 300.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$ 1,200.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$ 360.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 500.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$ 700.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 18,720.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,500.00	
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 940.00	
3	CAMIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 260.00	
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 780.00	
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 215.00	
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 180.00	
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 203.00	
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 301.00	
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 180.00	
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 660.00	
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 590.00	
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 363.00	
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 220.00	
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 216.00	
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 341.00	
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 327.00	
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 344.00	
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	N/A	
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 356.00	
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	N/A	
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,009.00	
25	CAMBIO DE BUJES	$ 236.00	
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 251.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 760.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 458.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 800.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$ 462.00	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 740.00	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 315.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	N/A	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 890.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 549.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 1,256.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 530.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	N/A	
39	REPARACION DE CAJONERAS	N/A	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,232.00	$ 197,309.00

22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,250.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 740.00
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 270.00
4 LAVAR INYECTORES	$ 340.00
5 CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6 CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 320.00
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 340.00
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 470.00
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 590.00
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 380.00
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 510.00
13 CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 290.00
14 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 440.00
15 CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,390.00
16 CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17 CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18 CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 380.00
19 CAMBIO DE ARNES	$ 280.00
20 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 310.00
21 CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 335.00
22 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 480.00
23 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 390.00
24 CAMBIO DE INYECTORES	$ 480.00
25 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 380.00
26 CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27 CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28 CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29 CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,380.00
30 REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 16,245.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3 LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4 LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5 CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6 CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A

7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14 CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15 CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16 CAMBIO DE ARNES	N/A
17 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18 CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21 CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23 CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24 CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,550.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 440.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 4,700.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 180.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	N/A
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 580.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 350.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 840.00
9 CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	N/A
10 CAMBIAR EL ANTICONGELANTE	$ 500.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 370.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 690.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 460.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 260.00
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 510.00
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 415.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 250.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 810.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 210.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 210.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 260.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 254.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 395.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 220.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,454.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 300.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A

4 CAMBIAR CANDELERO	N/A
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 380.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,890.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 2,570.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 1,890.00
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 1,517.00
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 1,480.00
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 618.00
E) CUERPO DE VALVULAS	$ 1,890.00
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 2,076.00
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 700.00
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 1,350.00
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 5,260.00
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,280.00
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 840.00
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 980.00
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 357.00
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,517.00
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 400.00
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,237.00
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 462.00
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 660.00
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 620.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 810.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,080.00
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 1,745.00
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PINON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 7,455.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,630.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES EJES Y SELENOIDES	$ 512.00
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 588.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 38,954.00

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	N/A
B) SELECTORES	N/A
C) SINCRONIZADORES	N/A
D) RETENES	N/A
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A

7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DE MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,200.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 418.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 198.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,620.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,570.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 438.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 439.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 819.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 588.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNA	$ 242.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 152.00
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 254.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 240.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 245.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 300.00
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 261.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 250.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 252.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 684.00
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,600.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,600.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 158.00
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 218.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28 REPARAR TORRETA	N/A
29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 614.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 221.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 157.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 312.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 312.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 451.00
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,400.00
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 505.00
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,152.00

42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 217.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 217.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 21,304.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,320.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,320.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,890.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,200.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,200.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 540.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,320.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 410.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 430.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 850.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 950.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 380.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 420.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,170.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 500.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 270.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 210.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 21.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 150.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,500.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,051.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,450.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,450.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 650.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 650.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,780.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 250.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 290.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 120.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	N/A
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 180.00
19	CAMBIO DE MANGO	$ 320.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 410.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 790.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 590.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 700.00

24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 200.00	
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	$ 180.00	
26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 640.00	
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 370.00	
28 CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A	
29 CAMIO DE RETEN DE DIFERENCIAL	$ 270.00	
30 CAMIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 520.00	
31 CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 495.00	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,305.00	

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1 REPARACION DE MOFLES	$ 1,680.00	
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 700.00	
3 CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 250.00	
4 REPARACION DE ESCAPE	$ 300.00	
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 230.00	
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 230.00	
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A	
9 REFORZAR ESTRIBOS	N/A	
10 SOLDAR ESTRIBOS	N/A	
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 400.00	
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 460.00	
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 210.00	
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 180.00	
17 REPARACION DE PUERTAS	$ 180.00	
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 320.00	
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 156.00	
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$ 250.00	
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 210.00	
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 630.00	
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	N/A	
24 CAMBIO DE MUELLES	$ 2,400.00	
25 CAMBIO DE BUJES	$ 475.00	
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 460.00	
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 660.00	
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 520.00	
29 BRIO DE MUELLES	$ 260.00	
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32 ACORAZAR CHASIS	$ 115.00	
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 190.00	
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 190.00	
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 550.00	
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 580.00	
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 260.00	
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 260.00	
39 REPARACION DE CAJONERAS	$ 260.00	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 13,566.00	$ 161,592.00

PROPUESTA ECONOMICA UMM F450 GASOLINA AUTOMATICA

93346

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 810.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 120.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 30.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 28.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 26.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 30.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 28.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,072.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 100.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 100.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 100.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 100.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 95.00
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 30.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 30.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 30.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 100.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 685.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 1,200.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 180.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 40.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 40.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,460.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 600.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 95.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 30.00

4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 90.00
6	PURGAR FRENOS	$ 90.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 90.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 995.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 500.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 350.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 90.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 100.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 60.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 1,200.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 790.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 580.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 580.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 800.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 590.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 5,050.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,050.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 210.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 160.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 460.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,250.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 270.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,400.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 270.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 260.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 700.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 200.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 430.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 430.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 300.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 300.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,400.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 760.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 500.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 980.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 980.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 22,700.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A

13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 4,050.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,300.00
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 300.00
4 LAVAR INYECTORES	$ 820.00
5 CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6 CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 500.00
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 390.00
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 300.00
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 680.00
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 700.00
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 660.00
13 CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 580.00
14 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,160.00
15 CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,700.00
16 CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17 CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18 CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 670.00
19 CAMBIO DE ARNES	$ 300.00
20 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 260.00
21 CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 280.00
22 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 490.00
23 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
24 CAMBIO DE INYECTORES	$ 380.00
25 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 290.00
26 CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27 CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28 CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29 CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 3,500.00
30 REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,580.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 20,890.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,800.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 600.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,600.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 520.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,120.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 480.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 480.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 600.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 250.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 618.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 430.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 924.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 310.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 280.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 230.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 600.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 250.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 370.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 340.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 360.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 940.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 210.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,312.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 410.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4 CAMBIAR CANDELERO	N/A
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 590.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,600.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 2,600.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 1,465.00
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 1,024.00
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 830.00
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 640.00
E) CUERPO DE VALVULAS	$ 1,040.00
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 1,660.00
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 1,102.00
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 725.00
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBI	$ 9,400.00
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,613.00
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 978.00
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,078.00
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 862.00
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 2,395.00
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 818.00
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 800.00
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 810.00
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 353.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 693.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PINON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 4,000.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,690.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 1,144.00
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 1,006.00
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULOS ELECTRICO VELOCIDADES	$ 1,230.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 38,356.00

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	N/A
B) SELECTORES	N/A

C) SINCRONIZADORES	N/A
D) RETENES	N/A
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DE MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,300.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 3,200.00
3 CAMBIO DE SWICH	$ 360.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 990.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,500.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,500.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 330.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 350.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 1,220.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 1,030.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ 360.00
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 430.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 430.00
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 273.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 273.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 325.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 590.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 250.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 250.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,900.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,900.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 310.00
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 520.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	$ 380.00
28 REPARAR TORRETA	$ 400.00
29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 620.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 300.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ 290.00

33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 290.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ 240.00
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 700.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 370.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 800.00
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,520.00
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 640.00
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,575.00
42 CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 140.00
43 CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 140.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 29,996.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,550.00
2 CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,550.00
3 CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,500.00
5 CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,550.00
6 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,550.00
7 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8 CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 520.00
9 TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10 CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11 CAMBIO DE MAZAS	$ 1,280.00
12 CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 270.00
13 CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 740.00
14 CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,100.00
15 CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,200.00
16 CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 800.00
17 CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 600.00
18 CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19 CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,770.00
21 CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 1,060.00
22 CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 350.00
23 CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 400.00
24 CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 370.00
25 RECTIFICAR DISCOS	$ 180.00
26 RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27 CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 2,357.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,697.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,620.00
2 CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,620.00
3 CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 820.00
4 CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 820.00
5 CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 680.00
6 CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	N/A
8 CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	N/A
9 CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
10 CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
11 CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	N/A
12 CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 700.00
13 CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14 CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 130.00

15 CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 420.00
16 CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17 CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18 CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19 CAMBIO DE MANGO	$ 310.00
20 CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 630.00
21 CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,320.00
22 DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 520.00
23 CAMBIO DE PERCHAS	$ 780.00
24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 190.00
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 680.00
28 CAMBIO DE AMORTIGUADORE DE DIRECCION	$ 1,075.00
29 CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 720.00
30 CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 520.00
31 CAMBIO DE CRUCETAS DE YUGO	$ 600.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,155.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1 REPARACION DE MOFLES	$ 1,700.00	
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 700.00	
3 CAMIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 740.00	
4 REPARACION DE ESCAPE	$ 1,560.00	
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 178.00	
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 178.00	
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 550.00	
9 REFORZAR ESTRIBOS	$ 654.00	
10 SOLDAR ESTRIBOS	$ 399.00	
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 780.00	
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 1,165.00	
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 231.00	
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 399.00	
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 263.00	
17 REPARACION DE PUERTAS	$ 261.00	
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 399.00	
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 180.00	
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$ 431.00	
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 238.00	
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 419.00	
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 315.00	
24 CAMBIO DE MUELLES	$ 944.00	
25 CAMBIO DE BUJES	$ 365.00	
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALEZ	$ 375.00	
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 725.00	
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 580.00	
29 BRIO DE MUELLES	$ 315.00	
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$ 473.00	
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 280.00	
32 ACORAZAR CHASIS	$ 231.00	
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 210.00	
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 210.00	
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 861.00	
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 525.00	
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 263.00	
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 357.00	
39 REPARACION DE CAJONERAS	$ 455.00	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 18,909.00	$ 189,027.00

PROPUESTA ECONOMICA UMM F450 GASOLINA AUTOMATICA

93389

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 810.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 120.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 30.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 28.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 26.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 30.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 28.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,072.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 100.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 100.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 100.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 100.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 95.00
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 30.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 30.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 30.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 100.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 685.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 1,200.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 180.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 40.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 40.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,460.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 600.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 95.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 30.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 90.00
6 PURGAR FRENOS	$ 90.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 90.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 995.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 500.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 350.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 90.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 100.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 60.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 1,200.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 790.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 580.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 580.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 800.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 590.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 5,050.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,050.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 210.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 160.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 460.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,250.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 270.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,400.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 270.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 260.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 700.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 200.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 430.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 430.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 300.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 300.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,400.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 760.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 500.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 980.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 980.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 22,700.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	N/A
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A

6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 4,050.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,300.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 300.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 820.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 500.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 390.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 300.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 680.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 700.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 660.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 580.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,160.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,700.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 670.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 300.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 260.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 280.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 490.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 380.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 290.00

26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 3,500.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,580.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 20,890.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,800.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 600.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,600.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 520.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,120.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 480.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 480.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 600.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 250.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 618.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 430.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 924.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 310.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 280.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 230.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 600.00

22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 250.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 370.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 340.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 360.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 940.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 210.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,312.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 410.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4	CAMBIAR CANDELERO	N/A
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 590.00
9	CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11	AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 2,600.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A)	DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 1,465.00
B)	SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 1,024.00
C)	SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 830.00
D)	CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 640.00
E)	CUERPO DE VALVULAS	$ 1,040.00
F)	CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 1,660.00
G)	TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 1,102.00
H)	SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 725.00
I)	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBI	$ 9,400.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,613.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 978.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,078.00
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 862.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 2,395.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 818.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 800.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 810.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 353.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 693.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PINON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 4,000.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,690.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 1,144.00
20	CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 1,006.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULOS ELECTRICO VELOCIDADES	$ 1,230.00

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 38,356.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A)	ENGRANES	N/A
B)	SELECTORES	N/A
C)	SINCRONIZADORES	N/A
D)	RETENES	N/A
E)	DISCOS Y PASTAS	N/A
F)	BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2	CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12	CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	REPROGRAMACION DE MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,300.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 3,200.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 360.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 990.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,500.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,500.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 330.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 350.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 1,220.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 1,030.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ 360.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 430.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 430.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 273.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 273.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 325.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 590.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 250.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 250.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,900.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,900.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 310.00

26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 520.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	$ 380.00
28	REPARAR TORRETA	$ 400.00
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 620.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 300.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ 290.00
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 290.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ 240.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 700.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 370.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 800.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,520.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 640.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,575.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 140.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 140.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 29,996.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,550.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,550.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,500.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,550.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,550.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 520.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,280.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 270.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 740.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,100.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,200.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 800.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 600.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,770.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 1,060.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 350.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 400.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 370.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 180.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 2,357.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,697.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,620.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,620.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 820.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 820.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 680.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	N/A

8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	N/A
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	N/A
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 700.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 130.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 420.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 310.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 630.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,320.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 520.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 780.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 190.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 680.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADORE DE DIRECCION	$ 1,075.00
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 720.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 520.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS DE YUGO	$ 600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,155.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,700.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 700.00
3	CAMIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 740.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1,560.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 178.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 178.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 550.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 654.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 399.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 780.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 1,165.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 231.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 399.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 263.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 261.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 399.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 180.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 431.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 238.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 419.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 315.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 944.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 365.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALEZ	$ 375.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 725.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 580.00
29	BRIO DE MUELLES	$ 315.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$ 473.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 280.00
32	ACORAZAR CHASIS	$ 231.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 210.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 210.00

35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 861.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 525.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 263.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 357.00	
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 455.00	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 18,909.00	$ 189,027.00

PROPUESTA ECONOMICA UMM F450 GASOLINA AUTOMATICA

93390

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 810.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 120.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 30.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 28.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 26.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 30.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 28.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,072.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	LAVADO DE CHASIS	$ 100.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 100.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 100.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 100.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 95.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 30.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 30.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 30.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 100.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 685.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 1,200.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 180.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4	LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 40.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6	LAVADO DE INYECTORES	$ 40.00

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,460.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 600.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 95.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 30.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 90.00
6 PURGAR FRENOS	$ 90.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 90.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 995.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 500.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 350.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 90.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 100.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 60.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 1,200.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 790.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 580.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 580.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 800.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 590.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 5,050.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,050.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 210.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 160.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 460.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,250.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 270.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,400.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 270.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 260.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 700.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 200.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 430.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 430.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 300.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 300.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,400.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 760.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 500.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 980.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 980.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 22,700.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 4,050.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,300.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 300.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 820.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 500.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 390.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 300.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 680.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 700.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 660.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 580.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,160.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,700.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 670.00

19	CAMBIO DE ARNES	$ 300.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 260.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 280.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 490.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 380.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 290.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 3,500.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,580.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 20,890.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,800.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 600.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,600.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 520.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,120.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 480.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 480.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 600.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 250.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 618.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 430.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 924.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 310.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A

15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 280.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 230.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 600.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 250.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 370.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 340.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 360.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 940.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 210.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,312.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 410.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4	CAMBIAR CANDELERO	N/A
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 590.00
9	CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11	AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 2,600.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A)	DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 1,465.00
B)	SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 1,024.00
C)	SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 830.00
D)	CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 640.00
E)	CUERPO DE VALVULAS	$ 1,040.00
F)	CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 1,660.00
G)	TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 1,102.00
H)	SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 725.00
I)	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBI	$ 9,400.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,613.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 978.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,078.00
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 862.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 2,395.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 818.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 800.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 810.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 353.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 693.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A

16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PINON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 4,000.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,690.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 1,144.00
20	CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 1,006.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULOS ELECTRICO VELOCIDADES	$ 1,230.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 38,356.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A)	ENGRANES	N/A
B)	SELECTORES	N/A
C)	SINCRONIZADORES	N/A
D)	RETENES	N/A
E)	DISCOS Y PASTAS	N/A
F)	BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2	CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12	CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	REPROGRAMACION DE MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,300.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 3,200.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 360.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 990.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,500.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,500.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 330.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 350.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 1,220.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 1,030.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ 360.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 430.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 430.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 273.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 273.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 325.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A

18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 590.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 250.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 250.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,900.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,900.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 310.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 520.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	$ 380.00
28	REPARAR TORRETA	$ 400.00
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 620.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 300.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ 290.00
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 290.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ 240.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 700.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 370.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 800.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,520.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 640.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,575.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 140.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 140.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 29,996.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,550.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,550.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,500.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,550.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,550.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 520.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,280.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 270.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 740.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,100.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,200.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 800.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 600.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,770.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 1,060.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 350.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 400.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 370.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 180.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 2,357.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,697.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,620.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,620.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 820.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 820.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 680.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	N/A
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	N/A
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	N/A
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 700.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 130.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 420.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 310.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 630.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,320.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 520.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 780.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 190.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 680.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADORE DE DIRECCION	$ 1,075.00
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 720.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 520.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS DE YUGO	$ 600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,155.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,700.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 700.00
3	CAMIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 740.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1,560.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 178.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 178.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 550.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 654.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 399.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 780.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 1,165.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 231.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 399.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 263.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 261.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 399.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 180.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 431.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 238.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 419.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 315.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 944.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 365.00

26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALEZ	$ 375.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 725.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 580.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 315.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$ 473.00	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 280.00	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 231.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 210.00	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 210.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 861.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 525.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 263.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 357.00	
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 455.00	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 18,909.00	$ 189,027.00

PROPUESTA ECONOMICA UMM F450 GASOLINA AUTOMATICA

93514

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 810.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 120.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 30.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 28.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 26.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 30.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 28.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,072.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	LAVADO DE CHASIS	$ 100.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 100.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 100.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 100.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 95.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 30.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 30.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 30.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 100.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 685.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 1,200.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 180.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 40.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 40.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,460.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 600.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 95.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 30.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 90.00
6 PURGAR FRENOS	$ 90.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 90.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 995.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 500.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 350.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 90.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 100.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 60.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 1,200.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 790.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 580.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 580.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 800.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 590.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 5,050.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,050.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 210.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 160.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 460.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,250.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 270.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,400.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 270.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 260.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 700.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 200.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 430.00

19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 430.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 300.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 300.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,400.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 760.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 500.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 980.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 980.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 22,700.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 4,050.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,300.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 300.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 820.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 500.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 390.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 300.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 680.00

11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 700.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 660.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 580.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,160.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,700.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 670.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 300.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 260.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 280.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 490.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 380.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 290.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 3,500.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,580.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 20,890.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,800.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 600.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,600.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 520.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,120.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 480.00

7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 480.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 600.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 250.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 618.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 430.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 924.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 310.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 280.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 230.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 600.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 250.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 370.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 340.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 360.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 940.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 210.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,312.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 410.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4	CAMBIAR CANDELERO	N/A
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 590.00
9	CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11	AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 2,600.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A)	DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 1,465.00
B)	SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 1,024.00
C)	SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 830.00
D)	CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 640.00
E)	CUERPO DE VALVULAS	$ 1,040.00
F)	CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 1,660.00
G)	TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 1,102.00
H)	SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 725.00
I)	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBI	$ 9,400.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,613.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 978.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,078.00
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 862.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 2,395.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A

8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 818.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 800.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 810.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 353.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 693.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PINON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 4,000.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,690.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 1,144.00
20	CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 1,006.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULOS ELECTRICO VELOCIDADES	$ 1,230.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 38,356.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A)	ENGRANES	N/A
B)	SELECTORES	N/A
C)	SINCRONIZADORES	N/A
D)	RETENES	N/A
E)	DISCOS Y PASTAS	N/A
F)	BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2	CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12	CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	REPROGRAMACION DE MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,300.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 3,200.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 360.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 990.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,500.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,500.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 330.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 350.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 1,220.00

10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 1,030.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ 360.00
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 430.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 430.00
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 273.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 273.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 325.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 590.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 250.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 250.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,900.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,900.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 310.00
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 520.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	$ 380.00
28 REPARAR TORRETA	$ 400.00
29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 620.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 300.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ 290.00
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 290.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ 240.00
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 700.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 370.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 800.00
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,520.00
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 640.00
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,575.00
42 CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 140.00
43 CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 140.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 29,996.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,550.00
2 CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,550.00
3 CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,500.00
5 CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,550.00
6 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,550.00
7 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8 CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 520.00
9 TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10 CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11 CAMBIO DE MAZAS	$ 1,280.00
12 CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 270.00
13 CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 740.00
14 CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,100.00
15 CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,200.00
16 CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 800.00
17 CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 600.00
18 CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19 CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,770.00
21 CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 1,060.00
22 CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 350.00
23 CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 400.00

24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 370.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 180.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 2,357.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,697.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,620.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,620.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 820.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 820.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 680.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	N/A
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	N/A
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	N/A
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 700.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 130.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 420.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 310.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 630.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,320.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 520.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 780.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 190.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 680.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADORE DE DIRECCION	$ 1,075.00
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 720.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 520.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS DE YUGO	$ 600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,155.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,700.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 700.00
3	CAMIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 740.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1,560.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 178.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 178.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 550.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 654.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 399.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 780.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 1,165.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 231.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 399.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 263.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 261.00

18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$	399.00	
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$	180.00	
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$	431.00	
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$	238.00	
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$	419.00	
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$	315.00	
24 CAMBIO DE MUELLES	$	944.00	
25 CAMBIO DE BUJES	$	365.00	
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALEZ	$	375.00	
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$	725.00	
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$	580.00	
29 BRIO DE MUELLES	$	315.00	
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$	473.00	
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$	280.00	
32 ACORAZAR CHASIS	$	231.00	
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$	210.00	
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$	210.00	
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$	861.00	
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$	525.00	
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$	263.00	
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$	357.00	
39 REPARACION DE CAJONERAS	$	455.00	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	18,909.00	$ 189,027.00

PROPUESTA ECONOMICA UMM F450 GASOLINA AUTOMATICA

93515

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**	
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$	810.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$	120.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$	30.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A	
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$	28.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$	26.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$	30.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A	
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$	28.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$	1,072.00

VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**	
1 LAVADO DE CHASIS	$	100.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$	100.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$	100.00
4 LAVADO DE MOTOR	$	100.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$	95.00
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$	30.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$	30.00

8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 30.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 100.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 685.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 1,200.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 180.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4	LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 40.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6	LAVADO DE INYECTORES	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,460.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3	CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REVISION DE FRENOS	$ 600.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 95.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 30.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 90.00
6	PURGAR FRENOS	$ 90.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 90.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 995.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	ALINEAR	$ 500.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 350.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 90.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 100.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 60.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 1,200.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 790.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 580.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 580.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 800.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 590.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 5,050.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,050.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 210.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 160.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 460.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,250.00

12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 270.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,400.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 270.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 260.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 700.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 200.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 430.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 430.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 300.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 300.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,400.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 760.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 500.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 980.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 980.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 22,700.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 4,050.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,300.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 300.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 820.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A

6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 500.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 390.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 300.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 680.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 700.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 660.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 580.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,160.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,700.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 670.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 300.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 260.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 280.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 490.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 380.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 290.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 3,500.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,580.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 20,890.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,800.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 600.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,600.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 520.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,120.00
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 480.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 480.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 600.00
9 CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 250.00
10 CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 618.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 430.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 924.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 310.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 280.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 230.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 600.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 250.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 370.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 340.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 360.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 940.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 210.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,312.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 410.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4 CAMBIAR CANDELERO	N/A
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 590.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,600.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 2,600.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 1,465.00
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 1,024.00
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 830.00
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 640.00
E) CUERPO DE VALVULAS	$ 1,040.00
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 1,660.00
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 1,102.00

H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 725.00
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBI	$ 9,400.00
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,613.00
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 978.00
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,078.00
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 862.00
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 2,395.00
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 818.00
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 800.00
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 810.00
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 353.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 693.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 4,000.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,690.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 1,144.00
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 1,006.00
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULOS ELECTRICO VELOCIDADES	$ 1,230.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 38,356.00

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	N/A
B) SELECTORES	N/A
C) SINCRONIZADORES	N/A
D) RETENES	N/A
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DE MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,300.00

2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 3,200.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 360.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 990.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,500.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,500.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 330.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 350.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 1,220.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 1,030.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ 360.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 430.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 430.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 273.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 273.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 325.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 590.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 250.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 250.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,900.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,900.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 310.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 520.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	$ 380.00
28	REPARAR TORRETA	$ 400.00
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 620.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 300.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ 290.00
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 290.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ 240.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 700.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 370.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 800.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,520.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 640.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,575.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 140.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 140.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 29,996.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,550.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,550.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,500.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,550.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,550.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 520.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,280.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 270.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 740.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,100.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,200.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 800.00

17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 600.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,770.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 1,060.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 350.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 400.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 370.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 180.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 2,357.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,697.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,620.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,620.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 820.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 820.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 680.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	N/A
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	N/A
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	N/A
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 700.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 130.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 420.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 310.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 630.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,320.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 520.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 780.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 190.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 680.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADORE DE DIRECCION	$ 1,075.00
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 720.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 520.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS DE YUGO	$ 600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,155.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,700.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 700.00
3	CAMIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 740.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1,560.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 178.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 178.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 550.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 654.00

10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 399.00	
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 780.00	
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 1,165.00	
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 231.00	
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 399.00	
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 263.00	
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 261.00	
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 399.00	
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 180.00	
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 431.00	
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 238.00	
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 419.00	
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 315.00	
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 944.00	
25	CAMBIO DE BUJES	$ 365.00	
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALEZ	$ 375.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 725.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 580.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 315.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$ 473.00	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 280.00	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 231.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 210.00	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 210.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 861.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 525.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 263.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 357.00	
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 455.00	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 18,909.00	$ 189,027.00

LOMSA

ANEXO NUMERO 6 (SEIS)
PROPUESTA TECNICA - ECONOMICA

ORIZABA, VER., A 14 DE DICIEMBRE DE 2023

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
OOAD REGIONAL VERACRUZ SUR
DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES
CALLE SUR 10 NO. 127
COLONIA CENTRO, ORIZABA,VER.
CP. 94300 ORIZABA, VER.

NOMBRE O RAZON SOCIAL: **LOMSA MULTISERVICIOS S. DE R.L. DE C.V.** RFC: **LMU1210312T6**
DOMICILIO: **SUR 43 NUMERO 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**
LOCALIDAD: **ORIZABA, VERACRUZ** FECHA: **14-DICIEMBRE-2023**
TELEFONO: **272 72 4 58 99** FAX:2727245899

PROCEDIMIENTO DE LA LICITACION PUBLICA NO. : **LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023**
ZONA: **PROGRAMA IMSS BIENESTAR COORDINACION REGION 1**
DOMICILIO DONDE PRESTARA EL SERVICIO: **SUR 43 NO. 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER**

		COORDINACIÓN REGION 1 ORIZABA														
		GUIA 1	GUIA 2	GUIA 3	GUIA 4	GUIA 5	MEC. GRAL MOTORES	MEC. GRAL SIST. COMBUST.	MEC. GRAL. SIST. ENFRIAMIENTO	MEC. GRAL SIST. EMBRAGUE	MEC. GRAL. SIST. TRANSMISION	MEC. GRAL. SIST. ELECTRICO	MEC. GRAL. SIST. FRENOS	MEC. GRAL. SIST. SUSPENSION	MEC. GRAL SIST. DIVERSOS	
NO.	ECCO.	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	
1	**92730**	$ 1,188.00	$ 518.00	$ 1,270.00	$ 924.00	$ 929.00	$ 23,477.00	$ 19,810.00	$ 15,958.00	$ 9,470.00	$ 31,330.00	$ 20,855.00	$ 16,900.00	$ 14,770.00	$ 14,269.00	$ 171,668.00
2	**92731**	$ 1,188.00	$ 518.00	$ 1,270.00	$ 924.00	$ 929.00	$ 23,477.00	$ 19,810.00	$ 15,958.00	$ 9,470.00	$ 31,330.00	$ 20,855.00	$ 16,900.00	$ 14,770.00	$ 14,269.00	$ 171,668.00
3	**92829**	$ 1,188.00	$ 518.00	$ 1,270.00	$ 924.00	$ 929.00	$ 23,477.00	$ 19,810.00	$ 15,958.00	$ 9,470.00	$ 31,330.00	$ 20,855.00	$ 16,900.00	$ 14,770.00	$ 14,269.00	$ 171,668.00
4	**92830**	$ 1,188.00	$ 518.00	$ 1,270.00	$ 924.00	$ 929.00	$ 23,477.00	$ 19,810.00	$ 17,561.00	$ 3,020.00	$ 34,573.00	$ 27,991.00	$ 17,578.00	$ 9,393.00	$ 11,727.00	$ 174,596.00
5	**93184**	$ 995.00	$ 540.00	$ 1,175.00	$ 720.00	$ 880.00	$ 28,263.00	$ 20,180.00	$ 15,804.00	$ 3,480.00	$ 37,563.00	$ 20,650.00	$ 16,599.00	$ 13,888.00	$ 14,410.00	$ 169,422.00
6	**93213**	$ 1,030.00	$ 510.00	$ 1,282.00	$ 900.00	$ 980.00	$ 23,890.00	$ 18,436.00	$ 15,958.00	$ 9,470.00	$ 31,330.00	$ 20,855.00	$ 16,900.00	$ 14,770.00	$ 14,269.00	$ 171,668.00
7	**92786**	$ 1,188.00	$ 518.00	$ 1,270.00	$ 924.00	$ 929.00	$ 23,477.00	$ 19,810.00	$ 15,576.00	$ 9,286.00	$ 27,626.00	$ 18,067.00	$ 15,420.00	$ 12,760.00	$ 11,359.00	$ 153,820.00
8	**93030**	$ 1,098.00	$ 432.00	$ 1,180.00	$ 796.00	$ 843.00	$ 21,179.00	$ 18,198.00	$ 15,576.00	$ 9,286.00	$ 27,626.00	$ 18,067.00	$ 15,420.00	$ 12,760.00	$ 11,359.00	$ 153,820.00
9	**93121**	$ 1,098.00	$ 432.00	$ 1,180.00	$ 796.00	$ 843.00	$ 21,179.00	$ 18,198.00	$ 15,576.00	$ 9,286.00	$ 27,626.00	$ 18,067.00	$ 15,420.00	$ 12,760.00	$ 11,359.00	$ 153,820.00
10	**93264**	$ 1,204.00	$ 475.00	$ 1,240.00	$ 827.00	$ 890.00	$ 21,507.00	$ 16,245.00	$ 14,454.00	$ 2,570.00	$ 38,954.00	$ 21,304.00	$ 16,051.00	$ 12,305.00	$ 13,566.00	$ 161,592.00
11	**93265**	$ 1,204.00	$ 475.00	$ 1,240.00	$ 827.00	$ 890.00	$ 21,507.00	$ 16,245.00	$ 14,454.00	$ 2,570.00	$ 38,954.00	$ 21,304.00	$ 16,051.00	$ 12,305.00	$ 13,566.00	$ 161,592.00
12	**93267**	$ 1,204.00	$ 475.00	$ 1,240.00	$ 827.00	$ 890.00	$ 21,507.00	$ 16,245.00	$ 14,454.00	$ 2,570.00	$ 38,954.00	$ 21,304.00	$ 16,051.00	$ 12,305.00	$ 13,566.00	$ 161,592.00
13	**93271**	$ 1,204.00	$ 475.00	$ 1,240.00	$ 827.00	$ 890.00	$ 21,507.00	$ 16,245.00	$ 14,454.00	$ 2,570.00	$ 38,954.00	$ 21,304.00	$ 16,051.00	$ 12,305.00	$ 13,566.00	$ 161,592.00
14	**93346**	$ 1,072.00	$ 685.00	$ 1,460.00	$ 995.00	$ 1,200.00	$ 22,700.00	$ 20,890.00	$ 15,312.00	$ 2,600.00	$ 38,356.00	$ 29,996.00	$ 20,697.00	$ 14,155.00	$ 18,909.00	$ 189,027.00
15	**93389**	$ 1,072.00	$ 685.00	$ 1,460.00	$ 995.00	$ 1,200.00	$ 22,700.00	$ 20,890.00	$ 15,312.00	$ 2,600.00	$ 38,356.00	$ 29,996.00	$ 20,697.00	$ 14,155.00	$ 18,909.00	$ 189,027.00
16	**93390**	$ 1,072.00	$ 685.00	$ 1,460.00	$ 995.00	$ 1,200.00	$ 22,700.00	$ 20,890.00	$ 15,312.00	$ 2,600.00	$ 38,356.00	$ 29,996.00	$ 20,697.00	$ 14,155.00	$ 18,909.00	$ 189,027.00
17	**93514**	$ 1,072.00	$ 685.00	$ 1,460.00	$ 995.00	$ 1,200.00	$ 22,700.00	$ 20,890.00	$ 15,312.00	$ 2,600.00	$ 38,356.00	$ 29,996.00	$ 20,697.00	$ 14,155.00	$ 18,909.00	$ 189,027.00
18	**93515**	$ 1,072.00	$ 685.00	$ 1,460.00	$ 995.00	$ 1,200.00	$ 22,700.00	$ 20,890.00	$ 15,312.00	$ 2,600.00	$ 38,356.00	$ 29,996.00	$ 20,697.00	$ 14,155.00	$ 18,909.00	$ 189,027.00
IMPORTE TOTAL		**$ 20,337.00**	**$ 9,829.00**	**$ 23,427.00**	**$ 16,115.00**	**$ 17,751.00**	**$ 411,424.00**	**$ 343,492.00**	**$ 278,683.00**	**$ 95,702.00**	**$ 631,634.00**	**$ 424,246.00**	**$ 317,206.00**	**$ 242,646.00**	**$ 269,009.00**	$ 3,101,501.00

LOMSA

ANEXO NUMERO 6 (SEIS)
PROPUESTA TECNICA - ECONOMICA

ORIZABA, VER A 14 DE DICIEMBRE DE 2023

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
OOAD REGIONAL VERACRUZ SUR
DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES
CALLE SUR 10 NO. 127
COLONIA CENTRO, ORIZABA,VER
CP.94300 ORIZABA, VER

NOMBRE O RAZON SOCIAL: **LOMSA MULTISERVICIOS S. DE R.L. DE C.V.** RFC: **LMU1210312T6**
DOMICILIO: **SUR 43 NUMERO 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**
LOCALIDAD: **ORIZABA, VERACRUZ** FECHA: 14-**DICIEMBRE-2023**
TELEFONO: **01 272 72 4 58 99**

PROCEDIMIENTO DE LA LICITACION PUBLICA : **LA-50-GRY-050GYR978-N-11-2023**
ZONA: **PROGRAMA IMSS BIENESTAR COORDINACION REGION I ORIZABA**

DOMICILIO DONDE PRESTARA EL SERVICIO: **SUR 43 NO. 315 COL. CENTRO ORIZABA, VERACRUZ**

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP ESTANDAR GASOLINA

92730

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 850.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 130.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 35.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 35.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 35.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 33.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 35.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 35.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,188.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 90.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 90.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 90.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 90.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 21.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 21.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 26.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 90.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 518.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 850.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 160.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 140.00
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 60.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 60.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,270.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 400.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 124.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 40.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 120.00
6 PURGAR FRENOS	$ 120.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 120.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 924.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 350.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 300.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 80.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 90.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 19.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 90.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 929.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 800.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 520.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 520.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 1,050.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 960.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 5,300.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,220.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 220.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 220.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 407.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 1,600.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 210.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,750.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 300.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 350.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 600.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 210.00

18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 900.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 900.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 150.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 400.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,100.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,400.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 500.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 990.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 900.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,477.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,850.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,600.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 500.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 190.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 700.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 550.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 550.00

9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 500.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 550.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 710.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 800.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 700.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,100.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,350.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 750.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 400.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 220.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 550.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 650.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 340.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 750.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,600.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 900.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 19,810.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,600.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 700.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,100.00

4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 160.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 920.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 600.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 600.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 660.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 440.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 610.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 360.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,080.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 1,000.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 300.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 290.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 1,045.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 200.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 244.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 331.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 430.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,078.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 210.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,958.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 4,780.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 300.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 160.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 100.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,100.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 240.00
9	CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 190.00
10	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11	AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 1,100.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,500.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,470.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A)	DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B)	SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C)	SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D)	CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E)	CUERPO DE VALVULAS	N/A
F)	CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G)	TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H)	SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I)	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A

6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 1,710.00
B) SELECTORES	$ 1,450.00
C) SINCRONIZADORES	$ 1,760.00
D) RETENES	$ 650.00
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 5,550.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,160.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 980.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 590.00
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 2,060.00
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 590.00
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 590.00
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 990.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 850.00
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 950.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 1,110.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 2,000.00
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 700.00
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 4,400.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,600.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 640.00
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 31,330.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,250.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 200.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 250.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,250.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,250.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 220.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 200.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 840.00

10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 940.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 550.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 380.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 380.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 700.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 670.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 320.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 400.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,350.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,350.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 390.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28 REPARAR TORRETA	N/A
29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 550.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 230.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 360.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 310.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 290.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 650.00
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,320.00
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 550.00
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,365.00
42 CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 170.00
43 CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 170.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,855.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,370.00
2 CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,370.00
3 CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,410.00
5 CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,220.00
6 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,220.00
7 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8 CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 670.00
9 TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10 CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11 CAMBIO DE MAZAS	$ 1,400.00
12 CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 810.00
13 CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 330.00
14 CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,090.00
15 CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,100.00
16 CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 600.00
17 CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 510.00
18 CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19 CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,400.00
21 CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 400.00
22 CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 300.00
23 CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 180.00
24 CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 200.00

25	RECTIFICAR DISCOS	$ 120.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,900.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,200.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,200.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 860.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 820.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,650.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 450.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 620.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 460.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 800.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 200.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 800.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,300.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 160.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 300.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 750.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 280.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 620.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 420.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$ 300.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 380.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 650.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 550.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,770.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,300.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 730.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 455.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 294.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 189.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 189.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A
9	REFORZAR ESTRIBOS	N/A
10	SOLDAR ESTRIBOS	N/A
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 320.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 627.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 210.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 230.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 290.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 300.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 180.00

20 CAMBIO DE BISAGRAS	$ 218.00	
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 300.00	
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 610.00	
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 460.00	
24 CAMBIO DE MUELLES	$ 1,480.00	
25 CAMBIO DE BUJES	$ 300.00	
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 267.00	
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 660.00	
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 408.00	
29 BRIO DE MUELLES	$ 420.00	
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32 ACORAZAR CHASIS	$ 126.00	
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 126.00	
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 220.00	
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 698.00	
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 712.00	
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 520.00	
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 820.00	
39 REPARACION DE CAJONERAS	$ 610.00	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,269.00	$ 171,668.00

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP ESTANDAR GASOLINA

92731

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 850.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 130.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 35.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 35.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 35.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 33.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 35.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 35.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,188.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 90.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 90.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 90.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 90.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 21.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 21.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 26.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 90.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A

11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 518.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 850.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 160.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 140.00
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 60.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 60.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,270.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 400.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 124.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 40.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 120.00
6 PURGAR FRENOS	$ 120.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 120.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 924.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 350.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 300.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 80.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 90.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 19.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 90.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 929.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 800.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 520.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 520.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 1,050.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 960.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 5,300.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,220.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 220.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 220.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 407.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 1,600.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 210.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,750.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 300.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 350.00

16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 600.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 210.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 900.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 900.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 150.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 400.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,100.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,400.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 500.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 990.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 900.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,477.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,850.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,600.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 500.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 190.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 700.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 550.00

8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 550.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 500.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 550.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 710.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 800.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 700.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,100.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,350.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 750.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 400.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 220.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 550.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 650.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 340.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 750.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,600.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 900.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 19,810.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,600.00

2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 700.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,100.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 160.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 920.00
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 600.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 600.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 660.00
9 CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 440.00
10 CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 610.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 360.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,080.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 1,000.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 300.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 290.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 1,045.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 200.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 244.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 331.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 430.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,078.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 210.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,958.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 4,780.00
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 300.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 160.00
4 CAMBIAR CANDELERO	$ 100.00
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,100.00
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 240.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 190.00
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 1,100.00
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,470.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A

4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 1,710.00
B) SELECTORES	$ 1,450.00
C) SINCRONIZADORES	$ 1,760.00
D) RETENES	$ 650.00
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 5,550.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,160.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 980.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 590.00
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 2,060.00
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 590.00
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 590.00
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 990.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 850.00
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 950.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 1,110.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 2,000.00
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 700.00
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 4,400.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,600.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 640.00
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 31,330.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,250.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 200.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 250.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,250.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,250.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 220.00

8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 200.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 840.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 940.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 550.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 380.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 380.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 700.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 670.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 320.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 400.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,350.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,350.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 390.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 550.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 230.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 360.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 310.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 290.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 650.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,320.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 550.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,365.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 170.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 170.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,855.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,370.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,370.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,410.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,220.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,220.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 670.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,400.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 810.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 330.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,090.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,100.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 600.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 510.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,400.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 400.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 300.00

23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 180.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 200.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 120.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,900.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,200.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,200.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 860.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 820.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,650.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 450.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 620.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 460.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 800.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 200.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 800.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,300.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 160.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 300.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 750.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 280.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 620.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 420.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$ 300.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 380.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 650.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 550.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,770.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,300.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 730.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 455.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 294.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 189.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 189.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A
9	REFORZAR ESTRIBOS	N/A
10	SOLDAR ESTRIBOS	N/A
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 320.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 627.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 210.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 230.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 290.00

18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$	300.00	
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$	180.00	
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$	218.00	
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$	300.00	
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$	610.00	
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$	460.00	
24 CAMBIO DE MUELLES	$	1,480.00	
25 CAMBIO DE BUJES	$	300.00	
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$	267.00	
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$	660.00	
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$	408.00	
29 BRIO DE MUELLES	$	420.00	
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A		
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A		
32 ACORAZAR CHASIS	$	126.00	
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$	126.00	
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$	220.00	
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$	698.00	
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$	712.00	
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$	520.00	
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$	820.00	
39 REPARACION DE CAJONERAS	$	610.00	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	14,269.00	$ 171,668.00

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP ESTANDAR GASOLINA

92829

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL	
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$	850.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$	130.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$	35.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$	35.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$	35.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$	33.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$	35.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A	
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$	35.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$	1,188.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1 LAVADO DE CHASIS	$	90.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$	90.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$	90.00
4 LAVADO DE MOTOR	$	90.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A	
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$	21.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$	21.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$	26.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$	90.00

10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 518.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 850.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 160.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 140.00
4	LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 60.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6	LAVADO DE INYECTORES	$ 60.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,270.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3	CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ 400.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 124.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 40.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 120.00
6	PURGAR FRENOS	$ 120.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 120.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 924.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 350.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 300.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 80.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 90.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 19.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 90.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 929.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 800.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 520.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 520.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 1,050.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 960.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 5,300.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,220.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 220.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 220.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 407.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 1,600.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 210.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,750.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 300.00

15 CAMBIO DE BUZOS	$ 350.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 600.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 210.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 900.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 900.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 150.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 400.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,100.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,400.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 500.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 990.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 900.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,477.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	N/A
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,850.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,600.00
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 500.00
4 LAVAR INYECTORES	$ 190.00
5 CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 700.00
6 CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A

7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 550.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 550.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 500.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 550.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 710.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 800.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 700.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,100.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,350.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 750.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 400.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 220.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 550.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 650.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 340.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 750.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,600.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 900.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 19,810.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,600.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 700.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,100.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 160.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 920.00
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 600.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 600.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 660.00
9 CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 440.00
10 CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 610.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 360.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,080.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 1,000.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 300.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 290.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 1,045.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 200.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 244.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 331.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 430.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,078.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 210.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,958.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 4,780.00
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 300.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 160.00
4 CAMBIAR CANDELERO	$ 100.00
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,100.00
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 240.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 190.00
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 1,100.00
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,470.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A

1) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 1,710.00
B) SELECTORES	$ 1,450.00
C) SINCRONIZADORES	$ 1,760.00
D) RETENES	$ 650.00
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 5,550.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,160.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 980.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 590.00
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 2,060.00
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 590.00
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 590.00
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 990.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 850.00
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 950.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 1,110.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 2,000.00
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 700.00
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 4,400.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,600.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 640.00
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 31,330.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,250.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 200.00

4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 250.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,250.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,250.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 220.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 200.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 840.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 940.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 550.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 380.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 380.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 700.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 670.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 320.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 400.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,350.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,350.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 390.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 550.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 230.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 360.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 310.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 290.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 650.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,320.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 550.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,365.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 170.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 170.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,855.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,370.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,370.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,410.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,220.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,220.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 670.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,400.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 810.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 330.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,090.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,100.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 600.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 510.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A

19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,400.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 400.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 300.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 180.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 200.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 120.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,900.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,200.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,200.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 860.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 820.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,650.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 450.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 620.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 460.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 800.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 200.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 800.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,300.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 160.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 300.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 750.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 280.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 620.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 420.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$ 300.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 380.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 650.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 550.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,770.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,300.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 730.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 455.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 294.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 189.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 189.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A
9	REFORZAR ESTRIBOS	N/A
10	SOLDAR ESTRIBOS	N/A
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 320.00

13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 627.00	
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 210.00	
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 230.00	
17 REPARACION DE PUERTAS	$ 290.00	
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 300.00	
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 180.00	
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$ 218.00	
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 300.00	
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 610.00	
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 460.00	
24 CAMBIO DE MUELLES	$ 1,480.00	
25 CAMBIO DE BUJES	$ 300.00	
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 267.00	
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 660.00	
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 408.00	
29 BRIO DE MUELLES	$ 420.00	
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32 ACORAZAR CHASIS	$ 126.00	
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 126.00	
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 220.00	
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 698.00	
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 712.00	
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 520.00	
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 820.00	
39 REPARACION DE CAJONERAS	$ 610.00	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,269.00	$ 171,668.00

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP ESTANDAR GASOLINA

92830

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 850.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 130.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 35.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 35.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 35.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 33.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 35.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 35.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,188.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 90.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 90.00

3 LAVADO DE INTERIORES	$ 90.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 90.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 21.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 21.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 26.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 90.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 518.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 850.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 160.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 140.00
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 60.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 60.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,270.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 400.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 124.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 40.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 120.00
6 PURGAR FRENOS	$ 120.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 120.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 924.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 350.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 300.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 80.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 90.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 19.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 90.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 929.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 800.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 520.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 520.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 1,050.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 960.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 5,300.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,220.00

8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 220.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 220.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 407.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 1,600.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 210.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,750.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 300.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 350.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 600.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 210.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 900.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 900.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 150.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 400.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,100.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,400.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 500.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 990.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 900.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,477.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	N/A
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,850.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,600.00

3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 500.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 190.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 700.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 550.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 550.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 500.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 550.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 710.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 800.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 700.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,100.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,350.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 750.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 400.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 220.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 550.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 650.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 340.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 750.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,600.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 900.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 19,810.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,600.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 700.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,100.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 160.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 920.00
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 600.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 600.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 660.00
9 CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 440.00
10 CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 610.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 360.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,080.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 1,000.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 300.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 290.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 1,045.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 200.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 244.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 331.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 430.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,078.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 210.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,958.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 4,780.00
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 300.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 160.00
4 CAMBIAR CANDELERO	$ 100.00
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,100.00
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 240.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 190.00
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 1,100.00
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,470.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A

E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 1,710.00
B) SELECTORES	$ 1,450.00
C) SINCRONIZADORES	$ 1,760.00
D) RETENES	$ 650.00
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 5,550.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,160.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 980.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 590.00
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 2,060.00
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 590.00
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 590.00
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 990.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 850.00
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 950.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 1,110.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 2,000.00
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 700.00
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 4,400.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,600.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 640.00
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 31,330.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,250.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 200.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 250.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,250.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,250.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 220.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 200.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 840.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 940.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 550.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 380.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 380.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 700.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 670.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 320.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 400.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,350.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,350.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 390.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28 REPARAR TORRETA	N/A
29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 550.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 230.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 360.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 310.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 290.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 650.00
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,320.00
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 550.00
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,365.00
42 CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 170.00
43 CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 170.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,855.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,370.00
2 CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,370.00
3 CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,410.00
5 CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,220.00
6 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,220.00
7 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8 CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 670.00
9 TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10 CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11 CAMBIO DE MAZAS	$ 1,400.00
12 CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 810.00
13 CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 330.00
14 CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,090.00
15 CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,100.00

16 CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 600.00
17 CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 510.00
18 CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19 CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,400.00
21 CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 400.00
22 CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 300.00
23 CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 180.00
24 CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 200.00
25 RECTIFICAR DISCOS	$ 120.00
26 RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27 CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,200.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,900.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,200.00
2 CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,200.00
3 CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4 CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 860.00
5 CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 820.00
6 CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,650.00
7 CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 450.00
8 CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 620.00
9 CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 460.00
10 CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 800.00
11 CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 200.00
12 CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 800.00
13 CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,300.00
14 CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 160.00
15 CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16 CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17 CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18 CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19 CAMBIO DE MANGO	$ 300.00
20 CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21 CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 750.00
22 DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 280.00
23 CAMBIO DE PERCHAS	$ 620.00
24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 420.00
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$ 300.00
28 CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29 CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 380.00
30 CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 650.00
31 CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 550.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,770.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE MOFLES	$ 1,300.00
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 730.00
3 CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 455.00
4 REPARACION DE ESCAPE	$ 294.00
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 189.00
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 189.00
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A
9 REFORZAR ESTRIBOS	N/A

10 SOLDAR ESTRIBOS	N/A		
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A		
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$	320.00	
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$	627.00	
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A		
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$	210.00	
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$	230.00	
17 REPARACION DE PUERTAS	$	290.00	
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$	300.00	
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$	180.00	
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$	218.00	
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$	300.00	
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$	610.00	
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$	460.00	
24 CAMBIO DE MUELLES	$	1,480.00	
25 CAMBIO DE BUJES	$	300.00	
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$	267.00	
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$	660.00	
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$	408.00	
29 BRIO DE MUELLES	$	420.00	
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A		
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A		
32 ACORAZAR CHASIS	$	126.00	
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$	126.00	
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$	220.00	
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$	698.00	
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$	712.00	
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$	520.00	
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$	820.00	
39 REPARACION DE CAJONERAS	$	610.00	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	14,269.00	$ 171,668.00

PROPUESTA ECONOMICA KOLEOS AUTOMATICA GASOLINA

93184

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 700.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 140.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 35.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 35.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 35.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 50.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 995.00

VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 90.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 90.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 90.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 90.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 30.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 30.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 30.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 90.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 540.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 900.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 135.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 70.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 70.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,175.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 350.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 60.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 40.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 90.00
6 PURGAR FRENOS	$ 90.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 90.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 720.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 310.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 310.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 60.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 90.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 20.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 90.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 880.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 560.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 580.00

3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 610.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 550.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 526.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,200.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,650.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 200.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 190.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 260.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 6,850.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 500.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,700.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 31.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 700.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 900.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 273.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 960.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,150.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 300.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 420.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,400.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,250.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 483.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,010.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,010.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 28,263.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 4,400.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 800.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 400.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 250.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 360.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 310.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 340.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 450.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 460.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 340.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 340.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 570.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 570.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,700.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 530.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 300.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 270.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 280.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 290.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 500.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 290.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	$ 1,040.00
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 3,500.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,890.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 20,180.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A

19 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21 CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23 CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24 CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,500.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 600.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,450.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 210.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	N/A
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 660.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 510.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 910.00
9 CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 465.00
10 CAMBIAR EL ANTICONGELANTE	$ 710.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 399.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 950.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 400.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 345.00
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 1,145.00
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 357.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 380.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 1,303.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 380.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 483.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 430.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 450.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,134.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 390.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 17,561.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 450.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4 CAMBIAR CANDELERO	N/A
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 690.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,880.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 3,020.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL

1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 2,490.00
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 1,601.00
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 1,290.00
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 1,020.00
E) CUERPO DE VALVULAS	$ 1,600.00
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 1,580.00
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 1,171.00
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 352.00
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 10,600.00
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,029.00
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 2,079.00
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,309.00
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 924.00
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 600.00
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 1,180.00
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 280.00
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,029.00
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,029.00
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,750.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 720.00
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES EJES Y SELENOIDES	$ 540.00
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 400.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 34,573.00

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	N/A
A) ENGRANES	N/A
B) SELECTORES	N/A
C) SINCRONIZADORES	N/A
D) RETENES	N/A
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A

20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DE MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,250.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 250.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 720.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,700.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,700.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 350.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 315.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 945.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 714.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 350.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 360.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 320.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 450.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 430.00
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 430.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 260.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 280.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 1,170.00
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,890.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,985.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$ 340.00
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 315.00
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 357.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	$ 250.00
28 REPARAR TORRETA	N/A
29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 650.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 370.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 280.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 460.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 240.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$ 240.00
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 720.00
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,800.00
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 1,140.00
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 2,600.00
42 CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 180.00
43 CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 180.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 27,991.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,500.00
2 CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,500.00
3 CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,900.00
5 CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,150.00
6 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,150.00
7 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8 CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	N/A
9 TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A

10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,250.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	N/A
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 660.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 980.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 980.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	N/A
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 780.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,950.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 470.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 350.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 580.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 388.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 170.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,820.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 17,578.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,500.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,500.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 680.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 600.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 1,200.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 430.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 310.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 273.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 210.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	N/A
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 600.00
19	CAMBIO DE MANGO	$ 420.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 300.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	N/A
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	N/A
23	CAMBIO DE PERCHAS	N/A
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	N/A
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	$ 250.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 620.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	N/A
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMIO DE RETEN DE DIFERENCIAL	N/A
30	CAMIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 500.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,393.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,750.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 990.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 240.00

4 REPARACION DE ESCAPE	$ 1,260.00	
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 240.00	
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 126.00	
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 330.00	
9 REFORZAR ESTRIBOS	$ 240.00	
10 SOLDAR ESTRIBOS	$ 189.00	
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 495.00	
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 600.00	
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 290.00	
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	N/A	
17 REPARACION DE PUERTAS	$ 410.00	
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 300.00	
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 185.00	
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$ 350.00	
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	N/A	
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 419.00	
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 262.00	
24 CAMBIO DE MUELLES	N/A	
25 CAMBIO DE BUJES	$ 280.00	
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 240.00	
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	N/A	
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	N/A	
29 BRIO DE MUELLES	N/A	
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32 ACORAZAR CHASIS	$ 370.00	
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 360.00	
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 300.00	
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 365.00	
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 800.00	
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 336.00	
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	N/A	
39 REPARACION DE CAJONERAS	N/A	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 11,727.00	$ 174,596.00

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP AUTOMATICA GASOLINA

93213

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 750.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 110.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 28.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 28.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 28.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 27.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 30.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 29.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,030.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A

5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 90.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 90.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 90.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 90.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 20.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 20.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 20.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 90.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 510.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 950.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 126.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 126.00
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 40.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 40.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,282.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 450.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 100.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 40.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00
6 PURGAR FRENOS	$ 130.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 900.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 350.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 300.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 80.00

4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 120.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 30.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 980.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 565.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 492.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 399.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 540.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 410.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,100.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 749.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 200.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 200.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 270.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,100.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 420.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,380.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 319.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 600.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 600.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 458.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 439.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 439.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 300.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 500.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,200.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,550.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 360.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,200.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,890.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A

24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,800.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 730.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 210.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 300.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 330.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 328.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 640.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 570.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 380.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 470.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 580.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 600.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,500.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 470.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 390.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 215.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 320.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 570.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 319.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 445.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 420.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 4,150.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,699.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 18,436.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A

8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14 CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15 CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16 CAMBIO DE ARNES	N/A
17 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18 CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21 CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23 CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24 CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,200.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 980.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 4,300.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 300.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	N/A
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 640.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 300.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 850.00
9 CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	N/A
10 CAMBIAR EL ANTICONGELANTE	$ 400.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 354.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 680.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 390.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 300.00
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 580.00
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 500.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 400.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 700.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 120.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 270.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 280.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 350.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 710.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 200.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,804.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 470.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4 CAMBIAR CANDELERO	N/A
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A

6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 660.00
9	CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11	AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 2,350.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 3,480.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A)	DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 1,554.00
B)	SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 1,330.00
C)	SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 1,230.00
D)	CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 630.00
E)	CUERPO DE VALVULAS	$ 1,333.00
F)	CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 1,333.00
G)	TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 980.00
H)	SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 980.00
I)	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 7,455.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 945.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 745.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,029.00
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 513.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,880.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 693.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 357.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 504.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,344.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 760.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 2,000.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,575.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 2,205.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 2,888.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,600.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	CAMBIO DE ENGRANES EJES Y SELENOIDES	$ 700.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 1,000.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 37,563.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A)	ENGRANES	N/A
B)	SELECTORES	N/A
C)	SINCRONIZADORES	N/A
D)	RETENES	N/A
E)	DISCOS Y PASTAS	N/A
F)	BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2	CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7	**CAMBIO DE FLECHAS LATERALES**	N/A
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A

9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DE MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,100.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 260.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 180.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,554.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,554.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 37.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 360.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 690.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 580.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNA	$ 380.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 130.00
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 270.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 330.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 430.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 400.00
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 399.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 170.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 250.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 390.00
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,700.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,700.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 300.00
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 40.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28 REPARAR TORRETA	N/A
29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 600.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 280.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 310.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 250.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 290.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 400.00
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,300.00
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 300.00
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,370.00
42 CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 173.00
43 CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 173.00

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,650.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,300.00
2 CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,300.00
3 CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,344.00
5 CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,100.00
6 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,100.00
7 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8 CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 490.00
9 TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10 CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11 CAMBIO DE MAZAS	$ 1,750.00
12 CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 320.00
13 CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 280.00
14 CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 960.00
15 CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 990.00
16 CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 500.00
17 CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 400.00
18 CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19 CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,230.00
21 CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 770.00
22 CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 340.00
23 CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 300.00
24 CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 220.00
25 RECTIFICAR DISCOS	$ 115.00
26 RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27 CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,790.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,599.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,300.00
2 CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,300.00
3 CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4 CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 800.00
5 CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 790.00
6 CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,690.00
7 CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 740.00
8 CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 440.00
9 CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
10 CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
11 CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 180.00
12 CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	N/A
13 CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,300.00
14 CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15 CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16 CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17 CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18 CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19 CAMBIO DE MANGO	$ 300.00
20 CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 300.00
21 CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 900.00
22 DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 380.00
23 CAMBIO DE PERCHAS	$ 640.00
24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 220.00
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	$ 250.00

26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 600.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 590.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMIO DE RETEN DE DIFERENCIAL	$ 288.00
30	CAMIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 500.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 380.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 13,888.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,280.00	
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 490.00	
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 340.00	
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 990.00	
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 168.00	
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 70.00	
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A	
9	REFORZAR ESTRIBOS	N/A	
10	SOLDAR ESTRIBOS	N/A	
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 600.00	
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 330.00	
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 190.00	
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 140.00	
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 250.00	
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 270.00	
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 150.00	
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 250.00	
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 250.00	
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 320.00	
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	N/A	
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,105.00	
25	CAMBIO DE BUJES	$ 350.00	
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 340.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 880.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 709.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 671.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 130.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 140.00	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 530.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 547.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 800.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 570.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 770.00	
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 780.00	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,410.00	$ 169,422.00

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP ESTANDAR GASOLINA

92786

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 850.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 130.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 35.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 35.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 35.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 33.00

7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 35.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 35.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,188.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$ 90.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 90.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 90.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 90.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 21.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 21.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 26.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 90.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 518.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 850.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 160.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 140.00
4	LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 60.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6	LAVADO DE INYECTORES	$ 60.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,270.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3	CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ 400.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 124.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 40.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 120.00
6	PURGAR FRENOS	$ 120.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 120.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 924.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 350.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 300.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 80.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 90.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 19.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 90.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 929.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 800.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 520.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 520.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 1,050.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 960.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 5,300.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,220.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 220.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 220.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 407.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 1,600.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 210.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,750.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 300.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 350.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 600.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 210.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 900.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 900.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 150.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 400.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,100.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,400.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 500.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 990.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 900.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,477.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A

20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,850.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,600.00
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 500.00
4 LAVAR INYECTORES	$ 190.00
5 CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 700.00
6 CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 550.00
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 550.00
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 500.00
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 550.00
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 710.00
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 800.00
13 CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 700.00
14 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,100.00
15 CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,350.00
16 CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17 CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18 CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 750.00
19 CAMBIO DE ARNES	$ 400.00
20 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 220.00
21 CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 550.00
22 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 650.00
23 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 340.00
24 CAMBIO DE INYECTORES	$ 750.00
25 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26 CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27 CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28 CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29 CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,600.00
30 REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 900.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 19,810.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3 LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4 LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5 CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A

6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,600.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 700.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,100.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 160.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 920.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 600.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 600.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 660.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 440.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 610.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 360.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,080.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 1,000.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 300.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 290.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 1,045.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 200.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 244.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 331.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 430.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,078.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 210.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,958.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 4,780.00

2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 300.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 160.00
4 CAMBIAR CANDELERO	$ 100.00
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,100.00
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 240.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 190.00
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 1,100.00
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,470.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 1,710.00
B) SELECTORES	$ 1,450.00
C) SINCRONIZADORES	$ 1,760.00
D) RETENES	$ 650.00
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 5,550.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,160.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A

5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 980.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 590.00
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 2,060.00
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 590.00
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 590.00
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 990.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 850.00
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 950.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 1,110.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 2,000.00
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 700.00
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 4,400.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,600.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 640.00
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 31,330.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,250.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 200.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 250.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,250.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,250.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 220.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 200.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 840.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 940.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 550.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 380.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 380.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 700.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 670.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 320.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 400.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,350.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,350.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 390.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28 REPARAR TORRETA	N/A
29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 550.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 230.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 360.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 310.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 290.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 650.00
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,320.00
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 550.00

23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 620.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 420.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$ 300.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 380.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 650.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 550.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,770.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**	
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,300.00	
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 730.00	
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 455.00	
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 294.00	
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 189.00	
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 189.00	
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A	
9	REFORZAR ESTRIBOS	N/A	
10	SOLDAR ESTRIBOS	N/A	
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 320.00	
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 627.00	
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 210.00	
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 230.00	
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 290.00	
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 300.00	
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 180.00	
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 218.00	
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 300.00	
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 610.00	
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 460.00	
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,480.00	
25	CAMBIO DE BUJES	$ 300.00	
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 267.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 660.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 408.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 420.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 126.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 126.00	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 220.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 698.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 712.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 520.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 820.00	
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 610.00	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,269.00	$ 171,668.00

41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,365.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 170.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 170.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,855.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,370.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,370.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,410.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,220.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,220.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 670.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,400.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 810.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 330.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,090.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,100.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 600.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 510.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,400.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 400.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 300.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 180.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 200.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 120.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,900.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,200.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,200.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 860.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 820.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,650.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 450.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 620.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 460.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 800.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 200.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 800.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,300.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 160.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 300.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 750.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 280.00

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP ESTANDAR GASOLINA

93030

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 800.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 130.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 28.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 28.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 28.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 26.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 30.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 28.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,098.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 80.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 80.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 80.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 55.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 21.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 21.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 21.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 53.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 21.00
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 432.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 750.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 160.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 160.00
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 55.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 55.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,180.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL

1	REVISION DE FRENOS	$ 400.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 84.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 21.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 94.00
6	PURGAR FRENOS	$ 103.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 94.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 796.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 350.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 300.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 58.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 57.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 21.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 57.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 843.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 420.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 390.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 585.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 620.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 450.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 3,600.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,220.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 230.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 230.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 190.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 4,610.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 210.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,550.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 220.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 450.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 800.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 218.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 220.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 220.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 216.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 380.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,350.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 720.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 370.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 850.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 860.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 21,179.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A

9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,900.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,650.00
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 210.00
4 LAVAR INYECTORES	$ 140.00
5 CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 530.00
6 CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 350.00
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 409.00
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 390.00
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 200.00
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 570.00
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 433.00
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 416.00
13 CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 690.00
14 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,150.00
15 CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,600.00
16 CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17 CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18 CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 700.00
19 CAMBIO DE ARNES	$ 630.00
20 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 260.00
21 CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 650.00
22 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 680.00
23 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 550.00
24 CAMBIO DE INYECTORES	$ 690.00
25 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26 CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27 CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28 CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A

29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,600.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 800.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 18,198.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,690.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 580.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 4,400.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 189.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,038.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 525.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 490.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 190.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 440.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 580.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 446.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 920.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 780.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 420.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 290.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 480.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 94.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 242.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 225.00

25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 220.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,120.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 217.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,576.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 4,790.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 310.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 230.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 118.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,060.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 290.00
9	CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 228.00
10	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11	AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 1,060.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,286.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A)	DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B)	SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C)	SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D)	CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E)	CUERPO DE VALVULAS	N/A
F)	CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G)	TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H)	SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I)	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**

1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 1,540.00
B) SELECTORES	$ 1,480.00
C) SINCRONIZADORES	$ 1,270.00
D) RETENES	$ 1,260.00
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 5,995.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 950.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 770.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 490.00
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,735.00
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 594.00
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 600.00
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 793.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 964.00
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 750.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 900.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,670.00
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 495.00
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 3,300.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,600.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 470.00
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 27,626.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,200.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 200.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 140.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,130.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,130.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 200.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 200.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 500.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 620.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 300.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 270.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 220.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 320.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 360.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 110.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 210.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,660.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,670.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 290.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28 REPARAR TORRETA	N/A
29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 440.00

31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 230.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 190.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 218.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 219.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 380.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,500.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 340.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,400.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 210.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 210.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 18,067.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,350.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,350.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,850.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 980.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 980.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 440.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,090.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 340.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 230.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 950.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 990.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 500.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 450.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,260.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 700.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 320.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 190.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 170.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 120.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,160.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,420.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,520.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,520.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 600.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 620.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,600.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 450.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 430.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 540.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 500.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 200.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 130.00

13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,100.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 130.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 300.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 920.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 260.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 400.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 160.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$ 310.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 310.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 400.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 360.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,760.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,100.00	
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 520.00	
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 350.00	
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1,040.00	
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 170.00	
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 80.00	
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A	
9	REFORZAR ESTRIBOS	N/A	
10	SOLDAR ESTRIBOS	N/A	
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 500.00	
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 640.00	
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 270.00	
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 230.00	
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 240.00	
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 290.00	
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 170.00	
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 205.00	
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 190.00	
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 200.00	
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 350.00	
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,220.00	
25	CAMBIO DE BUJES	$ 300.00	
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 190.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 570.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 300.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 310.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 115.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 115.00	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 120.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 220.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 460.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 300.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 300.00	
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 294.00	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 11,359.00	$ 153,820.00

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP ESTANDAR GASOLINA

93121

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 800.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 130.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 28.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 28.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 28.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 26.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 30.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 28.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,098.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 80.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 80.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 80.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 55.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 21.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 21.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 21.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 53.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 21.00
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 432.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 750.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 160.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 160.00
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 55.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 55.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,180.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ 400.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 84.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 21.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 94.00
6	PURGAR FRENOS	$ 103.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 94.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 796.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 350.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 300.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 58.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 57.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 21.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 57.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 843.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 420.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 390.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 585.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 620.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 450.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 3,600.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,220.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 230.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 230.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 190.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 4,610.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 210.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,550.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 220.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 450.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 800.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 218.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 220.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 220.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 216.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 380.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,350.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 720.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 370.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 850.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 860.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 21,179.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A

6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,900.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,650.00
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 210.00
4 LAVAR INYECTORES	$ 140.00
5 CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 530.00
6 CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 350.00
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 409.00
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 390.00
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 200.00
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 570.00
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 433.00
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 416.00
13 CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 690.00
14 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,150.00
15 CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,600.00
16 CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17 CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18 CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 700.00
19 CAMBIO DE ARNES	$ 630.00
20 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 260.00
21 CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 650.00
22 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 680.00
23 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 550.00
24 CAMBIO DE INYECTORES	$ 690.00
25 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A

26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,600.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 800.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 18,198.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,690.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 580.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 4,400.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 189.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,038.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 525.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 490.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 190.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 440.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 580.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 446.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 920.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 780.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 420.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 290.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 480.00

22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 94.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 242.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 225.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 220.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,120.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 217.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,576.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 4,790.00
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 310.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 230.00
4 CAMBIAR CANDELERO	$ 118.00
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,060.00
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 290.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 228.00
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 1,060.00
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,200.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,286.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	PRECIO TOTAL
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 1,540.00
B) SELECTORES	$ 1,480.00
C) SINCRONIZADORES	$ 1,270.00
D) RETENES	$ 1,260.00
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 5,995.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 950.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 770.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 490.00
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,735.00
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 594.00
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 600.00
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 793.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 964.00
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 750.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 900.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,670.00
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 495.00
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 3,300.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,600.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 470.00
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 27,626.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,200.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 200.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 140.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,130.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,130.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 200.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 200.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 500.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 620.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 300.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 270.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 220.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 320.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 360.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 110.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 210.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,660.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,670.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 290.00

27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 440.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 230.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 190.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 218.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 219.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 380.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,500.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 340.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,400.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 210.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 210.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 18,067.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,350.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,350.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,850.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 980.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 980.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 440.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,090.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 340.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 230.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 950.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 990.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 500.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 450.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,260.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 700.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 320.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 190.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 170.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 120.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,160.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,420.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,520.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,520.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 600.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 620.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,600.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 450.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 430.00

9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 540.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 500.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 200.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 130.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,100.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 130.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 300.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 920.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 260.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 400.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 160.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$ 310.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 310.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 400.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 360.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,760.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,100.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 520.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 350.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1,040.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 170.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 80.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A
9	REFORZAR ESTRIBOS	N/A
10	SOLDAR ESTRIBOS	N/A
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 500.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 640.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 270.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 230.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 240.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 290.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 170.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 205.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 190.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 200.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 350.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,220.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 300.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 190.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 570.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 300.00
29	BRIO DE MUELLES	$ 310.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A
32	ACORAZAR CHASIS	$ 115.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 115.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 120.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 220.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 460.00

37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$	300.00	
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$	300.00	
39 REPARACION DE CAJONERAS	$	294.00	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	11,359.00	$ 153,820.00

PROPUESTA ECONOMICA PICK UP AUTOMATICA GASOLINA

93264

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 750.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 120.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 59.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 59.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 49.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 57.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 51.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 59.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,204.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 80.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 80.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 80.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 80.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 25.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 25.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 25.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 80.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 475.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 1,000.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 140.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 50.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 50.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,240.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 400.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 90.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 32.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 105.00
6 PURGAR FRENOS	$ 100.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 827.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 350.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 250.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 50.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 110.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 20.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 110.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 890.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 580.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 490.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 510.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 500.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 510.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 3,500.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,230.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 200.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 200.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 190.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,240.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 320.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,500.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 220.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 280.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 700.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 240.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 399.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 399.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 300.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 699.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,580.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,400.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 580.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,420.00

26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,320.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 21,507.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	N/A
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,250.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 740.00
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 270.00
4 LAVAR INYECTORES	$ 340.00
5 CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6 CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 320.00
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 340.00
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 470.00
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 590.00
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 380.00
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 510.00
13 CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 290.00
14 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 440.00

15 CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,390.00
16 CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17 CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18 CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 380.00
19 CAMBIO DE ARNES	$ 280.00
20 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 310.00
21 CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 335.00
22 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 480.00
23 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 390.00
24 CAMBIO DE INYECTORES	$ 480.00
25 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 380.00
26 CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27 CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28 CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29 CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,380.00
30 REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 16,245.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3 LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4 LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5 CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6 CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14 CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15 CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16 CAMBIO DE ARNES	N/A
17 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18 CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21 CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23 CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24 CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,550.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 440.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 4,700.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 180.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	N/A
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 580.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 350.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 840.00
9 CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	N/A
10 CAMBIAR EL ANTICONGELANTE	$ 500.00

11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 370.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 690.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 460.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 260.00
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 510.00
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 415.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 250.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 810.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 210.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 210.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 260.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 254.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 395.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 220.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,454.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 300.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4 CAMBIAR CANDELERO	N/A
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 380.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,890.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 2,570.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 1,890.00
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 1,517.00
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 1,480.00
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 618.00
E) CUERPO DE VALVULAS	$ 1,890.00
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 2,076.00
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 700.00
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 1,350.00
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 5,260.00
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,280.00
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 840.00
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 980.00
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 357.00
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,517.00
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 400.00
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,237.00
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 462.00
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 660.00

13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 620.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 810.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,080.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 1,745.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PINON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 7,455.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,630.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	CAMBIO DE ENGRANES EJES Y SELENOIDES	$ 512.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 588.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 38,954.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A)	ENGRANES	N/A
B)	SELECTORES	N/A
C)	SINCRONIZADORES	N/A
D)	RETENES	N/A
E)	DISCOS Y PASTAS	N/A
F)	BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2	CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7	**CAMBIO DE FLECHAS LATERALES**	N/A
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12	CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	REPROGRAMACION DE MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,200.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3	CAMBIO DE SWICH	$ 418.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 198.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,620.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,570.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 438.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 439.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 819.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 588.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNA	$ 242.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 152.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 254.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 240.00

16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 245.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 300.00
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 261.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 250.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 252.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 684.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,600.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,600.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 158.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 218.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 614.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 221.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 157.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 312.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 312.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 451.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,400.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 505.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,152.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 217.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 217.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 21,304.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,320.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,320.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,890.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,200.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,200.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 540.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,320.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 410.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 430.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 850.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 950.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 380.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 420.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,170.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 500.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 270.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 210.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 21.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 150.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,500.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,051.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,450.00
2 CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,450.00
3 CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4 CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 650.00
5 CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 650.00
6 CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,780.00
7 CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 250.00
8 CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 290.00
9 CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
10 CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
11 CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 120.00
12 CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	N/A
13 CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14 CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15 CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16 CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17 CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18 CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 180.00
19 CAMBIO DE MANGO	$ 320.00
20 CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 410.00
21 CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 790.00
22 DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 590.00
23 CAMBIO DE PERCHAS	$ 700.00
24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 200.00
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	$ 180.00
26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 640.00
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 370.00
28 CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29 CAMIO DE RETEN DE DIFERENCIAL	$ 270.00
30 CAMIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 520.00
31 CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 495.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,305.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE MOFLES	$ 1,680.00
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 700.00
3 CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 250.00
4 REPARACION DE ESCAPE	$ 300.00
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 230.00
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 230.00
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A
9 REFORZAR ESTRIBOS	N/A
10 SOLDAR ESTRIBOS	N/A
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 400.00
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 460.00
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 210.00
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 180.00
17 REPARACION DE PUERTAS	$ 180.00
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 320.00
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 156.00
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$ 250.00
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 210.00
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 630.00
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	N/A
24 CAMBIO DE MUELLES	$ 2,400.00
25 CAMBIO DE BUJES	$ 475.00

26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 460.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 660.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 520.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 260.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 115.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 190.00	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 190.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 550.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 580.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 260.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 260.00	
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 260.00	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 13,566.00	$ 161,592.00

PROPUESTA ECONOMICA PICK UP AUTOMATICA GASOLINA

93265

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 750.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 120.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 59.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 59.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 49.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 57.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 51.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 59.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,204.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	LAVADO DE CHASIS	$ 80.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 80.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 80.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 80.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 25.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 25.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 25.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 80.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 475.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 1,000.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 140.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4	LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 50.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6	LAVADO DE INYECTORES	$ 50.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,240.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CUERPO ACELERACION	**N/A**
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	**N/A**
3	CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	**N/A**
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**N/A**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ 400.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 90.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 32.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 105.00
6	PURGAR FRENOS	$ 100.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 827.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 350.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 250.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 50.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 110.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 20.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 110.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 890.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 580.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 490.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 510.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 500.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 510.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 3,500.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,230.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 200.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 200.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 190.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,240.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 320.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,500.00

14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 220.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 280.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 700.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 240.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 399.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 399.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 300.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 699.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,580.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,400.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 580.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,420.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,320.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 21,507.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	N/A
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,250.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 740.00
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 270.00
4 LAVAR INYECTORES	$ 340.00
5 CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A

6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 320.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 340.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 470.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 590.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 380.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 510.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 290.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 440.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,390.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 380.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 280.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 310.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 335.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 480.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 390.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 480.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 380.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,380.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,500.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 16,245.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,550.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 440.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 4,700.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 180.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	N/A
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 580.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 350.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 840.00
9 CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	N/A
10 CAMBIAR EL ANTICONGELANTE	$ 500.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 370.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 690.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 460.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 260.00
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 510.00
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 415.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 250.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 810.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 210.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 210.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 260.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 254.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 395.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 220.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,454.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 300.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4 CAMBIAR CANDELERO	N/A
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 380.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,890.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 2,570.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 1,890.00
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 1,517.00
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 1,480.00
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 618.00
E) CUERPO DE VALVULAS	$ 1,890.00
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 2,076.00
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 700.00
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 1,350.00

1) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 5,260.00
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,280.00
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 840.00
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 980.00
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 357.00
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,517.00
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 400.00
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,237.00
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 462.00
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 660.00
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 620.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 810.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,080.00
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 1,745.00
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 7,455.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,630.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES EJES Y SELENOIDES	$ 512.00
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 588.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 38,954.00

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	N/A
B) SELECTORES	N/A
C) SINCRONIZADORES	N/A
D) RETENES	N/A
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7 **CAMBIO DE FLECHAS LATERALES**	N/A
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DE MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,200.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A

3	CAMBIO DE SWICH	$ 418.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 198.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,620.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,570.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 438.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 439.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 819.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 588.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNA	$ 242.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 152.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 254.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 240.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 245.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 300.00
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 261.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 250.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 252.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 684.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,600.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,600.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 158.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 218.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 614.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 221.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 157.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 312.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 312.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 451.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,400.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 505.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,152.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 217.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 217.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 21,304.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,320.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,320.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,890.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,200.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,200.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 540.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,320.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 410.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 430.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 850.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 950.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 380.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 420.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A

19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,170.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 500.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 270.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 210.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 21.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 150.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,500.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,051.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,450.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,450.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 650.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 650.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,780.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 250.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 290.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 120.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	N/A
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 180.00
19	CAMBIO DE MANGO	$ 320.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 410.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 790.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 590.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 700.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 200.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	$ 180.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 640.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 370.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMIO DE RETEN DE DIFERENCIAL	$ 270.00
30	CAMIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 520.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 495.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,305.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,680.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 700.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 250.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 300.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 230.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 230.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A
9	REFORZAR ESTRIBOS	N/A
10	SOLDAR ESTRIBOS	N/A
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 400.00

13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 460.00	
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 210.00	
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 180.00	
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 180.00	
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 320.00	
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 156.00	
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 250.00	
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 210.00	
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 630.00	
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	N/A	
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 2,400.00	
25	CAMBIO DE BUJES	$ 475.00	
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 460.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 660.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 520.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 260.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 115.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 190.00	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 190.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 550.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 580.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 260.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 260.00	
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 260.00	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 13,566.00	$ 161,592.00

PROPUESTA ECONOMICA PICK UP AUTOMATICA GASOLINA

93267

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 750.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 120.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 59.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 59.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 49.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 57.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 51.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 59.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,204.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL

1 LAVADO DE CHASIS	$ 80.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 80.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 80.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 80.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 25.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 25.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 25.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 80.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 475.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 1,000.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 140.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 50.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 50.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,240.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 400.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 90.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 32.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 105.00
6 PURGAR FRENOS	$ 100.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 827.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 350.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 250.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 50.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 110.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 20.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 110.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 890.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL

1	CAMBIO DE PISTONES	$ 580.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 490.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 510.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 500.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 510.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 3,500.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,230.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 200.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 200.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 190.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,240.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 320.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,500.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 220.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 280.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 700.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 240.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 399.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 399.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 300.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 699.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,580.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,400.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 580.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,420.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,320.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 21,507.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,250.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 740.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 270.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 340.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 320.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 340.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 470.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 590.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 380.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 510.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 290.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 440.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,390.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 380.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 280.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 310.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 335.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 480.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 390.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 480.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 380.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,380.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,500.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 16,245.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A

17 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18 CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21 CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23 CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24 CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,550.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 440.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 4,700.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 180.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	N/A
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 580.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 350.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 840.00
9 CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	N/A
10 CAMBIAR EL ANTICONGELANTE	$ 500.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 370.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 690.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 460.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 260.00
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 510.00
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 415.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 250.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 810.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 210.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 210.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 260.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 254.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 395.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 220.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,454.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 300.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4 CAMBIAR CANDELERO	N/A
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 380.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,890.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 2,570.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 1,890.00
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 1,517.00
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 1,480.00
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 618.00
E) CUERPO DE VALVULAS	$ 1,890.00
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 2,076.00
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 700.00
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 1,350.00
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 5,260.00
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,280.00
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 840.00
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 980.00
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 357.00
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,517.00
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 400.00
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,237.00
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 462.00
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 660.00
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 620.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 810.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,080.00
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 1,745.00
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PINON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 7,455.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,630.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES EJES Y SELENOIDES	$ 512.00
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 588.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 38,954.00

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	N/A
B) SELECTORES	N/A
C) SINCRONIZADORES	N/A
D) RETENES	N/A
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7 **CAMBIO DE FLECHAS LATERALES**	N/A
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A

18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DE MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,200.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 418.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 198.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,620.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,570.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 438.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 439.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 819.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 588.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNA	$ 242.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 152.00
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 254.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 240.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 245.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 300.00
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 261.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 250.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 252.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 684.00
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,600.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,600.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 158.00
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 218.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28 REPARAR TORRETA	N/A
29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 614.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 221.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 157.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 312.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 312.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 451.00
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,400.00
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 505.00
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,152.00
42 CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 217.00
43 CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 217.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 21,304.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,320.00
2 CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,320.00
3 CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,890.00
5 CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,200.00
6 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,200.00

7 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8 CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 540.00
9 TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10 CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11 CAMBIO DE MAZAS	$ 1,320.00
12 CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 410.00
13 CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 430.00
14 CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 850.00
15 CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 950.00
16 CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 380.00
17 CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 420.00
18 CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19 CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,170.00
21 CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 500.00
22 CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 270.00
23 CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 210.00
24 CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 21.00
25 RECTIFICAR DISCOS	$ 150.00
26 RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27 CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,051.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,450.00
2 CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,450.00
3 CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4 CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 650.00
5 CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 650.00
6 CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,780.00
7 CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 250.00
8 CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 290.00
9 CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
10 CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
11 CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 120.00
12 CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	N/A
13 CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14 CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15 CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16 CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17 CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18 CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 180.00
19 CAMBIO DE MANGO	$ 320.00
20 CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 410.00
21 CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 790.00
22 DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 590.00
23 CAMBIO DE PERCHAS	$ 700.00
24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 200.00
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	$ 180.00
26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 640.00
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 370.00
28 CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29 CAMIO DE RETEN DE DIFERENCIAL	$ 270.00
30 CAMIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 520.00
31 CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 495.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,305.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL

1 REPARACION DE MOFLES	$ 1,680.00	
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 700.00	
3 CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 250.00	
4 REPARACION DE ESCAPE	$ 300.00	
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 230.00	
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 230.00	
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A	
9 REFORZAR ESTRIBOS	N/A	
10 SOLDAR ESTRIBOS	N/A	
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 400.00	
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 460.00	
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 210.00	
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 180.00	
17 REPARACION DE PUERTAS	$ 180.00	
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 320.00	
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 156.00	
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$ 250.00	
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 210.00	
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 630.00	
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	N/A	
24 CAMBIO DE MUELLES	$ 2,400.00	
25 CAMBIO DE BUJES	$ 475.00	
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 460.00	
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 660.00	
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 520.00	
29 BRIO DE MUELLES	$ 260.00	
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32 ACORAZAR CHASIS	$ 115.00	
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 190.00	
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 190.00	
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 550.00	
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 580.00	
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 260.00	
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 260.00	
39 REPARACION DE CAJONERAS	$ 260.00	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 13,566.00	$ 161,592.00

PROPUESTA ECONOMICA PICK UP AUTOMATICA GASOLINA

93271

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 750.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 120.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 59.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 59.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 49.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 57.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 51.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 59.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,204.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A

2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 80.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 80.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 80.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 80.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 25.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 25.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 25.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 80.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 475.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 1,000.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 140.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 50.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 50.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,240.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	**N/A**
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	**N/A**
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	**N/A**
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**N/A**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 400.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 90.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 32.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 105.00
6 PURGAR FRENOS	$ 100.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 827.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 350.00

2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 250.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 50.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 110.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 20.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 110.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 890.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 580.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 490.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 510.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 500.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 510.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 3,500.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,230.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 200.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 200.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 190.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,240.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 320.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,500.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 220.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 280.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 700.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 240.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 399.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 399.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 300.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 699.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,580.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,400.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 580.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,420.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,320.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 21,507.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A

ANEXO NUMERO 6 (SEIS)
PROPUESTA TECNICA - ECONOMICA

ORIZABA, VER., 14 DE DICIEMBRE DE 2023

ISTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
OAD REGIONAL VERACRUZ SUR
EPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES
ALLE SUR 10 NO. 127
OLONIA CENTRO, ORIZABA,VER.
P. 94300 ORIZABA, VER.

RAZON SOCIAL: **LOMSA MULTISERVICIOS S. DE R.L. DE C.V.** RFC: **LMU1210312T6**
: **SUR 43 NUMERO 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**
: **ORIZABA, VERACRUZ** FECHA: **14-DICIEMBRE-2023**
01 272 72 4 58 99 FAX: 012727245899

IENTO DE LA LICITACION PUBLICA NO: **LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023**
IMEN ORDINARIO HGRO ORIZABA
DONDE PRESTARA EL SERVICIO: **SUR 43 NO. 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**

	H.G.R.O. ORIZABA															
	GUIA 1	GUIA 2	GUIA 3	GUIA 4	GUIA 5	MEC. GRAL MOTORES	MEC. GRAL SIST. COMBUST.	MEC. GRAL. SIST. ENFRIAMIENTO	MEC. GRAL SIST. EMBRAGUE	MEC. GRAL. SIST. TRANSMISION	MEC. GRAL. SIST. ELECTRICO	MEC. GRAL. SIST. FRENOS	MEC. GRAL. SIST. SUSPENSION	MEC. GRAL SIST. DIVERSOS		
CCO.	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO		
0425T	$ 3,283.00	$ 1,080.00	$ 1,330.00	$ 970.00	$ 1,340.00	$ 39,537.00	$ 17,741.00	$ 22,828.00	$ 9,071.00	$ 44,459.00	$ 28,043.00	$ 14,276.00	$ 16,237.00	$ 21,912.00	$	222,107.00
1004	$ 850.00	$ 480.00	$ 860.00	$ 800.00	$ 827.00	$ 17,723.00	$ 16,554.00	$ 12,575.00	$ 5,319.00	$ 14,223.00	$ 18,526.00	$ 13,734.00	$ 8,624.00	$ 9,252.00	$	120,347.00
1271	$ 1,310.00	$ 700.00	$ 1,195.00	$ 1,010.00	$ 1,130.00	$ 26,102.00	$ 21,356.00	$ 20,846.00	$ 2,732.00	$ 41,615.00	$ 34,684.00	$ 19,978.00	$ 16,551.00	$ 24,176.00	$	213,385.00
2130	$ 1,010.00	$ 540.00	$ 970.00	$ 939.00	$ 937.00	$ 20,781.00	$ 18,110.00	$ 17,472.00	$ 9,158.00	$ 24,261.00	$ 20,567.00	$ 18,130.00	$ 15,294.00	$ 13,108.00	$	161,277.00
2162	$ 1,130.00	$ 620.00	$ 1,265.00	$ 905.00	$ 1,000.00	$ 23,060.00	$ 22,544.00	$ 13,384.00	$ 10,480.00	$ 33,773.00	$ 22,319.00	$ 18,768.00	$ 15,974.00	$ 13,401.00	$	178,623.00
D-841	$ 850.00	$ 460.00	$ 1,060.00	$ 850.00	$ 937.00	$ 16,833.00	$ 14,824.00	$ 10,728.00	$ 5,186.00	$ 13,467.00	$ 19,012.00	$ 12,722.00	$ 8,518.00	$ 9,216.00	$	114,663.00
D-662	$ 1,135.00	$ 850.00	$ 1,360.00	$ 880.00	$ 1,110.00	$ 23,072.00	$ 22,596.00	$ 13,358.00	$ 10,190.00	$ 33,831.00	$ 22,086.00	$ 18,958.00	$ 15,968.00	$ 13,452.00	$	178,846.00
0443-D	$ -	$ 610.00	$ -	$ 880.00	$ 620.00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6,240.00	$ 7,792.00	$ 6,449.00	$ 7,311.00	$	29,902.00
TOTAL	**$ 9,568.00**	**$ 5,340.00**	**$ 8,040.00**	**$ 7,234.00**	**$ 7,901.00**	**$ 167,108.00**	**$ 133,725.00**	**$ 111,191.00**	**$ 52,136.00**	**$ 205,629.00**	**$ 171,477.00**	**$ 124,358.00**	**$ 103,615.00**	**$ 111,828.00**	$	1,219,150.00

ANEXO NUMERO 6 (SEIS)
PROPUESTA TECNICA - ECONOMICA

ORIZABA, VER 14 DE DICIEMBRE DE 2023

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
OOAD REGIONAL VERACRUZ SUR
DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES
CALLE SUR 10 NO. 127
COLONIA CENTRO, ORIZABA, VER.
CP. 94300 ORIZABA, VER

NOMBRE O RAZON SOCIAL: **LOMSA MULTISERVICIOS S. DE R.L. DE C.V.** RFC: **LMU1210312T6**
DOMICILIO: **SUR 43 NUMERO 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**
LOCALIDAD: **ORIZABA, VERACRUZ** FECHA: 14-**DICIEMBRE-2023**
TELEFONO: **272 72 4 58 99**

PROCEDIMIENTO DE LA LICITACION PUBLICA : **LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023**
ZONA: **REGIMEN ORIDINARIO HGRO ORIZABA**

DOMICILIO DONDE PRESTARA EL SERVICIO: **SUR 43 NO. 315 COL. CENTRO ORIZABA VER**

PROPUESTA ECONOMICA TRACTO CAMION MERCEDEZ DIESEL ESTANDAR
0425-T

GUIA 1
SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	N/A
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ 2,163.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	$ 520.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 120.00
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 120.00
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 120.00
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 120.00
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 20.00
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 3,283.00

GUIA 2
SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 120.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 120.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 120.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 160.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 120.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 120.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 120.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 160.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 20.00
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 20.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 1,080.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4	LAVADO AL CUERPO ACELERACION	N/A
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6	LAVADO DE INYECTORES	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CUERPO ACELERACION	$ 220.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 410.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	$ 700.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 1,330.00

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ 500.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 130.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	N/A
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 130.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	N/A
6	PURGAR FRENOS	N/A
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 210.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 970.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 500.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 400.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 140.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 100.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 100.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 1,340.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE BUJIAS	N/A
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A

20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
24 CAMBIO DE BIELAS	N/A
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 760.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 836.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 930.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 735.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 842.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ 2,650.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,717.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 268.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 280.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 247.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,293.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 395.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 930.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 380.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 536.00
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 324.00
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 1,227.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,227.00
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 324.00
20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 769.00
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,793.00
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ 7,140.00
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ 3,250.00
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 1,346.00
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 1,128.00
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 592.00
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,889.00
28 CAMBIO DE BIELAS	$ 571.00
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,635.00
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,203.00
31 CAMBIO DE FILTROS COMPRESOR	$ 320.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 39,537.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORECCTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	N/A
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	N/A
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	N/A
4 LAVAR INYECTORES	N/A
5 CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6 CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	N/A
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13 CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A

14 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
15 CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	N/A
16 CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17 CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18 CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	N/A
19 CAMBIO DE ARNES	N/A
20 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
21 CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	N/A
22 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
23 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
24 CAMBIO DE INYECTORES	N/A
25 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26 CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27 CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28 CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29 CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	N/A
30 REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$ 7,400.00
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,770.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ 635.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ 950.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 1,026.00
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ 847.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 860.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	$ 1,506.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	$ 354.00
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 316.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENATACION Y RETROCESO	$ 800.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 245.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$ 1,032.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VECHICULOS A DIESEL	$ 17,741.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,000.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 821.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,864.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 1,067.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,221.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 775.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 725.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 1,145.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 278.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 605.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 535.00

12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 692.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 935.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 499.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 1,005.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 571.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 1,007.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 395.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 1,539.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	N/A
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	N/A
24	CAMBIAR EVAPORADOR	N/A
25	CAMBIAR CONDENSADOR	N/A
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,250.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 899.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 22,828.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 4,800.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 526.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 216.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 280.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$ 380.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 910.00
9	CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 476.00
10	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	$ 1,299.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$ 184.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13	CAMBIO DE BOSTER	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,071.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A)	DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B)	SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C)	SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D)	CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E)	CUERPO DE VALVULAS	N/A
F)	CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G)	TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H)	SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I)	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A

16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 2,112.00
B) SELECTORES	$ 1,988.00
C) SINCRONIZADORES	$ 1,518.00
D) RETENES	$ 1,026.00
E) DISCOS Y PASTAS	$ 1,382.00
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 1,637.00
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 12,550.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,888.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$ 876.00
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 2,270.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,447.00
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 941.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 1,089.00
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 424.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 4,005.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 4,320.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,468.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 549.00
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 1,969.00
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 44,459.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,811.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 3,811.00
3 CAMBIO DE SWICH	$ 389.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 853.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,969.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,970.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 328.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 402.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 1,214.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 419.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 592.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 359.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 360.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 360.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 302.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 589.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 589.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A

22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,652.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,652.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 385.00
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 419.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28 REPARAR TORRETA	N/A
29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 1,044.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 238.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ 393.00
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 398.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 216.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 229.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 1,360.00
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	N/A
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 1,152.00
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	N/A
42 CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 294.00
43 CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 294.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 28,043.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	N/A
2 CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	N/A
3 CAMBIO DE TAMBORES	$ 2,743.00
4 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	N/A
5 CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	N/A
6 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	N/A
7 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 1,452.00
8 CAMBIO DE BALATAS FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 717.00
9 TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 238.00
10 CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 860.00
11 CAMBIO DE MAZAS	$ 2,121.00
12 CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 1,392.00
13 CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	N/A
14 CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	N/A
15 CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	N/A
16 CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	N/A
17 CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	N/A
18 CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19 CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$ 1,300.00
20 CAMBIO DE BOSTER	N/A
21 CAMBIO DE SENSORES DE ABS	N/A
22 CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	N/A
23 CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 1,398.00
24 CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 1,208.00
25 RECTIFICAR DISCOS	N/A
26 RECTIFICAR TAMBORES	$ 847.00
27 CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,276.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 3,125.00
2 CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	N/A
3 CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4 CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	N/A
5 CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 1,258.00
6 CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A

7 CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	N/A
8 CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	N/A
9 CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
10 CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
11 CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	N/A
12 CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 1,701.00
13 CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,506.00
14 CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 562.00
15 CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16 CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 555.00
17 CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18 CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19 CAMBIO DE MANGO	N/A
20 CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21 CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,210.00
22 DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 540.00
23 CAMBIO DE PERCHAS	$ 803.00
24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 718.00
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION	N/A
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN	N/A
28 CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$ 296.00
29 CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$ 1,094.00
30 CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 1,385.00
31 CAMBIO CRUCETAS YUGO	$ 1,484.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,237.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE MOFLES	$ 2,683.00
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 1,296.00
3 CAMIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 294.00
4 REPARACION DE ESCAPE	$ 1,620.00
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 406.00
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 242.00
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 277.00
9 REFORZAR ESTRIBOS	$ 384.00
10 SOLDAR ESTRIBOS	$ 251.00
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 812.00
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 812.00
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 420.00
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 172.00
17 REPARACION DE PUERTAS	$ 421.00
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 420.00
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 337.00
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$ 437.00
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	N/A
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 415.00
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	N/A
24 CAMBIO DE MUELLES	$ 1,817.00
25 CAMBIO DE BUJES	$ 656.00
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 412.00
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 1,576.00
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 1,576.00
29 BRIO DE MUELLES	$ 756.00
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$ 528.00
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 527.00
32 ACORAZAR CHASIS	$ 207.00
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 207.00
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 432.00
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 474.00
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 743.00

37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 302.00	
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	N/A	
39 REPARACION DE CAJONERAS	N/A	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 21,912.00	222107

PROPUESTA ECONOMICA SEDAN GASOLINA ESTANDAR

1004

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 600.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 120.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 40.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 45.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 45.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 850.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 80.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 80.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 80.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 80.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	N/A
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 40.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 40.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 80.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 480.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 520.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 100.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 100.00
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 50.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 40.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 50.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 860.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL

1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 380.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 90.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 25.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 25.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00
6 PURGAR FRENOS	$ 100.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 800.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 300.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 280.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 45.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 90.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 22.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 90.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 827.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 670.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 378.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 440.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 443.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 375.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 3,200.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,045.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 300.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 282.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 255.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,300.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 360.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,156.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 346.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 385.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 713.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 260.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 501.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 489.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 410.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 471.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 875.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 518.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 265.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 735.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 551.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 17,723.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	N/A
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A

3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO DE FILTROS DE COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,600.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,300.00
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 280.00
4 LAVAR INYECTORES	$ 166.00
5 CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 345.00
6 CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 335.00
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 435.00
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 356.00
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 460.00
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 540.00
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 640.00
13 CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 445.00
14 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 600.00
15 CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,090.00
16 CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 799.00
17 CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 980.00
18 CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 334.00
19 CAMBIO DE ARNES	$ 290.00
20 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 190.00
21 CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 356.00
22 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 356.00
23 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 489.00
24 CAMBIO DE INYECTORES	$ 440.00
25 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A

26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 410.00
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	$ 361.00
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	$ 335.00
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,784.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 838.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 16,554.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENATACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,500.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 626.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 2,800.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	N/A
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	N/A
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 583.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 302.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 815.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 280.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 486.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 406.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 708.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 453.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 610.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 1,195.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 346.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 194.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	N/A

22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	N/A
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	N/A
24 CAMBIAR EVAPORADOR	N/A
25 CAMBIAR CONDENSADOR	N/A
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,271.00
27 CAMBIAR FILTRO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,575.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 3,100.00
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 290.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 194.00
4 CAMBIAR CANDELERO	$ 173.00
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	$ 152.00
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 206.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 129.00
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	$ 302.00
11 AJUSTAR EL CLUTCH	$ 129.00
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 644.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 5,319.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PINON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES , EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 750.00
B) SELECTORES	$ 650.00
C) SINCRONIZADORES	$ 540.00
D) RETENES	$ 514.00
E) DISCOS Y PASTAS	$ 697.00
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 395.00
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 3,800.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 744.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$ 313.00
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 410.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 442.00
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 346.00
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 388.00
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 346.00
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 378.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,631.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 335.00
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 1,544.00
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,223.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 2,392.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 227.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	N/A
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,415.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,415.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 216.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 226.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 356.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 388.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 194.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 280.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 245.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 259.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 300.00
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 292.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 278.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 279.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 978.00
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,249.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,249.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 378.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28 REPARAR TORRETA	N/A

29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 605.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 106.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 335.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 205.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 216.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$ 200.00
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 914.00
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,162.00
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 454.00
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,281.00
42 CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 216.00
43 CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 216.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 18,526.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,200.00
2 CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	N/A
3 CAMBIO DE TAMBORES	$ 1,200.00
4 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,650.00
5 CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 750.00
6 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	N/A
7 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 750.00
8 CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 250.00
9 TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 100.00
10 CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 420.00
11 CAMBIO DE MAZAS	$ 800.00
12 CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	N/A
13 CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 280.00
14 CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 528.00
15 CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 701.00
16 CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 362.00
17 CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 370.00
18 CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$ 400.00
19 CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$ 259.00
20 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,300.00
21 CAMBIO DE SENSORES DE ABS	N/A
22 CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 270.00
23 CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 302.00
24 CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 205.00
25 RECTIFICAR DISCOS	$ 151.00
26 RECTIFICAR TAMBORES	$ 151.00
27 CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,335.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 13,734.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,280.00
2 CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,280.00
3 CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4 CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 550.00
5 CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 550.00
6 CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 990.00
8 CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 360.00
9 CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
10 CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
11 CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 140.00

12 CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	N/A
13 CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14 CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15 CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 334.00
16 CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17 CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$ 290.00
18 CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 409.00
19 CAMBIO DE MANGO	$ 356.00
20 CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 803.00
21 CAMBIO DE MUELLES ROTAS	N/A
22 DAR BRIO A LAS MUELLES	N/A
23 CAMBIO DE PERCHAS	N/A
24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	N/A
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	$ 195.00
26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 415.00
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 261.00
28 CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29 CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	N/A
30 CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 411.00
31 CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 8,624.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE MOFLES	$ 1,642.00
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 724.00
3 CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 292.00
4 REPARACION DE ESCAPE	$ 1,458.00
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 238.00
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 194.00
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A
9 REFORZAR ESTRIBOS	N/A
10 SOLDAR ESTRIBOS	N/A
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 368.00
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 618.00
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 259.00
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 194.00
17 REPARACION DE PUERTAS	$ 194.00
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 238.00
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 216.00
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$ 195.00
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	N/A
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 277.00
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 324.00
24 CAMBIO DE MUELLES	N/A
25 CAMBIO DE BUJES	N/A
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	N/A
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	N/A
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	N/A
29 BRIO DE MUELLES	N/A
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A
32 ACORAZAR CHASIS	$ 194.00
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 259.00
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 129.00
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 281.00
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 580.00
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 378.00
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	N/A
39 REPARACION DE CAJONERAS	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,252.00

120347

PROPUESTA ECONOMICA AMBULANCIA AUTOMATICA GASOLINA

1271

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 890.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 135.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 125.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 40.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 40.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 40.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 40.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,310.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VECHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 90.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 90.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 90.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 100.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 90.00
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 40.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 40.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 40.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 120.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 700.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 700.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 170.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 155.00
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 70.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 35.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 65.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,195.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 580.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 90.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 40.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 40.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 60.00
6 PURGAR FRENOS	$ 100.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 1,010.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 450.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 350.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 60.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 110.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 50.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 110.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 1,130.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 800.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 562.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 427.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 1,022.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 441.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,800.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 2,000.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 290.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 290.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 400.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 4,800.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 399.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,600.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 237.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 319.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 700.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 214.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 518.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 384.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 535.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 302.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,500.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,011.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 325.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,226.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,000.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 26,102.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	N/A
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A

9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO DE FILTROS COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORECCTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,900.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,900.00
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 259.00
4 LAVAR INYECTORES	$ 432.00
5 CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 313.00
6 CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 422.00
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 335.00
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 475.00
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 486.00
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 486.00
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 561.00
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 793.00
13 CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 944.00
14 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 792.00
15 CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,650.00
16 CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17 CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18 CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 891.00
19 CAMBIO DE ARNES	$ 200.00
20 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 200.00
21 CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 319.00
22 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 346.00
23 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 492.00
24 CAMBIO DE INYECTORES	$ 575.00
25 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 389.00
26 CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27 CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28 CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	$ 683.00
29 CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,276.00
30 REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,237.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 21,356.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENATACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,800.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 990.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 4,900.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 367.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,151.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 620.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 410.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 946.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 299.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 913.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 611.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,180.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 820.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 469.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 427.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 1,111.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 492.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 494.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 859.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 480.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,162.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 345.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,846.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 324.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4 CAMBIAR CANDELERO	N/A
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 712.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,696.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 2,732.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 1,283.00
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 1,267.00
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 1,258.00
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 1,021.00
E) CUERPO DE VALVULAS	$ 2,970.00
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 2,317.00
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 1,020.00
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 699.00
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBI	$ 10,990.00
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 2,069.00
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,432.00
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,809.00
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 2,686.00
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,159.00
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 568.00
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 547.00
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 639.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 1,441.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 2,483.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,555.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 371.00
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 696.00
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULOS ELECTRICO VELOCIDADES	$ 1,335.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 41,615.00

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	N/A
B) SELECTORES	N/A
C) SINCRONIZADORES	N/A
D) RETENES	N/A
E) DISCOS Y PASTAS	N/A

F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,200.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 3,500.00
3 CAMBIO DE SWICH	$ 237.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 237.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 2,130.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 2,130.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 227.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 399.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 794.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 756.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ 1,064.00
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 388.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 310.00
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 340.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 340.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 560.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 648.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 460.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 459.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,604.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,702.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 654.00
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 395.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	$ 706.00
28 REPARAR TORRETA	$ 1,064.00
29 REPARAR SIRENA	$ 636.00
30 PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 723.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 437.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ 810.00
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 492.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ 561.00
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 302.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 302.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 841.00

39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,486.00
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 812.00
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 2,460.00
42 CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 259.00
43 CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 259.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 34,684.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,490.00
2 CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,490.00
3 CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,486.00
5 CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,220.00
6 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,220.00
7 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8 CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 590.00
9 TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 270.00
10 CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 560.00
11 CAMBIO DE MAZAS	$ 1,215.00
12 CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 442.00
13 CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 765.00
14 CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 913.00
15 CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,021.00
16 CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 572.00
17 CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 691.00
18 CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19 CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,900.00
21 CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 684.00
22 CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 410.00
23 CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 1,047.00
24 CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 280.00
25 RECTIFICAR DISCOS	$ 162.00
26 RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27 CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,550.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 19,978.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,600.00
2 CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,600.00
3 CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 800.00
4 CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 800.00
5 CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 780.00
6 CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	N/A
8 CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	N/A
9 CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 514.00
10 CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 420.00
11 CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 248.00
12 CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 881.00
13 CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14 CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15 CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 421.00
16 CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 216.00
17 CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$ 1,032.00
18 CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19 CAMBIO DE MANGO	$ 750.00
20 CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21 CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,280.00
22 DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 432.00

23 CAMBIO DE PERCHAS	$ 579.00
24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 356.00
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 594.00
28 CAMBIO DE AMORTIGUADORE DE DIRECCION	$ 1,064.00
29 CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 461.00
30 CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 816.00
31 CAMBIO DE CRUCETAS DE YUGO	$ 907.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,551.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE MOFLES	$ 2,138.00
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 1,015.00
3 CAMIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 345.00
4 REPARACION DE ESCAPE	$ 1,285.00
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 378.00
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 194.00
7 REPARACION DE CATALIZADORES	$ 1,684.00
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 302.00
9 REFORZAR ESTRIBOS	$ 311.00
10 SOLDAR ESTRIBOS	$ 129.00
11 REPARACION DE CAMILLAS	$ 604.00
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 697.00
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 1,129.00
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 846.00
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 259.00
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 302.00
17 REPARACION DE PUERTAS	$ 410.00
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 473.00
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 378.00
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$ 388.00
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	N/A
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 708.00
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 794.00
24 CAMBIO DE MUELLES	$ 1,226.00
25 CAMBIO DE BUJES	$ 399.00
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALEZ	$ 345.00
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 1,002.00
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 699.00
29 BRIO DE MUELLES	$ 540.00
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$ 486.00
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 555.00
32 ACORAZAR CHASIS	$ 410.00
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 259.00
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 334.00
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 594.00
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 680.00
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 594.00
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 820.00
39 REPARACION DE CAJONERAS	$ 464.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 24,176.00

213385

PROPUESTA ECONOMICA PICK GASOLINA ESTANDAR

2130

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 750.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 110.00

3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 30.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 30.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 30.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 30.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 30.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,010.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	NA
2	CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	NA
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	NA
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	NA
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	NA
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	NA
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	NA
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	NA
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	NA

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	LAVADO DE CHASIS	$ 90.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 90.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 90.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 90.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 30.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 30.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 30.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 90.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 540.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 550.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 140.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 120.00
4	LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 60.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 40.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$ 60.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 970.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3	CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REVISION DE FRENOS	$ 450.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 99.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 40.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 40.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 90.00
6	PURGAR FRENOS	$ 110.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 110.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 939.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 350.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 280.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 77.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 100.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 30.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 937.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 235.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 442.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 389.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 690.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 762.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 3,900.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,500.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 367.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 270.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 298.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,700.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 183.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,349.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 302.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 507.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 540.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 367.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 507.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 453.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 172.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 507.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,447.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 790.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 388.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 917.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 799.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 20,781.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A

21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,800.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,799.00
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 300.00
4 LAVAR INYECTORES	$ 187.00
5 CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 470.00
6 CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 335.00
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 468.00
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 540.00
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 388.00
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 520.00
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 453.00
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 724.00
13 CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 529.00
14 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 622.00
15 CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,296.00
16 CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17 CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 832.00
18 CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 454.00
19 CAMBIO DE ARNES	$ 211.00
20 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 173.00
21 CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 453.00
22 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 594.00
23 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 388.00
24 CAMBIO DE INYECTORES	$ 484.00
25 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26 CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27 CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28 CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	$ 454.00
29 CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,831.00
30 REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 805.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 18,110.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3 LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4 LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5 CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6 CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A

8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14 CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15 CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16 CAMBIO DE ARNES	N/A
17 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18 CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21 CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23 CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24 CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,800.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 486.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,000.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 250.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,290.00
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 520.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 459.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 900.00
9 CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 360.00
10 CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 600.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 505.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 733.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 507.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 216.00
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 712.00
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 216.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 302.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 1,409.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 848.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 324.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 464.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 345.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,054.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 172.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 17,472.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 3,900.00
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 313.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 195.00
4 CAMBIAR CANDELERO	$ 151.00
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,300.00
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A

8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 405.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 184.00
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 1,250.00
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,460.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,158.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 1,110.00
B) SELECTORES	$ 1,011.00
C) SINCRONIZADORES	$ 998.00
D) RETENES	$ 923.00
E) DISCOS Y PASTAS	$ 682.00
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 1,145.00
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 6,700.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,057.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 838.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 626.00
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,043.00
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 583.00
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 1,054.00
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 685.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 616.00

13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 507.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 518.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 1,875.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,815.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 475.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 24,261.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,100.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3	CAMBIO DE SWICH	$ 227.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 240.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,200.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,200.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 214.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 226.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 621.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 514.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 334.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 216.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 240.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 410.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 390.00
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 380.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 490.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 380.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 1,050.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,500.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,500.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 226.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 604.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 226.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 492.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 290.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 243.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 600.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,170.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 654.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,250.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 190.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 190.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 20,567.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,800.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	N/A
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 1,840.00

4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,100.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,200.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	N/A
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 1,000.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 620.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 200.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 400.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 880.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 335.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 500.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 830.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 940.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 390.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 380.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$ 420.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$ 280.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,259.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	N/A
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 395.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 507.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 248.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 152.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$ 152.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,302.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 18,130.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,380.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,380.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 750.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 750.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,668.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 756.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 367.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 529.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 486.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 140.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 961.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,173.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 162.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 345.00
19	CAMBIO DE MANGO	$ 399.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 795.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 324.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 153.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 330.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 615.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$ 490.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 380.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 529.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 432.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,294.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,400.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 486.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 291.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 648.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 162.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 129.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 172.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 194.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 194.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 368.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 550.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 205.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 194.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 384.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 367.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 220.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 205.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 302.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 345.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 432.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,195.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 380.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 289.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 719.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 374.00
29	BRIO DE MUELLES	$ 540.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A
32	ACORAZAR CHASIS	$ 205.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 205.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 194.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 378.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 432.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 302.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 302.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 345.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 13,108.00

161277

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP GASOLINA ESTANDAR
2162

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 800.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 120.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 40.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 20.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 40.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 30.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 40.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,130.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	NA
2	CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	NA
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	NA
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	NA

5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	NA
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	NA
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	NA
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	NA
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	NA

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 100.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 100.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 100.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 100.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 40.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 40.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 40.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 100.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 620.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 900.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 160.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 45.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 80.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 80.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,265.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 500.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 75.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 25.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 25.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00
6 PURGAR FRENOS	$ 100.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 905.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 350.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 300.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 70.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 110.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 60.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 110.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 1,000.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 719.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 490.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 425.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 825.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 564.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,500.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,500.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 280.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 280.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 380.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,800.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 162.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,500.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 240.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 390.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 800.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 240.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 400.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 400.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 162.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 471.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,300.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 686.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 356.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,200.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 990.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,060.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	N/A
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 4,000.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,600.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 300.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 250.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 410.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 500.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 790.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 680.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 350.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 518.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 480.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 650.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 475.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 996.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,400.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 803.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 945.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 464.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 378.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 231.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 437.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 535.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 486.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 923.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 580.00
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	$ 803.00
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,960.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 22,544.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A

19 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21 CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23 CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24 CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,600.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 450.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,900.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 250.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,100.00
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 620.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	N/A
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 690.00
9 CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 380.00
10 CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 500.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 384.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,150.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 540.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 280.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 300.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	N/A
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	N/A
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	N/A
24 CAMBIAR EVAPORADOR	N/A
25 CAMBIAR CONDENSADOR	N/A
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,070.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 170.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 13,384.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 4,900.00
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 420.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 200.00
4 CAMBIAR CANDELERO	$ 150.00
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,400.00
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 300.00
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 360.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 250.00
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 2,500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 10,480.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A

B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PINON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 1,853.00
B) SELECTORES	$ 1,404.00
C) SINCRONIZADORES	$ 1,258.00
D) RETENES	$ 891.00
E) DISCOS Y PASTAS	$ 1,107.00
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 869.00
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 8,530.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,320.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 1,064.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 782.00
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 2,268.00
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 659.00
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 1,166.00
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,127.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 821.00
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 713.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 589.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,251.00
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 767.00
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 2,322.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,451.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 561.00
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 33,773.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,200.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3	CAMBIO DE SWICH	$ 220.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 250.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,900.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,900.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 335.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 349.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 792.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 648.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 329.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 319.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 352.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 437.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 667.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 470.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 473.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,600.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,600.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 388.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 702.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 307.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 370.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 261.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 189.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 641.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,225.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 513.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,500.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 192.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 190.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 22,319.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,700.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	N/A
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 1,700.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,600.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 863.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	N/A
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 863.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 648.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 208.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 577.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,185.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 380.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 600.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 890.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 950.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 690.00

17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 421.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$ 484.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$ 380.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,260.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	N/A
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 367.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 324.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 286.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 156.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$ 156.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 2,080.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 18,768.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,660.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,660.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 865.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 865.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 865.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	N/A
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 530.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 600.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 500.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 290.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 500.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,550.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 180.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 180.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 324.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,044.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 432.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 529.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 264.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$ 475.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 648.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 1,101.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 912.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,974.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,501.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 496.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 291.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 933.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 151.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 205.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A
9	REFORZAR ESTRIBOS	N/A
10	SOLDAR ESTRIBOS	N/A
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 599.00

13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 1,265.00	
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 233.00	
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 302.00	
17 REPARACION DE PUERTAS	$ 400.00	
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 335.00	
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 210.00	
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$ 275.00	
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 507.00	
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 374.00	
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 329.00	
24 CAMBIO DE MUELLES	$ 999.00	
25 CAMBIO DE BUJES	$ 313.00	
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 249.00	
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 378.00	
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 334.00	
29 BRIO DE MUELLES	$ 324.00	
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32 ACORAZAR CHASIS	$ 200.00	
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 145.00	
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 210.00	
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 402.00	
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 464.00	
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 221.00	
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 518.00	
39 REPARACION DE CAJONERAS	$ 238.00	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 13,401.00	178623

PROPUESTA ECONOMICA TSURU GASOLINA ESTANDAR

D841

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 600.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 120.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 50.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 50.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 30.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 850.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 80.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 80.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 80.00

4	LAVADO DE MOTOR	$ 80.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	N/A
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 30.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 30.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 80.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 460.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 630.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 130.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 110.00
4	LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 80.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 30.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$ 80.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,060.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3	CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ 430.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 70.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 35.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 35.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00
6	PURGAR FRENOS	$ 100.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 850.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 350.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 300.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 65.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 100.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 22.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 937.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 546.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 399.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 383.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 825.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 370.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 2,600.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,200.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 211.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 211.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 260.00

11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,100.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 260.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 850.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 260.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 300.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 600.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 200.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 410.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 410.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 250.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 378.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 950.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 790.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 320.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 950.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 800.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 16,833.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO DE FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,600.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,700.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 300.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 153.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 390.00

6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 436.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 370.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 388.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 354.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 480.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 360.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 319.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 394.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 470.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 281.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 503.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 349.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 311.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 159.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 367.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 319.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 358.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 321.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 295.00
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	$ 235.00
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	$ 322.00
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,534.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 756.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 14,824.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENATACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,370.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 350.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 2,500.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	N/A
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	N/A
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 419.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 408.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 750.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 257.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 561.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 240.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 610.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 406.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 272.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 952.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 313.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 321.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	N/A
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	N/A
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	N/A
24	CAMBIAR EVAPORADOR	N/A
25	CAMBIAR CONDENSADOR	N/A
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 844.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 155.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 10,728.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 1,890.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 235.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 151.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 180.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$ 270.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 430.00
9	CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 240.00
10	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	$ 390.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$ 120.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,280.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 5,186.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A)	DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B)	SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C)	SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D)	CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E)	CUERPO DE VALVULAS	N/A
F)	CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G)	TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H)	SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I)	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A

2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES , EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 670.00
B) SELECTORES	$ 654.00
C) SINCRONIZADORES	$ 611.00
D) RETENES	$ 574.00
E) DISCOS Y PASTAS	$ 758.00
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 579.00
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 3,500.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 638.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$ 222.00
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 432.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 207.00
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 445.00
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 613.00
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 406.00
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 476.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,172.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 350.00
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 1,160.00
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 13,467.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 2,900.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 216.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	N/A

5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,530.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,530.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 276.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 349.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 527.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 648.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 214.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 204.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 209.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 281.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 238.00
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 371.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 276.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 311.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 908.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,200.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,200.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 390.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 600.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 210.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 224.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 216.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 201.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$ 196.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 529.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 800.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 390.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,496.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 186.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 186.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 19,012.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,200.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	N/A
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 1,168.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,273.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 666.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	N/A
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 627.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 335.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 102.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 488.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 722.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	N/A
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 362.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 568.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 675.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 385.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 367.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$ 380.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$ 207.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 970.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	N/A

22 CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 272.00
23 CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 393.00
24 CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 264.00
25 RECTIFICAR DISCOS	$ 144.00
26 RECTIFICAR TAMBORES	$ 144.00
27 CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,010.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,722.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,500.00
2 CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,500.00
3 CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4 CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 450.00
5 CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 438.00
6 CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 812.00
8 CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 338.00
9 CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
10 CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
11 CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 152.00
12 CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	N/A
13 CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14 CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15 CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 365.00
16 CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17 CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$ 389.00
18 CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 328.00
19 CAMBIO DE MANGO	$ 363.00
20 CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 588.00
21 CAMBIO DE MUELLES ROTAS	N/A
22 DAR BRIO A LAS MUELLES	N/A
23 CAMBIO DE PERCHAS	N/A
24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	N/A
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	$ 277.00
26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 378.00
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 241.00
28 CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29 CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	N/A
30 CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 399.00
31 CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 8,518.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE MOFLES	$ 1,170.00
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 500.00
3 CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 273.00
4 REPARACION DE ESCAPE	$ 816.00
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 207.00
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 155.00
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A
9 REFORZAR ESTRIBOS	N/A
10 SOLDAR ESTRIBOS	N/A
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 524.00
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 514.00
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 263.00
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 200.00

17 REPARACION DE PUERTAS	$ 238.00	
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 360.00	
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 296.00	
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$ 364.00	
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	N/A	
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 389.00	
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 528.00	
24 CAMBIO DE MUELLES	N/A	
25 CAMBIO DE BUJES	N/A	
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	N/A	
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	N/A	
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	N/A	
29 BRIO DE MUELLES	N/A	
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32 ACORAZAR CHASIS	$ 414.00	
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 410.00	
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 233.00	
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 396.00	
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 586.00	
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 380.00	
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	N/A	
39 REPARACION DE CAJONERAS	N/A	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,216.00	114663

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP GASOLINA ESTANDAR
D662

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 850.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 130.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 30.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 30.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 30.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 30.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 35.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,135.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	NA
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	NA
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	NA
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	NA
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	NA
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	NA
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	NA
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	NA
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	NA

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 140.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 200.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 140.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 140.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 30.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 30.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 30.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 140.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A

11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 850.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 990.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 140.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 90.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 50.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 90.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,360.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 480.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 80.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 30.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 30.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00
6 PURGAR FRENOS	$ 80.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 880.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 400.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 350.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 80.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 110.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 60.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 110.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 1,110.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 720.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 496.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 425.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 825.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 564.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,600.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,500.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 280.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 280.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 380.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,700.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 162.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,450.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 240.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 380.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 800.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 230.00

18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 507.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 507.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 150.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 400.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,300.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 686.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 300.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,200.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 990.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,072.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	N/A
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 4,000.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,650.00
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 350.00
4 LAVAR INYECTORES	$ 240.00
5 CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 400.00
6 CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 500.00
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 780.00
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 670.00
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 350.00
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 518.00

11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 480.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 650.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 475.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 995.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,400.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 803.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 945.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 464.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 378.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 230.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 430.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 530.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 486.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 920.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 589.00
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	$ 803.00
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,950.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 610.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 22,596.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,575.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 430.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,800.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 250.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,108.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 620.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	N/A
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 710.00

9 CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 380.00
10 CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 415.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 370.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,160.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 510.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 330.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 380.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	N/A
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	N/A
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	N/A
24 CAMBIAR EVAPORADOR	N/A
25 CAMBIAR CONDENSADOR	N/A
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,160.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 160.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 13,358.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 4,520.00
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 420.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 200.00
4 CAMBIAR CANDELERO	$ 140.00
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,400.00
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 340.00
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 360.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 260.00
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 2,550.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 10,190.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A

13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 1,850.00
B) SELECTORES	$ 1,404.00
C) SINCRONIZADORES	$ 1,258.00
D) RETENES	$ 890.00
E) DISCOS Y PASTAS	$ 1,107.00
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 860.00
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 8,530.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,390.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 1,064.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 780.00
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 2,268.00
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 658.00
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 1,180.00
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,130.00
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 820.00
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 712.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 588.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,250.00
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 760.00
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 2,322.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,450.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 560.00
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 33,831.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,200.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 200.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 180.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,900.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,900.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 335.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 340.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 790.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 648.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 300.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 319.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 350.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 430.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 660.00

19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 470.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 470.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,600.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,600.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 300.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28 REPARAR TORRETA	N/A
29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 700.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 270.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 340.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 240.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 170.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 640.00
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,230.00
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 510.00
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,610.00
42 CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 192.00
43 CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 192.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 22,086.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,700.00
2 CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	N/A
3 CAMBIO DE TAMBORES	$ 1,700.00
4 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,600.00
5 CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,000.00
6 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	N/A
7 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 990.00
8 CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 648.00
9 TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 180.00
10 CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 576.00
11 CAMBIO DE MAZAS	$ 1,185.00
12 CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 380.00
13 CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 620.00
14 CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 890.00
15 CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 956.00
16 CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 690.00
17 CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 420.00
18 CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$ 484.00
19 CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$ 370.00
20 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,250.00
21 CAMBIO DE SENSORES DE ABS	N/A
22 CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 360.00
23 CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 320.00
24 CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 280.00
25 RECTIFICAR DISCOS	$ 140.00
26 RECTIFICAR TAMBORES	$ 140.00
27 CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 2,079.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 18,958.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,650.00
2 CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,650.00

3 CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 860.00
4 CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 860.00
5 CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 860.00
6 CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	N/A
8 CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 518.00
9 CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 600.00
10 CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 550.00
11 CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 300.00
12 CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 510.00
13 CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,550.00
14 CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 180.00
15 CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16 CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 180.00
17 CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18 CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19 CAMBIO DE MANGO	$ 300.00
20 CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21 CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,040.00
22 DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 420.00
23 CAMBIO DE PERCHAS	$ 520.00
24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 260.00
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$ 470.00
28 CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29 CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 640.00
30 CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 1,150.00
31 CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 900.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,968.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE MOFLES	$ 1,550.00
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 496.00
3 CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 292.00
4 REPARACION DE ESCAPE	$ 934.00
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 151.00
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 205.00
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A
9 REFORZAR ESTRIBOS	N/A
10 SOLDAR ESTRIBOS	N/A
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 599.00
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 1,264.00
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 232.00
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 302.00
17 REPARACION DE PUERTAS	$ 400.00
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 334.00
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 210.00
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$ 276.00
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 508.00
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 374.00
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 329.00
24 CAMBIO DE MUELLES	$ 999.00
25 CAMBIO DE BUJES	$ 313.00
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 248.00
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 378.00
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 335.00
29 BRIO DE MUELLES	$ 324.00
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A
32 ACORAZAR CHASIS	$ 200.00

33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 145.00	
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 211.00	
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 401.00	
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 464.00	
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 221.00	
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 519.00	
39 REPARACION DE CAJONERAS	$ 238.00	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 13,452.00	178846

PROPUESTA ECONOMICA REMOLQUE
0443-D

GUIA 1
SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	N/A
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2
SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 140.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 216.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 98.00
4 LAVADO DE MOTOR	N/A
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	N/A
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	N/A
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	N/A
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 156.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 610.00

GUIA 3
SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A

4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	N/A
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6 LAVADO DE INYECTORES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 513.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	N/A
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	N/A
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 98.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	N/A
6 PURGAR FRENOS	$ 129.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 140.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 880.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	N/A
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 372.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 248.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	N/A
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	N/A
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 620.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	N/A
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	N/A
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE BUJIAS	N/A
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
24 CAMBIO DE BIELAS	N/A
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	N/A
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO DE FILTROS COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORECCTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	N/A
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	N/A
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	N/A
4 LAVAR INYECTORES	N/A
5 CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6 CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	N/A
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13 CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
15 CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	N/A
16 CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17 CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18 CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	N/A
19 CAMBIO DE ARNES	N/A
20 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A

21 CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	N/A
22 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
23 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
24 CAMBIO DE INYECTORES	N/A
25 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26 CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27 CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28 CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29 CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	N/A
30 REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3 LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4 LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5 CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6 CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14 CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15 CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16 CAMBIO DE ARNES	N/A
17 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18 CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENATACION Y RETROCESO	N/A
20 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21 CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23 CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24 CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VECHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	N/A
3 CAMBIO DE RADIADOR	N/A
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	N/A
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	N/A
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	N/A
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	N/A
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	N/A
9 CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	N/A
10 CAMBIAR ANTICONGELANTE	N/A
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	N/A
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	N/A
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	N/A
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	N/A
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A

18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	N/A
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	N/A
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	N/A
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	N/A
24 CAMBIAR EVAPORADOR	N/A
25 CAMBIAR CONDENSADOR	N/A
26 CAMBIAR VENTILADOR	N/A
27 CAMBIAR FILTRO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	N/A
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4 CAMBIAR CANDELERO	N/A
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	N/A
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A

21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	N/A
B) SELECTORES	N/A
C) SINCRONIZADORES	N/A
D) RETENES	N/A
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	N/A
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 3,600.00
3 CAMBIO DE SWICH	$ 216.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	N/A
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	N/A
6 CAMBIO DE MARCHA	N/A
7 CAMBIO DE REGULADOR	N/A
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	N/A
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	N/A
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	N/A
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 590.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 442.00
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 340.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 340.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	N/A
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	N/A
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	N/A
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	N/A
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22 REPARAR ALTERNADOR	N/A
23 REPARAR MARCHA	N/A
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	N/A
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A

28 REPARAR TORRETA	N/A
29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	N/A
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 340.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ 178.00
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	N/A
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ 194.00
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	N/A
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	N/A
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	N/A
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	N/A
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	N/A
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	N/A
42 CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	N/A
43 CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 6,240.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	N/A
2 CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	N/A
3 CAMBIO DE TAMBORES	$ 3,778.00
4 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	N/A
5 CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	N/A
6 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	N/A
7 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 2,170.00
8 CAMBIO DE BALATAS FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 1,026.00
9 TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10 CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11 CAMBIO DE MAZAS	N/A
12 CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	N/A
13 CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	N/A
14 CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	N/A
15 CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	N/A
16 CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	N/A
17 CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	N/A
18 CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19 CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20 CAMBIO DE BOSTER	N/A
21 CAMBIO DE SENSORES DE ABS	N/A
22 CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	N/A
23 CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	N/A
24 CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 490.00
25 RECTIFICAR DISCOS	N/A
26 RECTIFICAR TAMBORES	$ 328.00
27 CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 7,792.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	N/A
2 CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	N/A
3 CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4 CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	N/A
5 CAMBIO DE TERMINALES C/U	N/A
6 CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	N/A
8 CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	N/A
9 CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
10 CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
11 CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	N/A
12 CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	N/A

13 CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14 CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15 CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16 CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17 CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18 CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19 CAMBIO DE MANGO	N/A
20 CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21 CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 2,202.00
22 DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 756.00
23 CAMBIO DE PERCHAS	$ 1,832.00
24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 717.00
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION	N/A
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN	N/A
28 CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29 CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	N/A
30 CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	N/A
31 CAMBIO CRUCETAS YUGO	$ 942.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 6,449.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE MOFLES	N/A
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	N/A
3 CAMIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	N/A
4 REPARACION DE ESCAPE	N/A
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	N/A
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	N/A
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A
9 REFORZAR ESTRIBOS	N/A
10 SOLDAR ESTRIBOS	N/A
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	N/A
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	N/A
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	N/A
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	N/A
17 REPARACION DE PUERTAS	N/A
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	N/A
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	N/A
20 CAMBIO DE BISAGRAS	N/A
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	N/A
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	N/A
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	N/A
24 CAMBIO DE MUELLES	$ 2,444.00
25 CAMBIO DE BUJES	$ 657.00
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 332.00
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 1,560.00
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 1,562.00
29 BRIO DE MUELLES	$ 756.00
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A
32 ACORAZAR CHASIS	N/A
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	N/A
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	N/A
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	N/A
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	N/A
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	N/A
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	N/A
39 REPARACION DE CAJONERAS	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 7,311.00

ANEXO NUMERO 6 (SEIS)
PROPUESTA TECNICA - ECONOMICA

ORIZABA, VER., A 14 DE DICIEMBRE DE 2023

NSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
)OAD REGIONAL VERACRUZ SUR
)EPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES
:ALLE SUR 10 NO. 127
:OLONIA CENTRO, ORIZABA,VER.
:P. 94300 ORIZABA, VER.

) RAZON SOCIAL: **LOMSA MULTISERVICIOS S. DE R.L. DE C.V.** RFC: **LMU1210312T6**
: **SUR 43 NUMERO 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**
): **ORIZABA, VERACRUZ** FECHA: **14-DICIEMBRE-2023**
: **272 72 4 58 99** FAX: 2727245899

IENTO DE LA LICITACION PUBLICA NO : **LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023**
IMEN ORDINARIO SEDE
DONDE PRESTARA EL SERVICIO: **SUR 43 NO. 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER**

	SEDE														
	GUIA 1	GUIA 2	GUIA 3	GUIA 4	GUIA 5	MEC. GRAL MOTORES	MEC. GRAL SIST. COMBUST.	MEC. GRAL. SIST. ENFRIAMIENTO	MEC. GRAL SIST. EMBRAGUE	MEC. GRAL SIST. TRANSMISION	MEC. GRAL. SIST. ELECTRICO	MEC. GRAL. SIST. FRENOS	MEC. GRAL. SIST. SUSPENSION	MEC. GRAL SIST. DIVERSOS	
CCO.	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	
871	$ 1,051.00	$ 498.00	$ 1,487.00	$ 880.00	$ 960.00	$ 23,346.00	$ 20,209.00	$ 15,396.00	$ 9,240.00	$ 27,214.00	$ 21,314.00	$ 16,534.00	$ 14,295.00	$ 14,682.00	$ 167,106.00
1071	$ 1,030.00	$ 512.00	$ 1,207.00	$ 914.00	$ 985.00	$ 23,431.00	$ 19,822.00	$ 16,149.00	$ 3,374.00	$ 31,267.00	$ 22,446.00	$ 16,621.00	$ 14,410.00	$ 14,651.00	$ 166,819.00
1885	$ 1,022.00	$ 534.00	$ 1,110.00	$ 818.00	$ 1,070.00	$ 27,004.00	$ 20,313.00	$ 17,706.00	$ 3,022.00	$ 34,329.00	$ 28,006.00	$ 17,888.00	$ 9,210.00	$ 11,910.00	$ 173,942.00
1907	$ 1,022.00	$ 534.00	$ 1,110.00	$ 818.00	$ 1,070.00	$ 27,004.00	$ 20,313.00	$ 17,706.00	$ 3,022.00	$ 34,329.00	$ 28,006.00	$ 17,888.00	$ 9,210.00	$ 11,910.00	$ 173,942.00
2078	$ 1,047.00	$ 513.00	$ 1,036.00	$ 950.00	$ 930.00	$ 23,167.00	$ 20,003.00	$ 15,343.00	$ 10,192.00	$ 26,975.00	$ 21,952.00	$ 16,701.00	$ 14,366.00	$ 15,183.00	$ 168,358.00
872	$ 1,051.00	$ 498.00	$ 1,487.00	$ 880.00	$ 960.00	$ 23,346.00	$ 20,209.00	$ 15,396.00	$ 9,240.00	$ 27,214.00	$ 21,314.00	$ 16,534.00	$ 14,295.00	$ 14,682.00	$ 167,106.00
2159	$ 1,051.00	$ 498.00	$ 1,487.00	$ 880.00	$ 960.00	$ 23,346.00	$ 20,209.00	$ 15,396.00	$ 9,240.00	$ 27,214.00	$ 21,314.00	$ 16,534.00	$ 14,295.00	$ 14,682.00	$ 167,106.00
TOTAL	**$ 7,274.00**	**$ 3,587.00**	**$ 8,924.00**	**$ 6,140.00**	**$ 6,935.00**	**$ 170,644.00**	**$ 141,078.00**	**$ 113,092.00**	**$ 47,330.00**	**$ 208,542.00**	**$ 164,352.00**	**$ 118,700.00**	**$ 90,081.00**	**$ 97,700.00**	$ 1,184,379.00

LOMSA

ANEXO NUMERO 6 (SEIS)

PROPUESTA TECNICA-ECONOMICA

ORIZABA, VER A 14 DE DICIEMBRE DE 2023

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
OOAD REGIONAL VERACRUZ SUR
DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES
CALLE SUR 10 NO. 127
COLONIA CENTRO, ORIZABA,VER.
CP. 94300 ORIZABA, VER.

NOMBRE O RAZON SOCIAL: **LOMSA MULTISERVICIOS S. DE R.L. DE C.V.** RFC: **LMU1210312T6**
DOMICILIO: **SUR 43 NUMERO 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**
LOCALIDAD: **ORIZABA, VERACRUZ** FECHA: **14-DICIEMBRE-2023**
TELEFONO: **01 272 72 4 58 99**

PROCEDIMIENTO DE LA LICITACION PUBLICA : **LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023**
ZONA: **REGIMEN ORDINARIO SEDE**

DOMICILIO DONDE PRESTARA EL SERVICIO: **SUR 43 NO. 315 COL. CENTRO ORIZABA, VERACRUZ**

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP GASOLINA ESTANDAR

871

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 830.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 110.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 21.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 21.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 16.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 16.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 16.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 21.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,051.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	NA
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	NA
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	NA
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	NA
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	NA
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	NA
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	NA
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	NA
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	NA

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 90.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 90.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 90.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 90.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 16.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 16.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 16.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 90.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 498.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 990.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 242.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 110.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 30.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 115.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,487.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 450.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 80.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 25.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 25.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 110.00
6 PURGAR FRENOS	$ 95.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 95.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 880.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 380.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 250.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 80.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 115.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 20.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 115.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 960.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 514.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 483.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 420.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 399.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 402.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,280.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 2,100.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 252.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 252.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 357.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,000.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 181.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,100.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 336.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 480.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 730.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 200.00

18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 730.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 730.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 160.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 450.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,400.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,050.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 230.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,090.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,020.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,346.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 4,050.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,600.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 280.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 140.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 450.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 400.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 500.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 800.00

9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 400.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 530.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 550.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 400.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 440.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 600.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,580.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 500.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 1,210.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 370.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 330.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 210.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 399.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 480.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 450.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 380.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 300.00
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	$ 450.00
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,600.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 810.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 20,209.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,700.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 700.00

3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 4,500.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 270.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,670.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 640.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	N/A
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 700.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 360.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 420.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 336.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 920.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 430.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 500.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 400.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	N/A
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	N/A
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	N/A
24	CAMBIAR EVAPORADOR	N/A
25	CAMBIAR CONDENSADOR	N/A
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,550.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 300.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,396.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 5,100.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 370.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 180.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 110.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,100.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 260.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 330.00
9	CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 190.00
10	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11	AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,240.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A)	DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B)	SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C)	SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D)	CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E)	CUERPO DE VALVULAS	N/A
F)	CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G)	TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H)	SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I)	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A

5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A)	ENGRANES	$ 1,000.00
B)	SELECTORES	$ 760.00
C)	SINCRONIZADORES	$ 630.00
D)	RETENES	$ 990.00
E)	DISCOS Y PASTAS	$ 1,008.00
F)	BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 800.00
2	CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 6,900.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,340.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 1,290.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 440.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,200.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 490.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 956.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,100.00
12	CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 900.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 330.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 870.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 600.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 790.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 2,600.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,660.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 560.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 27,214.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,200.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3	CAMBIO DE SWICH	$ 410.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	N/A
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,580.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,580.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 275.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 290.00

9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 780.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 600.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 252.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 290.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 360.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 350.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 522.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 230.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 230.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,780.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,780.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 390.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 700.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 190.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 345.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 230.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 190.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 860.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,300.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 480.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,800.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 160.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 160.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 21,314.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,380.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	N/A
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 1,350.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,650.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,020.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	N/A
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 1,080.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 500.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 179.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 420.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 930.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 350.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 420.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 820.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 830.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 470.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 210.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$ 460.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$ 410.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,155.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	N/A
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 370.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 440.00

24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 270.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 135.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$ 135.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,550.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,534.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,460.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,460.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 720.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 720.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 620.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	N/A
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 340.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 450.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 600.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 180.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 800.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,480.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 180.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 180.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 360.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,155.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 300.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 590.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 190.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$ 660.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 600.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 650.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,295.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,330.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 950.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 490.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 820.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 147.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 189.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A
9	REFORZAR ESTRIBOS	N/A
10	SOLDAR ESTRIBOS	N/A
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 560.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 483.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 252.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 294.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 180.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 346.00

19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$	214.00
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$	275.00
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$	590.00
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$	1,040.00
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$	357.00
24 CAMBIO DE MUELLES	$	1,300.00
25 CAMBIO DE BUJES	$	250.00
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$	210.00
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$	813.00
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$	935.00
29 BRIO DE MUELLES	$	294.00
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32 ACORAZAR CHASIS	$	283.00
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$	126.00
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$	199.00
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$	373.00
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$	410.00
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$	399.00
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$	323.00
39 REPARACION DE CAJONERAS	$	250.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	14,682.00

167106

PROPUESTA ECONOMICA PANEL AUTOMATICA GASOLINA

1071

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**	
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$	770.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$	120.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$	28.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A	
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$	28.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$	28.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$	28.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A	
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$	28.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$	1,030.00

VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**N/A**

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**	
1 LAVADO DE CHASIS	$	80.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$	80.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$	80.00
4 LAVADO DE MOTOR	$	80.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A	

6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 28.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 28.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 28.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 80.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 28.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 512.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 900.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 150.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4	LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 63.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 31.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$ 63.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,207.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3	CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**N/A**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REVISION DE FRENOS	$ 450.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 80.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 30.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 74.00
6	PURGAR FRENOS	$ 130.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 150.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 914.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	ALINEAR	$ 380.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 300.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 30.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 130.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 25.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 120.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 985.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 580.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 320.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 240.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 648.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 460.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,888.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,510.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 173.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 173.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 294.00

11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,620.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 420.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,500.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 240.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 510.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 712.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 174.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 472.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 472.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 226.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 603.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,410.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,212.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 296.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,207.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,071.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,431.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**N/A**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,900.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,648.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 230.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 230.00

5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 630.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 420.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 440.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 766.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 682.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 500.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 598.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 509.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,830.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 500.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 530.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 260.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 570.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 546.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 830.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 210.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,917.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,076.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 19,822.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**N/A**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,700.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 530.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,600.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 230.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	N/A
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 650.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 260.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 910.00
9 CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 360.00
10 CAMBIAR EL ANTICONGELANTE	$ 630.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 400.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 378.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 400.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 380.00
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 1,215.00
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 550.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	N/A
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 1,140.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 399.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 300.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 350.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 380.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,162.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 225.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,149.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 370.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4 CAMBIAR CANDELERO	N/A
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 504.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 2,500.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 3,374.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 1,290.00
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 770.00
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 920.00
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 607.00
E) CUERPO DE VALVULAS	$ 1,365.00

F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$	2,270.00
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$	250.00
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$	290.00
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$	8,200.00
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$	693.00
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$	580.00
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$	760.00
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$	410.00
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A	
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$	530.00
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$	1,020.00
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$	1,100.00
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$	1,030.00
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A	
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$	1,300.00
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$	620.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$	800.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A	
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A	
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$	2,200.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$	2,300.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$	662.00
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A	
21 CAMBIO DE ENGRANES EJES Y SELENOIDES	$	840.00
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$	460.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	31,267.00

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	N/A
B) SELECTORES	N/A
C) SINCRONIZADORES	N/A
D) RETENES	N/A
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DE MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**N/A**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**

1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,200.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3	CAMBIO DE SWICH	$ 250.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 190.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,218.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,020.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 280.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 350.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 920.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 720.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 270.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 210.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 220.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 470.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 490.00
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 530.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 170.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 304.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 945.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,700.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,700.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 160.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 210.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 600.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 180.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 510.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 190.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 190.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 550.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,640.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 399.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 2,300.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 180.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 180.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 22,446.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,530.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,530.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,750.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,100.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,100.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	N/A
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 440.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,200.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	N/A
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 410.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 810.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 860.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 160.00

17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 580.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,018.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 190.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 273.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 780.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 260.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 160.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 2,470.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,621.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,365.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,365.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 800.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 780.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 1,520.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 250.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 1,300.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 900.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 300.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	N/A
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 560.00
19	CAMBIO DE MANGO	$ 270.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 270.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,230.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 610.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 440.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 270.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 740.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	N/A
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMIO DE RETEN DE DIFERENCIAL	N/A
30	CAMIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 810.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 630.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,410.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,800.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 1,150.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 280.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1,020.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 250.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 189.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 190.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 180.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 126.00

11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$	560.00
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$	650.00
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$	510.00
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	N/A	
17 REPARACION DE PUERTAS	$	900.00
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$	700.00
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$	160.00
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$	1,020.00
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	N/A	
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$	230.00
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$	280.00
24 CAMBIO DE MUELLES	N/A	
25 CAMBIO DE BUJES	$	360.00
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$	450.00
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	N/A	
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$	546.00
29 BRIO DE MUELLES	$	260.00
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32 ACORAZAR CHASIS	$	150.00
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$	190.00
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$	180.00
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$	860.00
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$	800.00
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$	660.00
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	N/A	
39 REPARACION DE CAJONERAS	N/A	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	14,651.00

166819

PROPUESTA ECONOMICA KOLEOS GASOLINA AUTOMATICA

1885

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**	
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$	780.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$	75.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A	
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A	
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$	48.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$	26.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$	63.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A	
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$	30.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$	1,022.00

VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**N/A**

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**

1 LAVADO DE CHASIS	$	90.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$	90.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$	90.00
4 LAVADO DE MOTOR	$	90.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A	
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$	28.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$	28.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$	28.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$	90.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A	
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	534.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL	
1 CAMBIO DE BUJIAS	$	900.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$	130.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A	
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$	40.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A	
6 LAVADO DE INYECTORES	$	40.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$	1,110.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**N/A**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1 REVISION DE FRENOS	$	450.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$	65.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$	45.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A	
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$	48.00
6 PURGAR FRENOS	$	110.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$	100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	818.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1 ALINEAR	$	430.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$	350.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$	40.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$	110.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$	30.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$	110.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	1,070.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL	
1 CAMBIO DE PISTONES	$	703.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$	529.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$	455.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$	1,100.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$	640.00

6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,100.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,850.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 204.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 204.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 331.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,800.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 428.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,700.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 472.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 556.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 714.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 278.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 409.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 556.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 409.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 981.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,600.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,820.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 735.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,210.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,220.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 27,004.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**N/A**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 5,100.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 615.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 189.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 340.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 428.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 539.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 333.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 714.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 588.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 388.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 352.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 342.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,225.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,659.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 370.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 617.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 266.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 371.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 593.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 761.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 336.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	$ 579.00
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,568.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,040.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 20,313.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A

20 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21 CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23 CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24 CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**N/A**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,380.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 579.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,500.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	N/A
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	N/A
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 651.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 651.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 1,109.00
9 CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 454.00
10 CAMBIAR EL ANTICONGELANTE	$ 513.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 456.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,029.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 630.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 352.00
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 1,155.00
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 283.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 304.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 1,497.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 525.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 472.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 558.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 495.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 935.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 178.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 17,706.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 403.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4 CAMBIAR CANDELERO	N/A
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 829.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,790.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 3,022.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	

A)	DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 1,330.00
B)	SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 1,189.00
C)	SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 1,527.00
D)	CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 640.00
E)	CUERPO DE VALVULAS	$ 1,181.00
F)	CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 1,330.00
G)	TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 977.00
H)	SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 1,266.00
I)	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 11,540.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,659.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,260.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 998.00
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 451.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 871.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 1,522.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 556.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,118.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,370.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,210.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 326.00
20	CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	CAMBIO DE ENGRANES EJES Y SELENOIDES	$ 315.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 693.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 34,329.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A)	ENGRANES	N/A
B)	SELECTORES	N/A
C)	SINCRONIZADORES	N/A
D)	RETENES	N/A
E)	DISCOS Y PASTAS	N/A
F)	BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2	CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12	CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A

21 REPROGRAMACION DE MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**N/A**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,300.00
2 REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3 CAMBIO DE SWICH	$ 470.00
4 CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 470.00
5 CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,450.00
6 CAMBIO DE MARCHA	$ 1,450.00
7 CAMBIO DE REGULADOR	$ 280.00
8 CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 340.00
9 COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 900.00
10 REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 900.00
11 REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12 CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 790.00
13 CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14 CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 290.00
15 CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 240.00
16 CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 855.00
17 CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 390.00
18 CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 660.00
19 REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 315.00
20 REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 360.00
21 REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 940.00
22 REPARAR ALTERNADOR	$ 1,700.00
23 REPARAR MARCHA	$ 1,900.00
24 REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$ 700.00
25 REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 600.00
26 CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 380.00
27 REPARACION DEL SISTEMA MASTER	$ 380.00
28 REPARAR TORRETA	N/A
29 REPARAR SIRENA	N/A
30 PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 600.00
31 CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 300.00
32 REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33 REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 360.00
34 REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35 CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 320.00
36 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 260.00
37 CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$ 360.00
38 CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 903.00
39 REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,410.00
40 REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 563.00
41 REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 2,550.00
42 CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 160.00
43 CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 160.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 28,006.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,360.00
2 CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,360.00
3 CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,250.00
5 CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,100.00
6 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,100.00
7 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8 CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	N/A
9 TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10 CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A

11	CAMBIO DE MAZAS	$ 2,320.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	N/A
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 514.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 920.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 990.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	N/A
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 556.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,850.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 550.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 378.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 409.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 168.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 147.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,916.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 17,888.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,350.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,350.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 680.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 680.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 800.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 470.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 470.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 350.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 190.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	N/A
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 460.00
19	CAMBIO DE MANGO	$ 300.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 300.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	N/A
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	N/A
23	CAMBIO DE PERCHAS	N/A
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	N/A
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	$ 360.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 850.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	N/A
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMIO DE RETEN DE DIFERENCIAL	N/A
30	CAMIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 600.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,210.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,554.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 924.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 283.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1,155.00

5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$	189.00
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$	199.00
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$	336.00
9 REFORZAR ESTRIBOS	$	189.00
10 SOLDAR ESTRIBOS	$	189.00
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$	430.00
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$	745.00
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$	346.00
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	N/A	
17 REPARACION DE PUERTAS	$	283.00
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$	336.00
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$	147.00
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$	387.00
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	N/A	
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$	399.00
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$	325.00
24 CAMBIO DE MUELLES	N/A	
25 CAMBIO DE BUJES	$	367.00
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$	220.00
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	N/A	
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	N/A	
29 BRIO DE MUELLES	N/A	
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32 ACORAZAR CHASIS	$	336.00
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$	420.00
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$	241.00
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$	598.00
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$	651.00
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$	661.00
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	N/A	
39 REPARACION DE CAJONERAS	N/A	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	11,910.00

173942

PROPUESTA ECONOMICA KOLEOS GASOLINA AUTOMATICA

1907

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL	
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$	780.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$	75.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A	
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A	
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$	48.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$	26.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$	63.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A	
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$	30.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$	1,022.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A

7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**N/A**

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 90.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 90.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 90.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 90.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 28.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 28.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 28.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 90.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 534.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 900.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 130.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 40.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 40.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,110.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**N/A**

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 450.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 65.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 45.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 48.00
6 PURGAR FRENOS	$ 110.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 100.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 818.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 430.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 350.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 40.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 110.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 30.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 110.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 1,070.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 703.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 529.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 455.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 1,100.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 640.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,100.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,850.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 204.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 204.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 331.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,800.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 428.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,700.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 472.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 556.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 714.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 278.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 409.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 556.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 409.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 981.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,600.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,820.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 735.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,210.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,220.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 27,004.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	N/A
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 5,100.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 615.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 189.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 340.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 428.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 539.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 333.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 714.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 588.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 388.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 352.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 342.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,225.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,659.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 370.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 617.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 266.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 371.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 593.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 761.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 336.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	$ 579.00
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,568.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,040.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 20,313.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A

15 CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16 CAMBIO DE ARNES	N/A
17 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18 CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21 CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23 CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24 CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	**N/A**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,380.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 579.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,500.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	N/A
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	N/A
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 651.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 651.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 1,109.00
9 CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 454.00
10 CAMBIAR EL ANTICONGELANTE	$ 513.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 456.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,029.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 630.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 352.00
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 1,155.00
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 283.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 304.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 1,497.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 525.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 472.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 558.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 495.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 935.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 178.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 17,706.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 403.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4 CAMBIAR CANDELERO	N/A
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 829.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,790.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 3,022.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 1,330.00
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 1,189.00
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 1,527.00
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 640.00
E) CUERPO DE VALVULAS	$ 1,181.00
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 1,330.00
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 977.00
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 1,266.00
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 11,540.00
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,659.00
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,260.00
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 998.00
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 451.00
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 871.00
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 1,522.00
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 556.00
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,118.00
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,370.00
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,210.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 326.00
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES EJES Y SELENOIDES	$ 315.00
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 693.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 34,329.00

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	N/A
B) SELECTORES	N/A
C) SINCRONIZADORES	N/A
D) RETENES	N/A
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A

17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	REPROGRAMACION DE MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**N/A**

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,300.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3	CAMBIO DE SWICH	$ 470.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 470.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,450.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,450.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 280.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 340.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 900.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 900.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 790.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 290.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 240.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 855.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 390.00
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 660.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 315.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 360.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 940.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,700.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,900.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$ 700.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 600.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 380.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	$ 380.00
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 600.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 300.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 360.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 320.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 260.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$ 360.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 903.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,410.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 563.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 2,550.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 160.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 160.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 28,006.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,360.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,360.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,250.00

5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,100.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,100.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	N/A
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 2,320.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	N/A
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 514.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 920.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 990.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	N/A
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 556.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,850.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 550.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 378.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 409.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 168.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 147.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,916.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 17,888.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,350.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,350.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 680.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 680.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 800.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 470.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 470.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 350.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 190.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	N/A
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 460.00
19	CAMBIO DE MANGO	$ 300.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 300.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	N/A
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	N/A
23	CAMBIO DE PERCHAS	N/A
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	N/A
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	$ 360.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 850.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	N/A
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMIO DE RETEN DE DIFERENCIAL	N/A
30	CAMIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 600.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,210.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE MOFLES	$ 1,554.00
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 924.00
3 CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 283.00
4 REPARACION DE ESCAPE	$ 1,155.00
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 189.00
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 199.00
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 336.00
9 REFORZAR ESTRIBOS	$ 189.00
10 SOLDAR ESTRIBOS	$ 189.00
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 430.00
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 745.00
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 346.00
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	N/A
17 REPARACION DE PUERTAS	$ 283.00
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 336.00
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 147.00
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$ 387.00
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	N/A
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 399.00
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 325.00
24 CAMBIO DE MUELLES	N/A
25 CAMBIO DE BUJES	$ 367.00
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 220.00
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	N/A
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	N/A
29 BRIO DE MUELLES	N/A
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A
32 ACORAZAR CHASIS	$ 336.00
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 420.00
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 241.00
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 598.00
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 651.00
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 661.00
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	N/A
39 REPARACION DE CAJONERAS	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 11,910.00

173942

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP ESTANDAR GASOLINA
2078

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 800.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 94.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 28.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 28.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 26.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 34.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 37.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,047.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL

1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	NA
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	NA
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	NA
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	NA
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	NA
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	NA
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	NA
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	NA
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	NA

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 90.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 90.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 90.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 90.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 21.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 21.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 21.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$ 90.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 513.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BUJIAS	$ 700.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 130.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 110.00
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 32.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 32.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$ 32.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,036.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REVISION DE FRENOS	$ 450.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 65.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 32.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 32.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 110.00
6 PURGAR FRENOS	$ 126.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$ 135.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 950.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 350.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 300.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 45.00

4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 100.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 35.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 930.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 662.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 588.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 483.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 572.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 982.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,184.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 2,300.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 325.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 262.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 331.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,050.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 157.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,800.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 283.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 663.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 500.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 357.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 560.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 560.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 168.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 472.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,200.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 550.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 375.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 964.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 819.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,167.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A

24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,100.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,600.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 300.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 240.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 450.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 350.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 440.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 450.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 388.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 556.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 399.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 745.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 651.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 709.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,380.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 793.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 546.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 336.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 220.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 440.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 860.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 510.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 470.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	$ 440.00
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,600.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,030.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 20,003.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A

8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14 CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15 CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16 CAMBIO DE ARNES	N/A
17 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18 CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21 CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23 CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24 CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,500.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 570.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,100.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 230.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,050.00
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 378.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 380.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 930.00
9 CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 260.00
10 CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 610.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 395.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 558.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 273.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 262.00
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 714.00
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 252.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 210.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 997.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 388.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 315.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 347.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 336.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,120.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 168.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,343.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 5,600.00
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 370.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 180.00
4 CAMBIAR CANDELERO	$ 147.00

5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$	960.00
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A	
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A	
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$	493.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	$	178.00
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A	
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A	
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$	1,044.00
13 CAMBIO DE BOSTER	$	1,220.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	10,192.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :		
A) ENGRANES	$	1,223.00
B) SELECTORES	$	982.00
C) SINCRONIZADORES	$	971.00
D) RETENES	$	1,080.00
E) DISCOS Y PASTAS	$	982.00
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$	873.00
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$	7,408.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$	1,407.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A	
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$	1,035.00
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$	546.00
7 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$	1,974.00

8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 672.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 1,014.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 672.00
12	CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 955.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 504.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 430.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 2,200.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,554.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 493.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 26,975.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,200.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3	CAMBIO DE SWICH	$ 241.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 189.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,280.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,280.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 315.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 315.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 808.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 570.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 325.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 310.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 370.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 357.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 495.00
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 378.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 294.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 294.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 672.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,600.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,650.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 325.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 580.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 315.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 300.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ 240.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 240.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 220.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 1,060.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,302.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 525.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,522.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 190.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 190.00

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 21,952.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,200.00
2 CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	N/A
3 CAMBIO DE TAMBORES	$ 1,200.00
4 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,550.00
5 CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,100.00
6 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	N/A
7 CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 1,100.00
8 CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 500.00
9 TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 262.00
10 CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 409.00
11 CAMBIO DE MAZAS	$ 700.00
12 CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 330.00
13 CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 540.00
14 CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 980.00
15 CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 990.00
16 CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 640.00
17 CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 360.00
18 CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$ 510.00
19 CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$ 240.00
20 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,056.00
21 CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 420.00
22 CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 380.00
23 CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 440.00
24 CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 260.00
25 RECTIFICAR DISCOS	$ 147.00
26 RECTIFICAR TAMBORES	$ 147.00
27 CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,240.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,701.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,557.00
2 CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,557.00
3 CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4 CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 650.00
5 CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 640.00
6 CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,365.00
7 CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 546.00
8 CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 357.00
9 CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 530.00
10 CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 283.00
11 CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 136.00
12 CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 640.00
13 CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,200.00
14 CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15 CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16 CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17 CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18 CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 180.00
19 CAMBIO DE MANGO	$ 270.00
20 CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21 CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 950.00
22 DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 525.00
23 CAMBIO DE PERCHAS	$ 336.00
24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 240.00
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A

26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$	580.00
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$	330.00
28 CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A	
29 CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$	390.00
30 CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$	600.00
31 CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$	504.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	14,366.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1 REPARACION DE MOFLES	$	1,344.00
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$	682.00
3 CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$	283.00
4 REPARACION DE ESCAPE	$	840.00
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$	157.00
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$	126.00
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$	126.00
9 REFORZAR ESTRIBOS	$	126.00
10 SOLDAR ESTRIBOS	$	126.00
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$	273.00
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$	430.00
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$	252.00
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$	273.00
17 REPARACION DE PUERTAS	$	294.00
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$	273.00
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$	159.00
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$	273.00
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$	504.00
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$	546.00
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$	525.00
24 CAMBIO DE MUELLES	$	777.00
25 CAMBIO DE BUJES	$	472.00
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$	262.00
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$	633.00
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$	380.00
29 BRIO DE MUELLES	$	1,039.00
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32 ACORAZAR CHASIS	$	199.00
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$	199.00
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$	514.00
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$	514.00
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$	756.00
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$	735.00
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$	556.00
39 REPARACION DE CAJONERAS	$	535.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	15,183.00

168358

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP GASOLINA ESTANDAR

872

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL	
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$	830.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$	110.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$	21.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$	21.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$	16.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$	16.00

7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$	16.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A	
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$	21.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$	1,051.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	NA
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	NA
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	NA
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	NA
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	NA
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	NA
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	NA
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	NA
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	NA

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1 LAVADO DE CHASIS	$	90.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$	90.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$	90.00
4 LAVADO DE MOTOR	$	90.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A	
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$	16.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$	16.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$	16.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$	90.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A	
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	498.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL	
1 CAMBIO DE BUJIAS	$	990.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$	242.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A	
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$	110.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$	30.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$	115.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$	1,487.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1 REVISION DE FRENOS	$	450.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$	80.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$	25.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$	25.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$	110.00
6 PURGAR FRENOS	$	95.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$	95.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$	880.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 ALINEAR	$ 380.00
2 BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 250.00
3 ROTACION DE LLANTAS	$ 80.00
4 REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 115.00
5 REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 20.00
6 REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 115.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 960.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	$ 514.00
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 483.00
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 420.00
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 399.00
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 402.00
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,280.00
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 2,100.00
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 252.00
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 252.00
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 357.00
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,000.00
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 181.00
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,100.00
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 336.00
15 CAMBIO DE BUZOS	$ 480.00
16 CAMBIO DE BUJIAS	$ 730.00
17 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 200.00
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 730.00
19 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 730.00
20 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 160.00
21 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 450.00
22 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,400.00
23 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,050.00
24 CAMBIO DE BIELAS	$ 230.00
25 CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,090.00
26 CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,020.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,346.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE PISTONES	N/A
2 CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3 CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4 CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5 CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6 CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7 CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8 CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9 CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10 CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11 CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12 CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14 CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15 CAMBIO DE BUZOS	N/A
16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A

20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 4,050.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,600.00
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 280.00
4 LAVAR INYECTORES	$ 140.00
5 CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 450.00
6 CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 400.00
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 500.00
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 800.00
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 400.00
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 530.00
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 550.00
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 400.00
13 CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 440.00
14 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 600.00
15 CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,580.00
16 CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 500.00
17 CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 1,210.00
18 CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 370.00
19 CAMBIO DE ARNES	$ 330.00
20 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 210.00
21 CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 399.00
22 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 480.00
23 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 450.00
24 CAMBIO DE INYECTORES	$ 380.00
25 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26 CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 300.00
27 CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	$ 450.00
28 CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29 CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,600.00
30 REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 810.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 20,209.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3 LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4 LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5 CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A

6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,700.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 700.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 4,500.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 270.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,670.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 640.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	N/A
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 700.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 360.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 420.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 336.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 920.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 430.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 500.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 400.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	N/A
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	N/A
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	N/A
24	CAMBIAR EVAPORADOR	N/A
25	CAMBIAR CONDENSADOR	N/A
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,550.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 300.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,396.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 5,100.00

2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$	370.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$	180.00
4 CAMBIAR CANDELERO	$	110.00
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$	1,100.00
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$	260.00
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A	
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$	330.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	$	190.00
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A	
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A	
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A	
13 CAMBIO DE BOSTER	$	1,600.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	9,240.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :		
A) ENGRANES	$	1,000.00
B) SELECTORES	$	760.00
C) SINCRONIZADORES	$	630.00
D) RETENES	$	990.00
E) DISCOS Y PASTAS	$	1,008.00
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$	800.00
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$	6,900.00
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$	1,340.00
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A	

5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 1,290.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 440.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,200.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 490.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 956.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,100.00
12	CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 900.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 330.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 870.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 600.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 790.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 2,600.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,660.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 560.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 27,214.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,200.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3	CAMBIO DE SWICH	$ 410.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	N/A
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,580.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,580.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 275.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 290.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 780.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 600.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 252.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 290.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 360.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 350.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 522.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 230.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 230.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,780.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,780.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 390.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 700.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 190.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 345.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 230.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 190.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 860.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,300.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 480.00

41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,800.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 160.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 160.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 21,314.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,380.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	N/A
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 1,350.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,650.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,020.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	N/A
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 1,080.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 500.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 179.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 420.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 930.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 350.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 420.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 820.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 830.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 470.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 210.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$ 460.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$ 410.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,155.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	N/A
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 370.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 440.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 270.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 135.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$ 135.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,550.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,534.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,460.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,460.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 720.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 720.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 620.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	N/A
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 340.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 450.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 600.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 180.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 800.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,480.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 180.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 180.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 360.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,155.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 300.00

23 CAMBIO DE PERCHAS	$	590.00
24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$	190.00
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A	
26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A	
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$	660.00
28 CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A	
29 CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$	600.00
30 CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$	650.00
31 CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$	600.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	14,295.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1 REPARACION DE MOFLES	$	1,330.00
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$	950.00
3 CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$	490.00
4 REPARACION DE ESCAPE	$	820.00
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$	147.00
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$	189.00
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A	
9 REFORZAR ESTRIBOS	N/A	
10 SOLDAR ESTRIBOS	N/A	
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$	560.00
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$	483.00
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$	252.00
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$	294.00
17 REPARACION DE PUERTAS	$	180.00
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$	346.00
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$	214.00
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$	275.00
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$	590.00
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$	1,040.00
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$	357.00
24 CAMBIO DE MUELLES	$	1,300.00
25 CAMBIO DE BUJES	$	250.00
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$	210.00
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$	813.00
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$	935.00
29 BRIO DE MUELLES	$	294.00
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32 ACORAZAR CHASIS	$	283.00
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$	126.00
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$	199.00
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$	373.00
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$	410.00
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$	399.00
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$	323.00
39 REPARACION DE CAJONERAS	$	250.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	14,682.00

167106

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP GASOLINA ESTANDAR

2159

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL	
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$	830.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$	110.00

3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$	21.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$	21.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$	16.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$	16.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$	16.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A	
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$	21.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$	1,051.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	NA
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	NA
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	NA
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	NA
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	NA
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	NA
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	NA
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	NA
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	NA

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1 LAVADO DE CHASIS	$	90.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$	90.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$	90.00
4 LAVADO DE MOTOR	$	90.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A	
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$	16.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$	16.00
8 ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$	16.00
9 SOPLETEADO EN GENERAL	$	90.00
10 AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A	
11 AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	498.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL	
1 CAMBIO DE BUJIAS	$	990.00
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$	242.00
3 CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A	
4 LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$	110.00
5 SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$	30.00
6 LAVADO DE INYECTORES	$	115.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$	1,487.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3 CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1 REVISION DE FRENOS	$	450.00
2 AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$	80.00
3 REVISION DE GROSOR DE DISCO	$	25.00
4 REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$	25.00
5 REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$	110.00
6 PURGAR FRENOS	$	95.00
7 AJUSTE DE FRENOS	$	95.00

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 880.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 380.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 250.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 80.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 115.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 20.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 960.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 514.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 483.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 420.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 399.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 402.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,280.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 2,100.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 252.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 252.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 357.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,000.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 181.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,100.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 336.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 480.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 730.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 200.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 730.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 730.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 160.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 450.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,400.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,050.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 230.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,090.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,020.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,346.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A

16 CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17 CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18 CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20 CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22 CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23 CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25 CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27 CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28 CAMBIO DE BIELAS	N/A
29 CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30 CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31 CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 4,050.00
2 CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,600.00
3 LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 280.00
4 LAVAR INYECTORES	$ 140.00
5 CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 450.00
6 CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 400.00
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 500.00
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 800.00
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 400.00
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 530.00
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 550.00
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 400.00
13 CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 440.00
14 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 600.00
15 CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,580.00
16 CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 500.00
17 CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 1,210.00
18 CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 370.00
19 CAMBIO DE ARNES	$ 330.00
20 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 210.00
21 CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 399.00
22 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 480.00
23 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 450.00
24 CAMBIO DE INYECTORES	$ 380.00
25 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26 CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 300.00
27 CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	$ 450.00
28 CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29 CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,600.00
30 REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 810.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 20,209.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2 CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A

3 LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4 LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5 CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6 CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7 CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8 CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9 CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10 CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11 CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13 CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14 CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15 CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16 CAMBIO DE ARNES	N/A
17 CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18 CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19 CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20 CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21 CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23 CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24 CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,700.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 700.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 4,500.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 270.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,670.00
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 640.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	N/A
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 700.00
9 CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 360.00
10 CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 420.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 336.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 920.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 430.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 500.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 400.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	N/A
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	N/A
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	N/A
24 CAMBIAR EVAPORADOR	N/A
25 CAMBIAR CONDENSADOR	N/A
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,550.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 300.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,396.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 5,100.00
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 370.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 180.00
4 CAMBIAR CANDELERO	$ 110.00
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,100.00
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 260.00
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 330.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 190.00
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 1,600.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,240.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	$ 1,000.00
B) SELECTORES	$ 760.00
C) SINCRONIZADORES	$ 630.00
D) RETENES	$ 990.00
E) DISCOS Y PASTAS	$ 1,008.00

19 CAMBIO DE MANGO	$	360.00
20 CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A	
21 CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$	1,155.00
22 DAR BRIO A LAS MUELLES	$	300.00
23 CAMBIO DE PERCHAS	$	590.00
24 CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$	190.00
25 CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A	
26 CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A	
27 CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$	660.00
28 CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A	
29 CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$	600.00
30 CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$	650.00
31 CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$	600.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	14,295.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL	
1 REPARACION DE MOFLES	$	1,330.00
2 REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$	950.00
3 CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$	490.00
4 REPARACION DE ESCAPE	$	820.00
5 REEMPLAZO DE COLILLAS	$	147.00
6 SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$	189.00
7 REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8 ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A	
9 REFORZAR ESTRIBOS	N/A	
10 SOLDAR ESTRIBOS	N/A	
11 REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12 COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$	560.00
13 REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$	483.00
14 REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15 CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$	252.00
16 SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$	294.00
17 REPARACION DE PUERTAS	$	180.00
18 CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$	346.00
19 CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$	214.00
20 CAMBIO DE BISAGRAS	$	275.00
21 REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$	590.00
22 REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$	1,040.00
23 CAMBIO DE ALFOMBRA	$	357.00
24 CAMBIO DE MUELLES	$	1,300.00
25 CAMBIO DE BUJES	$	250.00
26 REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$	210.00
27 CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$	813.00
28 REEMPLAZO DE PERCHERAS	$	935.00
29 BRIO DE MUELLES	$	294.00
30 CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31 CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32 ACORAZAR CHASIS	$	283.00
33 APLICACIÓN DE CHASISIL	$	126.00
34 REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$	199.00
35 REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$	373.00
36 CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$	410.00
37 REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$	399.00
38 REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$	323.00
39 REPARACION DE CAJONERAS	$	250.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	14,682.00

LOMSA

ANEXO NUMERO 6 (SEIS)
PROPUESTA TECNICA - ECONOMICA

ORIZABA, VER., A 14 DE DICIEMBRE DE 2023

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
OOAD REGIONAL VERACRUZ SUR
DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES
CALLE SUR 10 NO. 127
COLONIA CENTRO, ORIZABA,VER.
CP. 94300 ORIZABA, VER.

NOMBRE O RAZON SOCIAL: **LOMSA MULTISERVICIOS S. DE R.L. DE C.V.** RFC: **LMU1210312T6**
DOMICILIO: **SUR 43 NUMERO 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**
LOCALIDAD: **ORIZABA, VERACRUZ** FECHA: **14-DICIEMBRE-2023**
TELEFONO: **272 72 4 58 99** FAX:2727245899

PROCEDIMIENTO DE LA LICITACION PUBLICA NO: **LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023**
ZONA:**PROGRAMA IMSS BIENESTAR H.R. ZONGOLICA**
DOMICILIO DONDE PRESTARA EL SERVICIO: **SUR 43 NO. 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**

		H.R. ZONGOLICA														
		GUIA 1	GUIA 2	GUIA 3	GUIA 4	GUIA 5	MEC. GRAL MOTORES	MEC. GRAL SIST. COMBUST.	MEC. GRAL. SIST. ENFRIAMIENTO	MEC. GRAL SIST. EMBRAGUE	MEC. GRAL. SIST. TRANSMISION	MEC. GRAL. SIST. ELECTRICO	MEC. GRAL. SIST. FRENOS	MEC. GRAL. SIST. SUSPENSION	MEC. GRAL SIST. DIVERSOS	
NO.	ECCO.	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	
1	**93116**	$ 1,161.00	$ 545.00	$ 1,280.00	$ 810.00	$ 1,110.00	$ 20,120.00	$ 17,611.00	$ 15,980.00	$ 9,640.00	$ 27,199.00	$ 17,824.00	$ 15,565.00	$ 12,837.00	$ 11,926.00	$ 153,608.00
2	**92793**	$ 1,161.00	$ 545.00	$ 1,280.00	$ 810.00	$ 1,110.00	$ 20,120.00	$ 17,611.00	$ 15,980.00	$ 9,640.00	$ 27,199.00	$ 17,824.00	$ 15,565.00	$ 12,837.00	$ 11,926.00	$ 153,608.00
3	**93566**	$ 1,225.00	$ 650.00	$ 1,210.00	$ 765.00	$ 1,020.00	$ 23,700.00	$ 22,950.00	$ 15,519.00	$ 2,515.00	$ 39,843.00	$ 25,904.00	$ 15,700.00	$ 12,350.00	$ 14,920.00	$ 178,271.00
4	**93668**	$ 2,050.00	$ 630.00	$ 1,510.00	$ 910.00	$ 970.00	$ 63,065.00	$ 30,109.00	$ 27,916.00	$ 11,140.00	$ 33,915.00	$ 25,536.00	$ 19,740.00	$ 15,760.00	$ 12,811.00	$ 246,062.00
IMPORTE TOTAL		**$ 5,597.00**	**$ 2,370.00**	**$ 5,280.00**	**$ 3,295.00**	**$ 4,210.00**	**$127,005.00**	**$ 88,281.00**	**$ 75,395.00**	**$ 32,935.00**	**$ 128,156.00**	**$ 87,088.00**	**$ 66,570.00**	**$ 53,784.00**	**$ 51,583.00**	$ 731,549.00

$ 4,766,868.00

LOMSA

ANEXO NUMERO 6(SEIS)
PROPUESTA TECNICA - ECONOMICA
ORIZABA, VER 14 DE DICIEMBRE DE 2023

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
OOAD REGIONAL VERACRUZ SUR
DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES
CALLE SUR 10 NO. 127
COLONIA CENTRO, ORIZABA, VER.
CP. 94300 ORIZABA, VER.

NOMBRE O RAZON SOCIAL: **LOMSA MULTISERVICIOS S. DE R.L. DE C.V.** RFC: **LMU1210312T6**
DOMICILIO: **SUR 43 NUMERO 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**
LOCALIDAD: **ORIZABA, VERACRUZ** FECHA: **14-DICIEMBRE-2023**
TELEFONO: **272 72 4 58 99**

PROCEDIMIENTO DE LA LICITACION PUBLICAL : **LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023**
ZONA: **PROGRAMA IMSS BIENESTAR H.R ZONGOLICA**

DOMICILIO DONDE PRESTARA EL SERVICIO: **SUR 43 NO. 315 COL. CENTRO ORIZABA VER.**

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP ESTANDAR GASOLINA
93116

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 800.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 120.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 40.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 40.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 40.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 40.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 41.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,161.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$ 90.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 90.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 90.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 90.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A

6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 30.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 30.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 30.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 90.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 5.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 545.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 800.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 150.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 140.00
4	LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 90.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 10.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$ 90.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,280.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3	CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REVISION DE FRENOS	$ 350.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 90.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 40.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 90.00
6	PURGAR FRENOS	$ 130.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 110.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 810.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	ALINEAR	$ 400.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 380.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 90.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 110.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 20.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 110.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 1,110.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 650.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 480.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 380.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 480.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 460.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,100.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,020.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 200.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 200.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 300.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,100.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 200.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,700.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 200.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 300.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 900.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 200.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 700.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 600.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 150.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 250.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,300.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 900.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 150.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,100.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 20,120.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A

26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,100.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,000.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 350.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 150.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 600.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 300.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 700.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 600.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 31.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 470.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 540.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 700.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 400.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 300.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,300.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 380.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 250.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 200.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 300.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 480.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 400.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 360.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,700.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,000.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 17,611.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A

6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,600.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 800.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,800.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 150.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,100.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 500.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 500.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 1,200.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 380.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 700.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 300.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 900.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 400.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 400.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 250.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 780.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 300.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 240.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 300.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 300.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 860.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 220.00

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,980.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 5,000.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 300.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 180.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 100.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,100.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 350.00
9	CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 210.00
10	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11	AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 1,300.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,640.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A)	DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
B)	SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
C)	SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
D)	CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
E)	CUERPO DE VALVULAS	N/A
F)	CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
G)	TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
H)	SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
I)	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A

IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
	A) ENGRANES	$ 1,210.00
	B) SELECTORES	$ 1,000.00
	C) SINCRONIZADORES	$ 1,150.00
	D) RETENES	$ 900.00
	E) DISCOS Y PASTAS	N/A
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2	CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 5,900.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,300.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 560.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 59.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 2,200.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 700.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 600.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 900.00
12	CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 960.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 750.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 1,120.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,900.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 700.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 3,000.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,690.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 600.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 27,199.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,100.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3	CAMBIO DE SWICH	$ 300.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 120.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,200.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,200.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 220.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 250.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 280.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 610.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 350.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 270.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 220.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 420.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 470.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 220.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 273.00

21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,500.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,500.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 480.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 600.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 200.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 260.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 180.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 250.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 51.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,400.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 250.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,250.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 200.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 17,824.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,300.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,300.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,100.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,090.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,090.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 550.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,100.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 530.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 500.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 900.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,050.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 600.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 400.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,250.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 475.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 380.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 290.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 210.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 150.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,300.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,565.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,300.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,300.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 600.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 600.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,350.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 480.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 480.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 390.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 511.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 150.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 340.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,320.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 110.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 280.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,130.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 315.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 305.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 250.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$ 318.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 310.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 618.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 380.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,837.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,150.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 525.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 350.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 930.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 180.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 84.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A
9	REFORZAR ESTRIBOS	N/A
10	SOLDAR ESTRIBOS	N/A
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 414.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 600.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 277.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 189.00

17	REPARACION DE PUERTAS	$ 250.00	
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 290.00	
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 172.00	
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 218.00	
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 304.00	
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 315.00	
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 488.00	
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,550.00	
25	CAMBIO DE BUJES	$ 303.00	
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 235.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 535.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 325.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 315.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 189.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 189.00	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 220.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 225.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 412.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 208.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 190.00	
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 294.00	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 11,926.00	$ 153,608.00

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP ESTANDAR GASOLINA
92793

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 800.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 120.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 40.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 40.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 40.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 40.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 41.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,161.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$ 90.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 90.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 90.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 90.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 30.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 30.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 30.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 90.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 5.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 545.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 800.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 150.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 140.00
4	LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 90.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 10.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$ 90.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,280.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3	CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ 350.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 90.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 40.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 90.00
6	PURGAR FRENOS	$ 130.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 110.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 810.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 400.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 380.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 90.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 110.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 20.00

6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 110.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 1,110.00

MECANICA EN GENERAL
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 650.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 480.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 380.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 480.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 460.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,100.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,020.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 200.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 200.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 300.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,100.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 200.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,700.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 200.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 300.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 900.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 200.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 700.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 600.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 150.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 250.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,300.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 900.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 150.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,100.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 20,120.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A

20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,100.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,000.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 350.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 150.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 600.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 300.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 700.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 600.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 31.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 470.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 540.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 700.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 400.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 300.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,300.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 380.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 250.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 200.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 300.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 480.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 400.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 360.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,700.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,000.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 17,611.00

VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**

1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,600.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 800.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,800.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 150.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1,100.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 500.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 500.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 1,200.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 380.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 700.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 300.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 900.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 400.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 400.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 250.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 780.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 300.00

23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 240.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 300.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 300.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 860.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 220.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,980.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 5,000.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 300.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 180.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 100.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,100.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 350.00
9	CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 210.00
10	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11	AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 1,300.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,640.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
	E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A

18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
	A) ENGRANES	$ 1,210.00
	B) SELECTORES	$ 1,000.00
	C) SINCRONIZADORES	$ 1,150.00
	D) RETENES	$ 900.00
	E) DISCOS Y PASTAS	N/A
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2	CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 5,900.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,300.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 560.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 59.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 2,200.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 700.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 600.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 900.00
12	CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 960.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 750.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 1,120.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,900.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 700.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 3,000.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,690.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 600.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 27,199.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,100.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3	CAMBIO DE SWICH	$ 300.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 120.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,200.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,200.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 220.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 250.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 280.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 610.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 350.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	N/A
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 270.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 220.00

16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 420.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 470.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 220.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 273.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,500.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,500.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	N/A
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 480.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 600.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 200.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 260.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 180.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 250.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 51.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,400.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 250.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,250.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 200.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 17,824.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,300.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,300.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,100.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,090.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,090.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 550.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,100.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 530.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 500.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 900.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,050.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 600.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 400.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,250.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 475.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 380.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 290.00

24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 210.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 150.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,300.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,565.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,300.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,300.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 600.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 600.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,350.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 480.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 480.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 390.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 511.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 150.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 340.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,320.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 110.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 280.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,130.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 315.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 305.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 250.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADAUNA	$ 318.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 310.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 618.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 380.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,837.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,150.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 525.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 350.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 930.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 180.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 84.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A
9	REFORZAR ESTRIBOS	N/A
10	SOLDAR ESTRIBOS	N/A
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A

12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 414.00	
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 600.00	
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 277.00	
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 189.00	
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 250.00	
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 290.00	
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 172.00	
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 218.00	
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 304.00	
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 315.00	
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 488.00	
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,550.00	
25	CAMBIO DE BUJES	$ 303.00	
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 235.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 535.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 325.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 315.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 189.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 189.00	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 220.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 225.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 412.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 208.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 190.00	
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 294.00	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 11,926.00	$ 153,608.00

PROPUESTA ECONOMICA AMBULANCIA AUTOMATICA GASOLINA
93566

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 800.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 140.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 65.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 60.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 60.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 50.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 50.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,225.00

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A

4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VECHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$ 100.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 100.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 100.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 100.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 60.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 30.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 30.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 30.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 100.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 650.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 830.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 190.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4	LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 90.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 10.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$ 90.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,210.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3	CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ 400.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 65.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 20.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00
6	PURGAR FRENOS	$ 80.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 120.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 765.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 400.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 330.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 60.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 105.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 20.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 105.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 1,020.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 500.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 520.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 510.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 700.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 450.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 3,700.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,900.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 280.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 180.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 300.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,500.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 400.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,150.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 300.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 250.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 800.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 200.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 550.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 640.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 350.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 380.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,500.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,540.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 550.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,350.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,700.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A

14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO DE FILTROS COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORECCTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,500.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,400.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 180.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 380.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 650.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 500.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 480.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 510.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 430.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 400.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 450.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 581.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 406.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 900.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 2,100.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 860.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 230.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 275.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 250.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 737.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 941.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 1,115.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 575.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	$ 500.00

29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,700.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,900.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 22,950.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENATACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,600.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 600.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 3,500.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 260.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 735.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 534.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 480.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 850.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 240.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 710.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 560.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 800.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 640.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	N/A
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	N/A
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 280.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A

18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 400.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 800.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 310.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 350.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 400.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 360.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 920.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 190.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,519.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 275.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4	CAMBIAR CANDELERO	N/A
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 650.00
9	CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11	AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,590.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 2,515.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 2,200.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 1,290.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 1,160.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 472.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$ 1,135.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 1,612.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 913.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 515.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBI	$ 9,852.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,500.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 714.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,400.00
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 2,919.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 900.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 405.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 220.00

13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 790.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 504.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 6,200.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 2,478.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 760.00
20	CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 1,490.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULOS ELECTRICO VELOCIDADES	$ 414.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 39,843.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
	A) ENGRANES	N/A
	B) SELECTORES	N/A
	C) SINCRONIZADORES	N/A
	D) RETENES	N/A
	E) DISCOS Y PASTAS	N/A
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2	CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12	CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,300.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 3,400.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 210.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 230.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 950.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 950.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 231.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 282.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 819.00

10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 315.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ 310.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 350.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 310.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 310.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 359.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 410.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	N/A
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 330.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 490.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 600.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	N/A
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,500.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,500.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 390.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 370.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	$ 930.00
28	REPARAR TORRETA	$ 400.00
29	REPARAR SIRENA	$ 400.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 340.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 280.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ 230.00
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 215.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ 150.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 205.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 350.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 945.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,330.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 423.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,350.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 220.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 220.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 25,904.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,280.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,280.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,320.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,300.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,300.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 480.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 250.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 670.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,000.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 40.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 610.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 950.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 990.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 400.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 330.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A

19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,200.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 380.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 260.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 230.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 200.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 130.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,700.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,400.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,400.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 840.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 840.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 820.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	N/A
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	N/A
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	N/A
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 300.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 260.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 170.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 380.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 200.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 290.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 170.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$ 290.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	N/A
19	CAMBIO DE MANGO	$ 430.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	N/A
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,240.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 300.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 360.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 150.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	N/A
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 500.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADORE DE DIRECCION	$ 900.00
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 260.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 370.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS DE YUGO	$ 480.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,350.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,290.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 460.00
3	CAMIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 240.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 680.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 180.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 200.00

7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 200.00	
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 200.00	
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 40.00	
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ 310.00	
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 360.00	
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 490.00	
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 120.00	
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 510.00	
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 500.00	
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 900.00	
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 620.00	
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 180.00	
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 430.00	
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	N/A	
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 1,150.00	
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 430.00	
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 960.00	
25	CAMBIO DE BUJES	$ 380.00	
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALEZ	$ 190.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 790.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 460.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 300.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 140.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 140.00	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 250.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 780.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 400.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 400.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	N/A	
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 240.00	
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		$ 14,920.00	$ 178,271.00

PROPUESTA ECONOMICA AMBULANCIA ESTANDAR DIESEL
93668

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	N/A
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	N/A
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA		N/A

VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**

1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ 1,300.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	$ 420.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 80.00
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 80.00
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 80.00
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 10.00
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 80.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 2,050.00

$ -

GUIA 2

$ -

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

$ -

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	LAVADO DE CHASIS	$ 100.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 100.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 100.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 100.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 65.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	N/A
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 30.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 30.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 100.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 5.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 630.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE BUJIAS	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4	LAVADO AL CUERPO ACELERACION	N/A
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6	LAVADO DE INYECTORES	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

$ -

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	LAVADO DE CUERPO ACELERACION	$ 160.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 550.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	$ 800.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 1,510.00

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REVISION DE FRENOS	$ 450.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 100.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 40.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00
6	PURGAR FRENOS	$ 120.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 120.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 910.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 300.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 350.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 70.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 110.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 30.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 110.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	$ 970.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE BUJIAS	N/A
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
24	CAMBIO DE BIELAS	N/A
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 1,000.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 500.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 500.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 850.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 1,100.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ 5,700.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,990.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 300.00

9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 300.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 700.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 4,600.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 680.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,250.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 600.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 900.00
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 380.00
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 900.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 550.00
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 800.00
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 800.00
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,900.00
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ 12,965.00
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ 12,700.00
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 1,500.00
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 1,600.00
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 900.00
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 2,800.00
28	CAMBIO DE BIELAS	$ 500.00
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,400.00
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,800.00
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	$ 600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 63,065.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	N/A
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	N/A
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	N/A
4	LAVAR INYECTORES	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	N/A
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	N/A
19	CAMBIO DE ARNES	N/A
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	N/A
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A

24	CAMBIO DE INYECTORES	N/A
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	N/A
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$ 8,900.00
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 1,600.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ 900.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ 1,600.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 300.00
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$ 600.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 200.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ 1,134.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 470.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 550.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 850.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 1,130.00
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 500.00
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	$ 1,600.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$ 600.00
16	CAMBIO DE ARNES	$ 600.00
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 140.00
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 600.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 650.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 685.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$ 3,400.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 1,100.00
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 1,700.00
24	CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	$ 300.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 30,109.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,300.00
2	CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 950.00
3	CAMBIO DE RADIADOR	$ 6,000.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 260.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	N/A
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 1,100.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 620.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 1,600.00
9	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	$ 510.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 1,100.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 430.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,300.00

13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 520.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 1,125.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 600.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 800.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 600.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 780.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 990.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 250.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 1,550.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 950.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 336.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 735.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 630.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,580.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 300.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 27,916.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 5,000.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 300.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 150.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 150.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,200.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 70.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$ 100.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 200.00
9	CAMBIO DE BUJE PILOTO	$ 200.00
10	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	$ 200.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$ 70.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 1,400.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 2,100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 11,140.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A
	E) CUERPO DE VALVULAS	N/A
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A

8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
	A) ENGRANES	$ 1,900.00
	B) SELECTORES	$ 1,400.00
	C) SINCRONIZADORES	$ 1,200.00
	D) RETENES	$ 1,300.00
	E) DISCOS Y PASTAS	N/A
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2	CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 9,300.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,500.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$ 820.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 1,500.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 380.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 270.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 390.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 770.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 300.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,800.00
12	CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 400.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 350.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 200.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 1,200.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 3,500.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 900.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRULICA	$ 315.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULAR A GASOLINA Y DIESEL	$ 33,915.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,800.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 4,100.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 300.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 200.00

5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,300.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,300.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 300.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 520.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 980.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 600.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ 420.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 260.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 300.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 290.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 300.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 1,008.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 800.00
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 620.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 250.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 300.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 800.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,900.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,900.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$ 130.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 130.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 400.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	$ 130.00
28	REPARAR TORRETA	$ 300.00
29	REPARAR SIRENA	$ 300.00
30	PLUMAS LIMPIAPARABRISAS	$ 600.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 300.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ 280.00
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 199.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ 200.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 220.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 220.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 350.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 300.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 800.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	N/A
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 120.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 120.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 25,536.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,460.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,460.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,500.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,400.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,400.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 800.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,300.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 400.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 380.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 1,200.00

15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 1,200.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 450.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 450.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,500.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 480.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 370.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 500.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 400.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 190.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,900.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 19,740.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,500.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,500.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 700.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 700.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 700.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 800.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 800.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 460.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 600.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 430.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 100.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 300.00
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	$ 1,200.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 300.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 100.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$ 100.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 500.00
19	CAMBIO DE MANGO	$ 300.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 300.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 900.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 300.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 600.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 300.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	N/A
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 650.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	N/A
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$ 350.00
29	CAMBIO DE RETEN DIFERENCIAL	$ 400.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 420.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 450.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,760.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,800.00

2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 940.00	
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 350.00	
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1,100.00	
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 190.00	
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 160.00	
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A	
9	REFORZAR ESTRIBOS	N/A	
10	SOLDAR ESTRIBOS	N/A	
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ 480.00	
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 400.00	
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 300.00	
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 200.00	
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 220.00	
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 126.00	
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 300.00	
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 300.00	
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 210.00	
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 220.00	
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	N/A	
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 400.00	
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 220.00	
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,344.00	
25	CAMBIO DE BUJES	$ 294.00	
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 200.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 590.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 300.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 210.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 220.00	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 147.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 320.00	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 190.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 280.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 490.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 190.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	N/A	
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 120.00	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,811.00	$ 246,062.00

LOMSA

ANEXO NUMERO 6 (SEIS)
PROPUESTA TECNICA - ECONOMICA

ORIZABA, VER., A 14 DE DICIEMBRE DE 2023

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
OOAD REGIONAL VERACRUZ SUR
DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES
CALLE SUR 10 NO. 127
COLONIA CENTRO, ORIZABA,VER.
CP. 94300 ORIZABA, VER.

NOMBRE O RAZON SOCIAL: **LOMSA MULTISERVICIOS S. DE R.L. DE C.V.** RFC: **LMU121031276**
DOMICILIO: **SUR 43 NUMERO 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**
LOCALIDAD: **ORIZABA, VERACRUZ** FECHA: **14-DICIEMBRE-2023**
TELEFONO: **272 72 4 58 99** FAX:2727245899

PROCEDIMIENTO DE LA LICITACION PUBLICA NO. : **LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023**
ZONA: **PROGRAMA IMSS BIENESTAR EGAS**
DOMICILIO DONDE PRESTARA EL SERVICIO: **SUR 43 NO. 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER**

		EGAS															
		GUIA 1	GUIA 2	GUIA 3	GUIA 4	GUIA 5	MEC. GRAL MOTORES	MEC. GRAL SIST. COMBUST.	MEC. GRAL. SIST. ENFRIAMIENTO	MEC. GRAL SIST. EMBRAGUE	MEC. GRAL. SIST. TRANSMISION	MEC. GRAL. SIST. ELECTRICO	MEC. GRAL. SIST. FRENOS	MEC. GRAL. SIST. SUSPENSION	MEC. GRAL SIST. DIVERSOS	
NO.	ECCO.	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	
1	93436	$ 1,120.00	$ 520.00	$ 1,165.00	$ 950.00	$ 1,040.00	$ 23,498.00	$ 18,451.00	$ 16,121.00	$ 3,510.00	$ 40,534.00	$ 21,313.00	$ 16,974.00	$ 14,137.00	$ 14,654.00	$ 173,987.00

ANEXO NUMERO 6 (SEIS)
PROPUESTA TECNICA - ECONOMICA

ORIZABA, VER A 14 DE DICIEMBRE DE 2023

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
OOAD REGIONAL VERACRUZ SUR
DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES
CALLE SUR 10 NO. 127
COLONIA CENTRO, ORIZABA,VER
CP.94300 ORIZABA, VER

NOMBRE O RAZON SOCIAL: **LOMSA MULTISERVICIOS S. DE R.L. DE C.V.** RFC: **LMU1210312T6**
DOMICILIO: **SUR 43 NUMERO 315 COL. CENTRO ORIZABA, VER.**
LOCALIDAD: **ORIZABA, VERACRUZ** FECHA: 14-**DICIEMBRE-2023**
TELEFONO: **01 272 72 4 58 99**

PROCEDIMIENTO DE LA LICITACION PUBLICA : **LA-50-GRY-050GYR978-N-11-2023**
ZONA: **PROGRAMA IMSS BIENESTAR EGAS**

DOMICILIO DONDE PRESTARA EL SERVICIO: **SUR 43 NO. 315 COL. CENTRO ORIZABA, VERACRUZ**

PROPUESTA ECONOMICA PICK UP AUTOMATICA GASOLINA

93436

GUIA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 800.00
2 CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES A GASOLINA	$ 140.00
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 30.00
4 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 30.00
5 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICA	$ 30.00
6 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 30.00
7 RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 30.00
8 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
9 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 30.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,120.00

VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A
2 CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTORES A DIESEL	N/A
3 RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
4 RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICA	N/A
5 RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A
6 RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A
7 RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A
8 RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 2
SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 LAVADO DE CHASIS	$ 100.00
2 LAVADO DE CARROCERIA	$ 90.00
3 LAVADO DE INTERIORES	$ 90.00
4 LAVADO DE MOTOR	$ 90.00
5 LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	N/A
6 ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 20.00
7 ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 20.00

8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DE COFRE	$ 20.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 90.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	N/A
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 520.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACION GASOLINA Y DIESEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 950.00
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	$ 135.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A
4	LAVADO AL CUERPO ACELERACION	$ 40.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A
6	LAVADO DE INYECTORES	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 1,165.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CUERPO ACELERACION	N/A
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	N/A
3	CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ 500.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 100.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 40.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	N/A
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 80.00
6	PURGAR FRENOS	$ 130.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 950.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 400.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 300.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 90.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMA, ETC)	$ 120.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 30.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 1,040.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 560.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 490.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 399.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 540.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 510.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 4,100.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 740.00

8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 200.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 200.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 273.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 2,800.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 423.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 3,310.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 319.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 611.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 600.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 450.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 430.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 430.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 300.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 500.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,300.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,518.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 360.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,175.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 960.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 23,498.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A
31	CAMBIO FILTROS DE COMPRESOR	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO TOTAL

1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 3,000.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 720.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 200.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 300.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 330.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 328.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 640.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 570.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 380.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 470.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 580.00
14	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	$ 620.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,500.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 470.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 390.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	$ 214.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 320.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 560.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 319.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 440.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 400.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A
27	CAMBIO DE MODULOS DISTRIBUCION	N/A
28	CAMBIO DE MODULO DE ENCENDIDO	N/A
29	CAMBIO DE MODULO DE COMPUTADORA	$ 4,100.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1,600.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 18,451.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO ACELERACION	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTRO) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A
14	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACION	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO ACELERACION	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A

22 REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A
23 CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A
24 CAMBIO DEL SENSOR DE OXIGENO	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 2,200.00
2 CAMBIO DE TERMOSTATO	$ 980.00
3 CAMBIO DE RADIADOR	$ 4,380.00
4 REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 300.00
5 CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	N/A
6 CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 647.00
7 CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 300.00
8 CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 800.00
9 CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 180.00
10 CAMBIAR EL ANTICONGELANTE	$ 400.00
11 CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 350.00
12 CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 700.00
13 CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 390.00
14 CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 330.00
15 CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 580.00
16 CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 500.00
17 CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A
18 CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A
19 CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A
20 CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 430.00
21 CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 714.00
22 REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 126.00
23 CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 270.00
24 CAMBIAR EVAPORADOR	$ 280.00
25 CAMBIAR CONDENSADOR	$ 350.00
26 CAMBIAR VENTILADOR	$ 714.00
27 CAMBIAR FILTRO	$ 200.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,121.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 CAMBIO DE CLUTCH , PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	N/A
2 CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 550.00
3 RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	N/A
4 CAMBIAR CANDELERO	N/A
5 CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	N/A
6 CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	N/A
7 CAMBIO DE HORQUILLA	N/A
8 CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 910.00
9 CAMBIO DE BUJE PILOTO	N/A
10 CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	N/A
11 AJUSTAR EL CLUTCH	N/A
12 CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	N/A
13 CAMBIO DE BOSTER	$ 2,050.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 3,510.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1 REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	
A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 1,600.00

B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 1,290.00
C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 1,165.00
D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 720.00
E) CUERPO DE VALVULAS	$ 1,407.00
F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 1,417.00
G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 640.00
H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 1,060.00
I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 7,999.00
2 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,170.00
3 EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 630.00
4 AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1,310.00
5 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 940.00
6 CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,491.00
7 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 588.00
8 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
9 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
10 CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 273.00
11 CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 490.00
12 CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 336.00
13 CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 910.00
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 1,660.00
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 2,670.00
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 2,500.00
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 5,070.00
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 1,638.00
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESORDE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 CAMBIO DE ENGRANES EJES Y SELENOIDES	$ 640.00
22 CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 920.00
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 40,534.00

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	**PRECIO TOTAL**
1 REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	
A) ENGRANES	N/A
B) SELECTORES	N/A
C) SINCRONIZADORES	N/A
D) RETENES	N/A
E) DISCOS Y PASTAS	N/A
F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A
2 CAMBIO DE TRANSIMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A
3 CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A
4 CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A
5 EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A
6 CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A
7 **CAMBIO DE FLECHAS LATERALES**	N/A
8 CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A
9 CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A
10 CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A
11 CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A
12 CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A
13 CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A
14 CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A
15 REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A
16 CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A
17 REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A
18 CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A
19 CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A
20 CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A
21 REPROGRAMACION DE MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A
IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 3,100.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	N/A
3	CAMBIO DE SWICH	$ 263.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 180.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,550.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,550.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 399.00
8	CAMBIO DE REELEVADORES EN GENERAL	$ 360.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 693.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 588.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	N/A
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNA	$ 380.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 130.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERZA	$ 273.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 330.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 430.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 408.00
18	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	$ 399.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 170.00
20	REPARAR MOTOR DE LIMPIADORES	$ 250.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 390.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1,700.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1,700.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	N/A
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 300.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 400.00
27	REPARACION DEL SISTEMA MASTER	N/A
28	REPARAR TORRETA	N/A
29	REPARAR SIRENA	N/A
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 560.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 280.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	N/A
33	REPARACION DE PLACA MULTIFUNCIONAL	$ 330.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	N/A
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 250.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 290.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	N/A
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 400.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,300.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 320.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,300.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 170.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 170.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 21,313.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRESTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,290.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,290.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	N/A
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,344.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,280.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,280.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	N/A
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 490.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	N/A
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	N/A
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,800.00

12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 320.00
13	CAMBIO DE CALIPER COMPLETO	$ 280.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPER	$ 930.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPER	$ 930.00
16	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 510.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 400.00
18	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	N/A
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	N/A
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,260.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 770.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 340.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 350.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 220.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 120.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	N/A
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,770.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 16,974.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,650.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,650.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	N/A
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 700.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 700.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,590.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 670.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 430.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	N/A
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLO ESTABILIZADOR	$ 220.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	N/A
13	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR Y PITMAN	N/A
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	N/A
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	N/A
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	N/A
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	N/A
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 320.00
19	CAMBIO DE MANGO	$ 410.00
20	CAMBIO DE RESORTE SISTEMA MAC PERSON	$ 550.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,107.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 310.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 560.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 300.00
25	CAMBIO DE REBOTE DE AMORTIGUADOR	$ 360.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 690.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 590.00
28	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCION	N/A
29	CAMIO DE RETEN DE DIFERENCIAL	$ 300.00
30	CAMIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 550.00
31	CAMBIO DE CRUCETAS YUGO	$ 480.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,137.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,300.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 490.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS DE MOFLES)	$ 340.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1,000.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 168.00

6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 70.00	
7	REPARACION DE CATALIZADORES	N/A	
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	N/A	
9	REFORZAR ESTRIBOS	N/A	
10	SOLDAR ESTRIBOS	N/A	
11	REPARACION DE CAMILLAS	N/A	
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 609.00	
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 330.00	
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	N/A	
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 190.00	
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 147.00	
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 252.00	
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 270.00	
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 150.00	
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 258.00	
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 290.00	
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 320.00	
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	N/A	
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,110.00	
25	CAMBIO DE BUJES	$ 358.00	
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 348.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 888.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 708.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 670.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	N/A	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	N/A	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 134.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 147.00	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 530.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 547.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 890.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 577.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 777.00	
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 786.00	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,654.00	$ 173,987.00



MULTI SERVICIO TECNO-CARS

LAVADO A PRESIÓN, LUBRICACIÓN ESPECIALIZADA, SOPLETEADO, PULIDO, ENCERADO, LAVADO DE VESTIDURAS, PROTECCIÓN ANTICORROSIVA, AFINACIÓN, FUEL INJECTION, FRENOS, CLUTCH, MECÁNICA EN GENERAL, SISTEMA ELÉCTRICO, HOJALATERÍA, PINTURA Y EMBELLECIMIENTO DE AUTOS.

ANEXO NÚMERO 6 (SEIS)

PROPUESTA TÉCNICA - ECONÓMICA

COATZACOALCOS, VER A 14 DE DICIEMBRE DE 2023

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
OOAD REGIONAL VERACRUZ SUR
DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES
CALLE SUR 10 NO. 127
COLONIA CENTRO, ORIZABA, VER.
C.P. 94300 ORIZABA, VER.

NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL ROSA ELVIRA CRUZ VELAZQUEZ R.F.C CUVR600215NU4
DOMICILIO AQUILES SERDAN 800 COL. PALMA SOLA C.P. 96579
LOCALIDAD COATZACOALCOS FECHA 16 DE DICIEMBRE DE 2022
TELÉFONO 9212149754 FAX

PROCEDIMIENTO DE LICITACION PUBLICA **LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023**
ZONA **COATZACOALCOS**
DOMICILIO DONDE PRESTARA EL SERVICIO **AQUILES SERDAN No. 800 COL. PALMA SOLA C.P. 96579**

		COATZACOALCOS														
		GUIA 1	GUIA 2	GUIA 3	GUIA 4	GUIA 5	MEC. GRAL MOTORES	MEC. GRAL SIT COMBUST.	MEC GRAL SIST ENFRIAMIENTO	MEC GRAL SIST EMBRAGUE	MEC. GRAL SIST. TRANSM.	MEC. GRAL SIST ELECTRICO	MEC. GRAL SIST FRENOS	MEC. GRAL SIST. SUSPENSIÓN	MEC. GRAL SIST. DIVERSOS
ECCO.		IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO
1	1022	$ 1,500.00	$ 1,500.00	$ 1,800.00	$ 1,900.00	$ 900.00	$ 21,217.50	$ 36,846.00	$ 28,531.50	$ 8,682.50	$ 39,445.00	$ 35,880.00	$ 20,872.50	$ 14,087.50	$ 14,996.00
4	E424	$ 2,200.00	$ 1,500.00	$ 2,900.00	$ 1,800.00	$ 2,100.00	$ 63,307.50	$ 85,491.00	$ 74,497.00	$ 25,518.50	$ 127,650.00	$ 55,062.00	$ 54,452.50	$ 48,081.50	$ 37,513.00
6	2077	$ 2,200.00	$ 1,800.00	$ 2,900.00	$ 1,800.00	$ 2,100.00	$ 55,545.00	$ 70,322.50	$ 63,480.00	$ 23,057.50	$ 108,790.00	$ 51,175.00	$ 39,215.00	$ 37,432.50	$ 47,322.50
IMPORTE		**$ 5,900.00**	**$ 4,800.00**	**$ 7,600.00**	**$ 5,500.00**	**$ 5,100.00**	**$ 140,070.00**	**$ 192,659.50**	**$ 166,508.50**	**$ 57,258.50**	**$ 275,885.00**	**$ 142,117.00**	**$ 114,540.00**	**$ 99,601.50**	**$ 99,831.50**
TOTAL															



MULTI SERVICIO TECNO-CARS

LAVADO A PRESIÓN, LUBRICACIÓN ESPECIALIZADA, SOPLETEADO, PULIDO, ENCERADO, LAVADO DE VESTIDURAS, PROTECCIÓN ANTICORROSIVA, AFINACIÓN, FUEL INJECTION, FRENOS, CLUTCH, MECÁNICA EN GENERAL, SISTEMA ELÉCTRICO, HOJALATERÍA, PINTURA Y EMBELLECIMIENTO DE AUTOS.

ANEXO NÚMERO 6(SEIS)

PROPUESTA TÉCNICA - ECONÓMICA

COATZACOALCOS, VER A 14 DE DICIEMBRE DE 2023

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
OOAD REGIONAL VERACRUZ SUR
DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES
CALLE SUR 10 NO. 127
COLONIA CENTRO, ORIZABA, VER.
C.P. 94300 ORIZABA, VER.

NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL ROSA ELVIRA CRUZ VELAZQUEZ R.F.C CUVR600215NU4
DOMICILIO AQUILES SERDAN 800 COL. PALMA SOLA C.P. 96579
LOCALIDAD COATZACOALCOS FECHA 16 DE DICIEMBRE DE 2022
TELÉFONO 9212149754 FAX

PROCEDIMIENTO DE LICITACION PUBLICA **LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023**

ZONA MINATITLAN
DOMICILIO DONDE PRESTARA EL SERVICIO TRANSISTMICA 264 COL. NUEVA MINA C.P. 96734 MINATITLAN,VERACRUZ

		MINATITLAN													
		GUIA 1	GUIA 2	GUIA 3	GUIA 4	GUIA 5	MEC. GRAL MOTORES	MEC. GRAL SIT COMBUST.	MEC GRAL SIST ENFRIAMIENTO	MEC GRAL SIST EMBRAGUE	MEC. GRAL SIST. TRANSM.	MEC. GRAL SIST ELECTRICO	MEC. GRAL SIST FRENOS	MEC. GRAL SIST. SUSPENSIÓN	MEC. GRAL SIST. DIVERSOS
ECCO.		IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO
1	E651	$ 2,200.00	$ 1,800.00	$ 2,900.00	$ 1,800.00	$ 2,100.00	$ 63,307.50	$ 84,295.00	$ 75,014.50	$ 7,245.00	$ 152,605.00	$ 56,925.00	$ 54,970.00	$ 48,012.50	$ 43,539.00
2	92785	$ 2,200.00	$ 1,800.00	$ 2,900.00	$ 1,800.00	$ 2,100.00	$ 63,192.50	$ 85,192.00	$ 74,819.00	$ 25,553.00	$ 127,822.50	$ 56,235.00	$ 54,797.50	$ 47,725.00	$ 38,180.00
2	0101	$ 2,200.00	$ 1,800.00	$ 2,900.00	$ 1,800.00	$ 2,100.00	$ 63,192.50	$ 85,192.00	$ 74,819.00	$ 25,553.00	$ 127,822.50	$ 56,235.00	$ 54,797.50	$ 47,725.00	$ 38,180.00
IMPORTE		**$ 6,600.00**	**$ 5,400.00**	**$ 8,700.00**	**$ 5,400.00**	**$ 6,300.00**	**$ 189,692.50**	**$ 254,679.00**	**$ 224,652.50**	**$ 58,351.00**	**$ 408,250.00**	**$ 169,395.00**	**$ 164,565.00**	**$ 143,462.50**	**$ 119,899.00**
TOTAL															



MULTI SERVICIO TECNO-CARS

LAVADO A PRESION, LUBRICACIÓN ESPECIALIZADA, SOPLETEADO, PULIDO, ENCERADO, LAVADO DE VESTIDURAS, PROTECCIÓN ANTICORROSIVA, AFINACIÓN, FUEL INJECTION, FRENOS, CLUTCH, MECÁNICA EN GENERAL, SISTEMA ELÉCTRICO, HOJALATERÍA, PINTURA Y EMBELLECIMIENTO DE AUTOS.

PROPUESTA TECNICO - ECONOMICA

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

1022

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$650.00	MOTORCRAFT	$100.00	$750.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$150.00	KWX	$100.00	$250.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$50.00	BARHDAL	$25.00	$75.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$50.00	BARHDAL	$25.00	$75.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$50.00	BARHDAL	$25.00	$75.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$50.00	BARHDAL	$25.00	$75.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$50.00	KWX	$25.00	$75.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$50.00	UNIVERSAL	$25.00	$75.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$25.00	BARHDAL	$25.00	$50.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$1,125.00		$375.00	$1,500.00

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$			
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$			
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$			
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$			
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$			
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$			
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$			
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$			
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$100.00	UNIVERSAL	$50.00	$150.00
4	LAVADO DE MOTOR	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$75.00	BARHDAL	$50.00	$125.00

ROSA ELVIRA CRUZ VELÁZQUEZ R.F.C. CUVR-600215-NU4 AQUILES SERDÁN Nº 800 COL. PALMA SOLA COATZACOALCOS, VER. TELS: 21 4 97 54 & 21 4 31 69
E-MAIL: serv_rod_ram@hotmail.com

7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$75.00	BARHDAL	$50.00	$125.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$50.00	BARHDAL	$50.00	$100.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$50.00	UNIVERSAL	$50.00	$100.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$50.00	KWX	$50.00	$100.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$50.00	UNIVERSAL	$50.00	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$850.00		650.00	$1,500.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$600.00	MOTORCRAFT	$100.00	$700.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$125.00	KWX	$100.00	$225.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$125.00	KWX	$100.00	$225.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$125.00	ECOM	$100.00	$225.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$125.00	ECOM	$100.00	$225.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$100.00	ECOM	$100.00	$200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$1,200.00		$600.00	$1,800.00

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$		$	$
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$250.00	UNIVERSAL	$125.00	$375.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$150.00	UNIVERSAL	$125.00	$275.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$150.00	UNIVERSAL	$100.00	$250.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$150.00	UNIVERSAL	$100.00	$250.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$150.00	BARHDAL	$100.00	$250.00
6	PURGAR FRENOS	$150.00	BARHDAL	$100.00	$250.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$150.00	UNIVERSAL	$100.00	$250.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$1,150.00		$750.00	$1,900.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$75.00	UNIVERSAL	$50.00	$125.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$150.00	TSM	$50.00	$200.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$150.00	UNIVERSAL	$50.00	$200.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$75.00	UNIVERSAL	$50.00	$125.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$75.00	UNIVERSAL	$50.00	$125.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$75.00	UNIVERSAL	$50.00	$125.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$600.00		$300.00	$900.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$287.50	MORESA	$115.00	$402.50
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$287.50	MORESA	$115.00	$402.50
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$287.50	MORESA	$115.00	$402.50
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$402.50	MORESA	$230.00	$632.50
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$402.50	MORESA	$230.00	$632.50
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$632.50	SPICER	$230.00	$862.50
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$287.50	OEP	$230.00	$517.50
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$172.50	MORESA	$115.00	$287.50
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$172.50	MORESA	$115.00	$287.50
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$172.50	MORESA	$115.00	$287.50
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$4,657.50	FORD	$1,150.00	$5,807.50
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$172.50	MORESA	$115.00	$287.50
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$172.50	OEP	$57.50	$230.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$402.50	NATIONAL	$230.00	$632.50
15	CAMBIO DE BUZOS	$172.50	MORESA	$115.00	$287.50
16	CAMBIO DE BUJIAS	$172.50	MORESA	$115.00	$287.50
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$287.50	MORESA	$115.00	$402.50
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$1,552.50	MALEH	$345.00	$1,897.50
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$1,782.50	MALEH	$460.00	$2,242.50

20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$287.50	MORESA	$230.00	$517.50
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$287.50	MORESA	$230.00	$517.50
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$402.50	SYD	$230.00	$632.50
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$1,552.50	TF VICTOR	$345.00	$1,897.50
24	CAMBIO DE BIELAS	$287.50	MORESA	$230.00	$517.50
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$115.00	OEP	$57.50	$172.50
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$115.00	OEP	$57.50	$172.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$15,525.00		$5,692.50	$21,217.50

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$		$	$
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$		$	$
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$		$	$
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$		$	$
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$		$	$
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$		$	$
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$		$	$
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$		$	$
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$		$	$
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$		$	$
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$		$	$
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$		$	$
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$		$	$
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$		$	$
15	CAMBIO DE BUZOS	$		$	$
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$		$	$
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$		$	$
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$		$	$
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$		$	$
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$		$	$
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$		$	$
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$		$	$
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$		$	$
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$		$	$
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$		$	$
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$		$	$
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$		$	$
28	CAMBIO DE BIELAS	$		$	$

29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$		$	$
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$		$	$
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$2,415.00	INJETECH	$575.00	$2,990.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$1,127.00	BOSCH	$575.00	$1,702.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$207.00	UNIVERSAL	$115.00	$322.00
4	LAVAR INYECTORES	$207.00	ECOM	$115.00	$322.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$2,162.00	TOMCO	$575.00	$2,737.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$667.00	TOMCO	$345.00	$1,012.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$207.00	TOMCO	$115.00	$322.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$1,817.00	TOMCO	$345.00	$2,162.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$207.00	TOMCO	$115.00	$322.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$437.00	TOMCO	$230.00	$667.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$207.00	TOMCO	$115.00	$322.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$667.00	TOMCO	$230.00	$897.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$57.50	TOMCO	$57.50	$115.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$2,967.00	FORD	$575.00	$3,542.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$1,472.00	BOSCH	$345.00	$1,817.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$2,162.00	INJETECH	$690.00	$2,852.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$782.00	MOTORCRAFT	$230.00	$1,012.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$57.50	TOMCO	$57.50	$115.00
19	CAMBIO DE ARNES	$322.00	MOTORCRAFT	$230.00	$552.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$437.00	TF VICTOR	$230.00	$667.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$322.00	TF VICTOR	$230.00	$552.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$207.00	MOTORCRAFT	$115.00	$322.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$667.00	AMG	$230.00	$897.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$1,012.00	BOSCH	$230.00	$1,242.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$230.00	BOSCH	$230.00	$460.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$207.00	BOSCH	$115.00	$322.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$1,012.00	BOSCH	$230.00	$1,242.00

29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$5,290.00	FORD	$1,725.00	$7,015.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$115.00	MAXISYS	$115.00	$230.00
		$27,703.50		$9,142.50	$36,846.00

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$		$	$
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$		$	$
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$		$	$
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$		$	$
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$		$	$
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$		$	$
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$		$	$
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$		$	$
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$		$	$
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$		$	$
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$		$	$
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$		$	$
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$		$	$
16	CAMBIO DE ARNES	$		$	$
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$		$	$
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$		$	$
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$		$	$
21	CAMBIO DE INYECTORES	$		$	$
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$		$	$
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$		$	$
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$655.50	OEP	$575.00	$1,230.50
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$425.50	OEP	$115.00	$540.50
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$2,380.50	RAZA	$575.00	$2,955.50
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$310.50	UNIVERSAL	$230.00	$540.50
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$57.50	MORESA	$57.50	$115.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$425.50	GATE	$230.00	$655.50
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$195.50	GATE	$115.00	$310.50
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$425.50	FORD	$230.00	$655.50
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$195.50	OEP	$115.00	$310.50
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$195.50	KWX	$115.00	$310.50
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$540.50	TF VICTOR	$345.00	$885.50
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$540.50	GATE	$115.00	$655.50
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$540.50	TOMCO	$115.00	$655.50
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$540.50	BOSCH	$230.00	$770.50
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$2,150.50	BOSCH	$345.00	$2,495.50
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$425.50	OEP	$230.00	$655.50
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$57.50	GATE	$57.50	$115.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$57.50	GATE	$57.50	$115.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$57.50	GATE	$57.50	$115.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$195.50	FORD	$115.00	$310.50
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$4,680.50	DENSO	$575.00	$5,255.50
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$195.50	DENSO	$115.00	$310.50
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$655.50	DENSO	$230.00	$885.50
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$2,610.50	RAZA	$575.00	$3,185.50
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$3,300.50	RAZA	$345.00	$3,645.50
26	CAMBIAR VENTILADOR	$310.50	MORESA	$230.00	$540.50
27	CAMBIAR FILTRO	$195.50	INTERFIL	$115.00	$310.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$22,321.50		$6,210.00	$28,531.50

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$2,932.50	LUK	$575.00	$3,507.50

2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$402.50	NATIONAL	$230.00	$632.50
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$287.50	UNIVERSAL	$230.00	$517.50
4	CAMBIAR CANDELERO	$172.50	LUK	$115.00	$287.50
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$172.50	LUK	$115.00	$287.50
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$172.50	OEP	$115.00	$287.50
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$172.50	FORD	$115.00	$287.50
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$977.50	OEP	$345.00	$1,322.50
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$172.50	LUK	$115.00	$287.50
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$517.50	LUK	$230.00	$747.50
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$172.50	LUK	$115.00	$287.50
13	CAMBIO DE BOSTER	$57.50	OEP	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$6,267.50		$2,415.00	$8,682.50

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :				
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$		$	$
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$		$	$
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$		$	$
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$		$	$
	E) CUERPO DE VALVULAS	$		$	$
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$		$	$
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$		$	$
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$		$	$
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$		$	$
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$		$	$
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$		$	$
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$		$	$
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$		$	$
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$		$	$
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$		$	$
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$		$	$
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$		$	$
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$		$	$
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$		$	$

12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$		$	$
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$		$	$
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$		$	$
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$		$	$
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$		$	$
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$		$	$
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$		$	$
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$		$	$
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$		$	$
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$		$	$
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	$		$	$

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	$2,438.00	AUTOPAR	$575.00	$3,013.00
	A) ENGRANES	$368.00	AUTOPAR	$115.00	$483.00
	B) SELECTORES	$368.00	AUTOPAR	$115.00	$483.00
	C) SINCRONIZADORES	$368.00	AUTOPAR	$115.00	$483.00
	D) RETENES	$368.00	NATIONAL	$115.00	$483.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$368.00	AUTOPAR	$115.00	$483.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$368.00	AUTOPAR	$115.00	$483.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$16,238.00	TREMEC	$1,150.00	$17,388.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$368.00	SYD	$230.00	$598.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$1,863.00	AUTOPAR	$575.00	$2,438.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$253.00	AUTOPAR	$115.00	$368.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$253.00	TREMEC	$115.00	$368.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$713.00	AUTOPAR	$345.00	$1,058.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$1,058.00	EVER	$230.00	$1,288.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$1,058.00	EVER	$230.00	$1,288.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$483.00	AUTOPAT	$230.00	$713.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$483.00	NATIONAL	$230.00	$713.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$115.00	MOTORCRAFT	$57.50	$172.50
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$115.00	SYD	$57.50	$172.50
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$115.00	SYD	$57.50	$172.50
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$115.00	SYD	$57.50	$172.50
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$115.00	SYD	$57.50	$172.50
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$115.00	SYD	$57.50	$172.50

18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$3,358.00	SYD	$575.00	$3,933.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$713.00	GATE	$230.00	$943.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$1,058.00	OEP	$230.00	$1,288.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$57.50	OEP	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$33,292.50		$6,152.50	$39,445.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$2,932.50	CRONOS	$920.00	$3,852.50
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$57.50	CRONOS	$57.50	$115.00
3	CAMBIO DE SWICH	$632.50	HELLA	$230.00	$862.50
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$1,437.50	HELLA	$230.00	$1,667.50
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$3,507.50	BOSCH	$575.00	$4,082.50
6	CAMBIO DE MARCHA	$3,507.50	BOSCH	$575.00	$4,082.50
7	CAMBIO DE REGULADOR	$172.50	BOSCH	$115.00	$287.50
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$287.50	HELLA	$115.00	$402.50
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$115.00	DEPO	$57.50	$172.50
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$632.50	HELLA	$230.00	$862.50
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$115.00	HELLA	$57.50	$172.50
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$172.50	HELLA	$115.00	$287.50
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$287.50	HELLA	$115.00	$402.50
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$402.50	BOSHC	$115.00	$517.50
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$402.50	BOSCH	$115.00	$517.50
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$402.50	HELLA	$115.00	$517.50
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$115.00	HELLA	$57.50	$172.50
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$517.50	HELLA	$230.00	$747.50
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$1,437.50	BOSCH	$345.00	$1,782.50
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$287.50	BOSCH	$345.00	$632.50
23	REPARAR MARCHA	$287.50	BOSCH	$345.00	$632.50
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$632.50	BOSCH	$230.00	$862.50
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
28	REPARAR TORRETA	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
29	REPARAR SIRENA	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00

30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$517.50	BOSCH	$115.00	$632.50
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$172.50	BOSCH	$1,207.50	$1,380.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$172.50	BOSHC	$115.00	$287.50
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$1,437.50	BOSHC	$345.00	$1,782.50
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$977.50	TOMCO	$345.00	$1,322.50
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$57.50	TOMCO	$57.50	$115.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$57.50	INJETECH	$57.50	$115.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$402.50	HELLA	$115.00	$517.50
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$4,600.00	HELLA	$115.00	$4,715.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$27,427.50		$8,452.50	$35,880.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$1,207.50	LUSAC	$345.00	$1,552.50
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$1,207.50	LUSAC	$345.00	$1,552.50
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$2,127.50	LUSAC	$575.00	$2,702.50
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$747.50	LUSAC	$345.00	$1,092.50
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$747.50	LUSAC	$345.00	$1,092.50
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$747.50	NATIONAL	$230.00	$977.50
11	CAMBIO DE MAZAS	$977.50	NATIONAL	$345.00	$1,322.50
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$747.50	NATIONAL	$230.00	$977.50
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$402.50	LUSAC	$230.00	$632.50
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$172.50	LUSAC	$115.00	$287.50
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$172.50	LUSAC	$115.00	$287.50
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$977.50	UNIVERSAL	$345.00	$1,322.50
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$402.50	LUSAC	$230.00	$632.50
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$402.50	LUSAC	$115.00	$517.50

19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$402.50	LUSAC	$230.00	$632.50
20	CAMBIO DE BOSTER	$2,127.50	LUSAC	$345.00	$2,472.50
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$57.50	TOMCO	$57.50	$115.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$172.50	LUSAC	$115.00	$287.50
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$402.50	LUSAC	$230.00	$632.50
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$287.50	LUSAC	$115.00	$402.50
25	RECTIFICAR DISCOS	$287.50	UNIVERSAL	$115.00	$402.50
26	RECTIFICAR TAMBORES	$287.50	UNIVERSAL	$115.00	$402.50
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$15,352.50		$5,520.00	$20,872.50

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$2,104.50	BOGE	$575.00	$2,679.50
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$2,104.50	BOGE	$575.00	$2,679.50
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$57.50	BOGE	$57.50	$115.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$379.50	SYD	$230.00	$609.50
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$264.50	SYD	$115.00	$379.50
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$954.50	SYD	$460.00	$1,414.50
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$264.50	SYD	$115.00	$379.50
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$149.50	SYD	$115.00	$264.50
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$264.50	SYD	$115.00	$379.50
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$149.50	SYD	$115.00	$264.50
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$149.50	SYD	$115.00	$264.50
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$494.50	SYD	$230.00	$724.50
19	CAMBIO DE MANGO	$264.50	SYD	$115.00	$379.50
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$609.50	SYD	$230.00	$839.50
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$57.50	RIMBRO	$57.50	$115.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$57.50	RIMBRO	$57.50	$115.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$57.50	RIMBRO	$57.50	$115.00

24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$57.50	RIMBRO	$57.50	$115.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$379.50	SYD	$115.00	$494.50
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$379.50	SYD	$115.00	$494.50
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$9,832.50		$4,255.00	$14,087.50

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$149.50	UNIVERSAL	$115.00	$264.50
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$494.50	UNIVERSAL	$230.00	$724.50
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$494.50	UNIVERSAL	$230.00	$724.50
4	REPARACION DE ESCAPE	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$379.50	UNIVERSAL	$230.00	$609.50
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$149.50	UNIVERSAL	$115.00	$264.50
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$264.50	GATE	$230.00	$494.50
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$264.50	ORIGINAL	$230.00	$494.50
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$149.50	UNIVERSAL	$115.00	$264.50
17	REPARACION DE PUERTAS	$379.50	UNIVERSAL	$230.00	$609.50
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$264.50	UNIVERSAL	$115.00	$379.50
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$264.50	UNIVERSAL	$115.00	$379.50
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$264.50	UNIVERSAL	$115.00	$379.50
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$1,759.50	UNIVERSAL	$575.00	$2,334.50
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$609.50	UNIVERSAL	$575.00	$1,184.50
24	CAMBIO DE MUELLES	$57.50	RIMBRO	$57.50	$115.00
25	CAMBIO DE BUJES	$57.50	RIMBRO	$57.50	$115.00

26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$57.50	RIMBRO	$57.50	$115.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$57.50	RIMBRO	$57.50	$115.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$57.50	RIMBRO	$57.50	$115.00
29	BRIO DE MUELLES	$57.50	RIMBRO	$57.50	$115.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
32	ACORAZAR CHASIS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$149.50	COMEX	$115.00	$264.50
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$839.50	UNIVERSAL	$230.00	$1,069.50
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$954.50	UNIVERSAL	$345.00	$1,299.50
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$609.50	TRINAMEX	$230.00	$839.50
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$57.50	SERV	$57.50	$115.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$57.50	SERV	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$9,648.50		$5,347.50	$14,996.00



MULTI SERVICIO TECNO-CARS

LAVADO A PRESION, LUBRICACIÓN ESPECIALIZADA, SOPLETEADO, PULIDO, ENCERADO, LAVADO DE VESTIDURAS, PROTECCIÓN ANTICORROSIVA, AFINACIÓN, FUEL INJECTION, FRENOS, CLUTCH, MECÁNICA EN GENERAL, SISTEMA ELÉCTRICO, HOJALATERÍA, PINTURA Y EMBELLECIMIENTO DE AUTOS.

PROPUESTA TECNICO - ECONOMICA

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULO E424

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$1,000.00	MOTORCRAFT	$100.00	$1,100.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$200.00	KWX	$100.00	$300.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$75.00	BARHDAL	$100.00	$175.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$50.00	BARHDAL	$50.00	$100.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$50.00	BARHDAL	$75.00	$125.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$50.00	BARHDAL	$50.00	$100.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$50.00	KWX	$50.00	$100.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$50.00	UNIVERSAL	$50.00	$100.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$50.00	BARHDAL	$50.00	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$1,575.00		$625.00	$2,200.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$		$	$
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$		$	$
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$		$	$
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$		$	$
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$		$	$
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$		$	$
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$		$	$
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$100.00	UNIVERSAL	$50.00	$150.00
4	LAVADO DE MOTOR	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$75.00	BARHDAL	$50.00	$125.00

ROSA ELVIRA CRUZ VELÁZQUEZ R.F.C. CUVR-600215-NU4 AQUILES SERDÁN Nº 800 COL. PALMA SOLA COATZACOALCOS, VER. TELS: 21 4 97 54 & 21 4 31 69
E-MAIL: serv_rod_ram@hotmail.com

7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$75.00	BARHDAL	$50.00	$125.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$50.00	BARHDAL	$50.00	$100.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$50.00	UNIVERSAL	$50.00	$100.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$50.00	KWX	$50.00	$100.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$50.00	UNIVERSAL	$50.00	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$850.00		$650.00	$1,500.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$900.00	MOTORCRAFT	$200.00	$1,100.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$350.00	KWX	$150.00	$500.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$350.00	KWX	$150.00	$500.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$300.00	ECOM	$135.00	$435.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$15.00	ECOM	$100.00	$115.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$150.00	ECOM	$100.00	$250.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$2,065.00		$835.00	$2,900.00

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$		$	$
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$300.00	UNIVERSAL	$200.00	$500.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$150.00	UNIVERSAL	$100.00	$250.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$150.00	UNIVERSAL	$100.00	$250.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$100.00	UNIVERSAL	$100.00	$200.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$100.00	BARHDAL	$100.00	$200.00
6	PURGAR FRENOS	$100.00	BARHDAL	$100.00	$200.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$100.00	UNIVERSAL	$100.00	$200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$1,000.00		$800.00	$1,800.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$250.00	UNIVERSAL	$100.00	$350.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$250.00	TSM	$250.00	$500.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$250.00	UNIVERSAL	$150.00	$400.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$150.00	UNIVERSAL	$150.00	$300.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$150.00	UNIVERSAL	$150.00	$300.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$100.00	UNIVERSAL	$150.00	$250.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$1,150.00		$950.00	$2,100.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$1,092.50	MORESA	$460.00	$1,552.50
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$862.50	MORESA	$345.00	$1,207.50
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$747.50	MORESA	$345.00	$1,092.50
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$1,897.50	MORESA	$575.00	$2,472.50
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$862.50	MORESA	$460.00	$1,322.50
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$6,497.50	SPICER	$2,300.00	$8,797.50
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$3,047.50	OEP	$1,150.00	$4,197.50
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$5,922.50	FORD	$1,150.00	$7,072.50
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$517.50	MORESA	$115.00	$632.50
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$57.50	OEP	$57.50	$115.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$1,552.50	NATIONAL	$230.00	$1,782.50
15	CAMBIO DE BUZOS	$517.50	MORESA	$230.00	$747.50
16	CAMBIO DE BUJIAS	$287.50	MORESA	$115.00	$402.50
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$3,047.50	MALEH	$1,150.00	$4,197.50
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$4,197.50	MALEH	$1,725.00	$5,922.50
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$517.50	MORESA	$230.00	$747.50

21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$1,322.50	MORESA	$575.00	$1,897.50
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$3,392.50	SYD	$575.00	$3,967.50
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$3,047.50	TF VICTOR	$1,150.00	$4,197.50
24	CAMBIO DE BIELAS	$747.50	MORESA	$575.00	$1,322.50
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$3,047.50	OEP	$575.00	$3,622.50
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$3,392.50	OEP	$575.00	$3,967.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$48,185.00		$15,122.50	$63,307.50

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$		$	$
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$		$	$
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$		$	$
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$		$	$
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$		$	$
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$		$	$
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$		$	$
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$		$	$
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$		$	$
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$		$	$
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$		$	$
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$		$	$
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$		$	$
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$		$	$
15	CAMBIO DE BUZOS	$		$	$
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$		$	$
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$		$	$
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$		$	$
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$		$	$
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$		$	$
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$		$	$
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$		$	$
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$		$	$
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$		$	$
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$		$	$
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$		$	$
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$		$	$
28	CAMBIO DE BIELAS	$		$	$
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$		$	$
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$		$	$

31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$7,682.00	INJETECH	$575.00	$8,257.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$3,657.00	BOSCH	$575.00	$4,232.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$322.00	UNIVERSAL	$345.00	$667.00
4	LAVAR INYECTORES	$322.00	ECOM	$460.00	$782.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$3,082.00	TOMCO	$575.00	$3,657.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$1,587.00	TOMCO	$345.00	$1,932.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$1,932.00	TOMCO	$345.00	$2,277.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$3,887.00	TOMCO	$575.00	$4,462.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$2,852.00	TOMCO	$575.00	$3,427.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$3,082.00	TOMCO	$575.00	$3,657.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$2,737.00	TOMCO	$575.00	$3,312.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$3,427.00	TOMCO	$230.00	$3,657.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$322.00	TOMCO	$0.00	$322.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$8,257.00	FORD	$575.00	$8,832.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$4,232.00	BOSCH	$575.00	$4,807.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$3,542.00	BOSCH	$690.00	$4,232.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$1,587.00	BOSCH	$575.00	$2,162.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$322.00	TOMCO	$115.00	$437.00
19	CAMBIO DE ARNES	$1,587.00	MOTORCRAFT	$575.00	$2,162.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$782.00	TF VICTOR	$230.00	$1,012.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$1,587.00	TF VICTOR	$575.00	$2,162.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$1,242.00	MOTORCRAFT	$345.00	$1,587.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$1,242.00	BOSCH	$345.00	$1,587.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$2,277.00	BOSCH	$345.00	$2,622.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$57.50	MAXISYS	$57.50	$115.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$437.00	BOSCH	$230.00	$667.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$782.00	BOSCH	$575.00	$1,357.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$8,832.00	FORD	$1,725.00	$10,557.00

30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$322.00	MAXISYS	$115.00	$437.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$72,036.00		$13,455.00	$85,491.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$		$	$
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$		$	$
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$		$	$
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$		$	$
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$		$	$
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$		$	$
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$		$	$
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$		$	$
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$		$	$
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$		$	$
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$		$	$
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$		$	$
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$		$	$
16	CAMBIO DE ARNES	$		$	$
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$		$	$
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$		$	$
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$		$	$
21	CAMBIO DE INYECTORES	$		$	$
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$		$	$
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$		$	$
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$4,577.00	OEP	$575.00	$5,152.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$1,932.00	OEP	$345.00	$2,277.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$7,682.00	RAZA	$575.00	$8,257.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$2,507.00	UNIVERSAL	$575.00	$3,082.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$2,737.00	OEP	$575.00	$3,312.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$3,082.00	GATE	$575.00	$3,657.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$897.00	GATE	$460.00	$1,357.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$1,932.00	FORD	$345.00	$2,277.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$667.00	OEP	$115.00	$782.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$437.00	KWX	$115.00	$552.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$1,932.00	TF VICTOR	$575.00	$2,507.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$1,932.00	GATE	$345.00	$2,277.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$1,587.00	TOMCO	$345.00	$1,932.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$115.00	BOSCH	$115.00	$230.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$92.00	BOSCH	$115.00	$207.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$1,242.00	OEP	$345.00	$1,587.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$57.50	GATE	$57.50	$115.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$57.50	GATE	$57.50	$115.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$57.50	GATE	$57.50	$115.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$897.00	FORD	$460.00	$1,357.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$9,982.00	DENSO	$2,875.00	$12,857.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$115.00	DENSO	$115.00	$230.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$1,035.00	DENSO	$345.00	$1,380.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$6,532.00	RAZA	$1,380.00	$7,912.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$5,727.00	RAZA	$1,380.00	$7,107.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$2,392.00	MORESA	$575.00	$2,967.00
27	CAMBIAR FILTRO	$782.00	INTERFIL	$115.00	$897.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$60,984.50		$13,512.50	$74,497.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$8,763.00	LUK	$1,380.00	$10,143.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$828.00	NATIONAL	$230.00	$1,058.00

3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$368.00	UNIVERSAL	$230.00	$598.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$368.00	LUK	$115.00	$483.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$3,588.00	LUK	$575.00	$4,163.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$253.00	OEP	$115.00	$368.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$253.00	FORD	$115.00	$368.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$2,438.00	OEP	$575.00	$3,013.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$253.00	LUK	$115.00	$368.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$1,288.00	LUK	$230.00	$1,518.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$2,438.00	LUK	$575.00	$3,013.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$253.00	OEP	$57.50	$310.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$21,148.50		$4,370.00	$25,518.50

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA : A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS				
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES				
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP				
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS				
	E) CUERPO DE VALVULAS				
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)				
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)				
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD				
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)				
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION				
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA				
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA				
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE				
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES				
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA				
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA				
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA				
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER				
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL				
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA				

13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN				
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN				
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION				
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION				
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN				
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION				
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION				
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"				
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES				
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES				
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL				

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	$5,865.00	AUTOPAR	$2,300.00	$8,165.00
	A) ENGRANES	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
	B) SELECTORES	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
	C) SINCRONIZADORES	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
	D) RETENES	$690.00	NATIONAL	$345.00	$1,035.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$33,465.00	TREMEC	$4,600.00	$38,065.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$1,840.00	SYD	$345.00	$2,185.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$345.00	AUTOPAR	$230.00	$575.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$690.00	TREMEC	$345.00	$1,035.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$4,140.00	AUTOPAR	$575.00	$4,715.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$1,035.00	EVER	$230.00	$1,265.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$1,150.00	EVER	$345.00	$1,495.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$460.00	AUTOPAT	$230.00	$690.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$2,990.00	NATIONAL	$575.00	$3,565.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$920.00	BARHDAL	$345.00	$1,265.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$1,840.00	AUTOPAR	$460.00	$2,300.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$5,290.00	AUTOPAR	$1,380.00	$6,670.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$230.00	SPICER	$115.00	$345.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$230.00	SPICER	$115.00	$345.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$21,965.00	SPICER	$3,450.00	$25,415.00

18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$9,315.00	SYD	$3,450.00	$12,765.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$2,415.00	GATE	$575.00	$2,990.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$5,865.00	OEP	$575.00	$6,440.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$57.50	SERV	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$104,937.50		$22,712.50	$127,650.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$4,462.00	CRONOS	$575.00	$5,037.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$57.50	CRONOS	$57.50	$115.00
3	CAMBIO DE SWICH	$3,312.00	HELLA	$575.00	$3,887.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$667.00	HELLA	$575.00	$1,242.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$5,267.00	BOSCH	$575.00	$5,842.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$5,267.00	BOSCH	$575.00	$5,842.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$322.00	BOSCH	$230.00	$552.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$667.00	HELLA	$115.00	$782.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$1,817.00	DEPO	$575.00	$2,392.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$1,817.00	HELLA	$575.00	$2,392.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$667.00	HELLA	$345.00	$1,012.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$437.00	HELLA	$230.00	$667.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$667.00	BOSHC	$345.00	$1,012.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$667.00	BOSCH	$345.00	$1,012.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$667.00	HELLA	$230.00	$897.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$782.00	HELLA	$345.00	$1,127.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$3,427.00	BOSCH	$920.00	$4,347.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$437.00	BOSCH	$230.00	$667.00
23	REPARAR MARCHA	$437.00	BOSCH	$230.00	$667.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$1,380.00	BOSCH	$575.00	$1,955.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
28	REPARAR TORRETA	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
29	REPARAR SIRENA	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00

30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$1,012.00	BOSCH	$115.00	$1,127.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$1,012.00	BOSCH	$230.00	$1,242.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$57.50	BOSHC	$57.50	$115.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$207.00	BOSHC	$115.00	$322.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$207.00	HELLA	$115.00	$322.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$4,117.00	BOSHC	$690.00	$4,807.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$2,277.00	TOMCO	$460.00	$2,737.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$57.50	TOMCO	$57.50	$115.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$57.50	INJETECH	$57.50	$115.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$552.00	HELLA	$115.00	$667.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$552.00	HELLA	$115.00	$667.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$44,022.00		$11,040.00	$55,062.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$3,484.50	LUSAC	$345.00	$3,829.50
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$3,484.50	LUSAC	$345.00	$3,829.50
3	CAMBIO DE TAMBORES	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$5,324.50	LUSAC	$690.00	$6,014.50
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$2,794.50	LUSAC	$345.00	$3,139.50
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$2,794.50	LUSAC	$345.00	$3,139.50
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$1,529.50	LUSAC	$575.00	$2,104.50
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$1,874.50	NATIONAL	$575.00	$2,449.50
11	CAMBIO DE MAZAS	$4,174.50	NATIONAL	$345.00	$4,519.50
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$3,024.50	NATIONAL	$575.00	$3,599.50
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$1,529.50	LUSAC	$345.00	$1,874.50
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$253.00	LUSAC	$115.00	$368.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$494.50	LUSAC	$230.00	$724.50
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$3,369.50	UNIVERSAL	$460.00	$3,829.50
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$1,184.50	LUSAC	$345.00	$1,529.50
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00

19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$724.50	LUSAC	$230.00	$954.50
20	CAMBIO DE BOSTER	$4,174.50	LUSAC	$575.00	$4,749.50
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$2,449.50	TOMCO	$575.00	$3,024.50
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$609.50	LUSAC	$115.00	$724.50
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$1,069.50	LUSAC	$345.00	$1,414.50
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$494.50	LUSAC	$115.00	$609.50
25	RECTIFICAR DISCOS	$494.50	UNIVERSAL	$230.00	$724.50
26	RECTIFICAR TAMBORES	$494.50	UNIVERSAL	$230.00	$724.50
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$46,115.00		$8,337.50	$54,452.50

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$2,990.00	BOGE	$345.00	$3,335.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$2,990.00	BOGE	$345.00	$3,335.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$1,035.00	SYD	$345.00	$1,380.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$1,035.00	SYD	$345.00	$1,380.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$920.00	SYD	$230.00	$1,150.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$5,290.00	SYD	$1,380.00	$6,670.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$5,290.00	SYD	$1,380.00	$6,670.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$805.00	SYD	$230.00	$1,035.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$230.00	SYD	$115.00	$345.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$805.00	SYD	$230.00	$1,035.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$460.00	SYD	$230.00	$690.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$345.00	SYD	$115.00	$460.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$345.00	SYD	$115.00	$460.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$460.00	SYD	$230.00	$690.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$460.00	SYD	$230.00	$690.00
19	CAMBIO DE MANGO	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$3,335.00	SYD	$690.00	$4,025.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$3,565.00	UNIVERSAL	$575.00	$4,140.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$1,069.50	TREMEC	$230.00	$1,299.50

24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$839.50	SYD	$230.00	$1,069.50
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$379.50	SYD	$115.00	$494.50
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$839.50	SYD	$230.00	$1,069.50
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$379.50	SYD	$230.00	$609.50
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$57.50	NATIONAL	$57.50	$115.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$839.50	SYD	$230.00	$1,069.50
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$1,874.50	SYD	$575.00	$2,449.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$38,421.50		$9,660.00	$48,081.50

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$184.00	UNIVERSAL	$115.00	$299.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$1,449.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,794.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$1,794.00	UNIVERSAL	$345.00	$2,139.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$989.00	UNIVERSAL	$230.00	$1,219.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$529.00	UNIVERSAL	$230.00	$759.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$184.00	UNIVERSAL	$115.00	$299.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$299.00	GATE	$230.00	$529.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$184.00	ORIGINAL	$115.00	$299.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$1,449.00	UNIVERSAL	$575.00	$2,024.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$1,449.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,794.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$1,794.00	UNIVERSAL	$345.00	$2,139.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$1,449.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,794.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$1,449.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,794.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$1,449.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,794.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$2,944.00	UNIVERSAL	$1,380.00	$4,324.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
25	CAMBIO DE BUJES	$57.50	SYD	$57.50	$115.00

26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$299.00	TREMEC	$115.00	$414.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$57.50	TREMEC	$57.50	$115.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$57.50	TREMEC	$57.50	$115.00
29	BRIO DE MUELLES	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$115.00	UNIVERSAL	$115.00	$230.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
32	ACORAZAR CHASIS	$184.00	UNIVERSAL	$115.00	$299.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$184.00	COMEX	$115.00	$299.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$1,794.00	UNIVERSAL	$575.00	$2,369.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$4,094.00	UNIVERSAL	$345.00	$4,439.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$3,519.00	TRINAMEX	$575.00	$4,094.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$299.00	UNIVERSAL	$230.00	$529.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$29,003.00		$8,510.00	$37,513.00



MULTI SERVICIO TECNO-CARS

LAVADO A PRESION, LUBRICACIÓN ESPECIALIZADA, SOPLETEADO, PULIDO, ENCERADO, LAVADO DE VESTIDURAS, PROTECCIÓN ANTICORROSIVA, AFINACIÓN, FUEL INJECTION, FRENOS, CLUTCH, MECÁNICA EN GENERAL, SISTEMA ELÉCTRICO, HOJALATERÍA, PINTURA Y EMBELLECIMIENTO DE AUTOS.

PROPUESTA TECNICO - ECONOMICA

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

2077

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$1,000.00	MOTORCRAFT	$100.00	$1,100.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$200.00	KWX	$100.00	$300.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$75.00	BARHDAL	$100.00	$175.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$50.00	BARHDAL	$50.00	$100.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$50.00	BARHDAL	$75.00	$125.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$50.00	BARHDAL	$50.00	$100.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$50.00	KWX	$50.00	$100.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$50.00	UNIVERSAL	$50.00	$100.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$50.00	BARHDAL	$50.00	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$1,575.00		$625.00	$2,200.00

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$		$10,00.00	$10,00.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$		$	$
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$		$	$
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$		$	$
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$		$	$
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$		$	$
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$		$	$
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
4	LAVADO DE MOTOR	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$100.00	BARHDAL	$75.00	$175.00

ROSA ELVIRA CRUZ VELÁZQUEZ R.F.C. CUVR-600215-NU4 AQUILES SERDÁN Nº 800 COL. PALMA SOLA COATZACOALCOS, VER. TELS: 21 4 97 54 & 21 4 31 69
E-MAIL: serv_rod_ram@hotmail.com

7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$100.00	BARHDAL	$75.00	$175.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$75.00	BARHDAL	$75.00	$150.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$75.00	UNIVERSAL	$75.00	$150.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$75.00	KWX	$75.00	$150.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$75.00	UNIVERSAL	$50.00	$125.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$1,000.00		$800.00	$1,800.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$900.00	MOTORCRAFT	$200.00	$1,100.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$350.00	KWX	$150.00	$500.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$350.00	KWX	$150.00	$500.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$300.00	ECOM	$135.00	$435.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$15.00	ECOM	$100.00	$115.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$150.00	ECOM	$100.00	$250.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$2,065.00		$835.00	$2,900.00

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$		$	$
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$300.00	UNIVERSAL	$200.00	$500.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$150.00	UNIVERSAL	$100.00	$250.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$150.00	UNIVERSAL	$100.00	$250.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$100.00	UNIVERSAL	$100.00	$200.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$100.00	BARHDAL	$100.00	$200.00
6	PURGAR FRENOS	$100.00	BARHDAL	$100.00	$200.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$100.00	UNIVERSAL	$100.00	$200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$1,000.00		$800.00	$1,800.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$250.00	UNIVERSAL	$100.00	$350.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$250.00	TSM	$250.00	$500.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$250.00	UNIVERSAL	$150.00	$400.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$150.00	UNIVERSAL	$150.00	$300.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$150.00	UNIVERSAL	$150.00	$300.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$100.00	UNIVERSAL	$150.00	$250.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$1,150.00		$950.00	$2,100.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$632.50	MORESA	$460.00	$1,092.50
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$517.50	MORESA	$345.00	$862.50
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$517.50	MORESA	$345.00	$862.50
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$1,897.50	MORESA	$575.00	$2,472.50
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$862.50	MORESA	$460.00	$1,322.50
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$4,197.50	SPICER	$575.00	$4,772.50
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$3,047.50	OEP	$575.00	$3,622.50
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$5,922.50	FORD	$1,150.00	$7,072.50
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$517.50	MORESA	$115.00	$632.50
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$3,047.50	OEP	$575.00	$3,622.50
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$862.50	NATIONAL	$230.00	$1,092.50
15	CAMBIO DE BUZOS	$517.50	MORESA	$230.00	$747.50
16	CAMBIO DE BUJIAS	$287.50	MORESA	$115.00	$402.50
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$3,047.50	MALEH	$1,150.00	$4,197.50
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$4,197.50	MALEH	$1,725.00	$5,922.50
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$517.50	MORESA	$230.00	$747.50

21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$747.50	MORESA	$575.00	$1,322.50
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$1,552.50	SYD	$575.00	$2,127.50
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$3,622.50	TF VICTOR	$1,150.00	$4,772.50
24	CAMBIO DE BIELAS	$747.50	MORESA	$575.00	$1,322.50
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$1,897.50	OEP	$345.00	$2,242.50
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$1,897.50	OEP	$345.00	$2,242.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$42,665.00		$12,880.00	$55,545.00

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$		$	$
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$		$	$
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$		$	$
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$		$	$
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$		$	$
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$		$	$
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$		$	$
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$		$	$
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$		$	$
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$		$	$
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$		$	$
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$		$	$
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$		$	$
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$		$	$
15	CAMBIO DE BUZOS	$		$	$
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$		$	$
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$		$	$
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$		$	$
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$		$	$
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$		$	$
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$		$	$
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$		$	$
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$		$	$
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$		$	$
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$		$	$
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$		$	$
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$		$	$
28	CAMBIO DE BIELAS	$		$	$
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$		$	$
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$		$	$

ROSA ELVIRA CRUZ VELÁZQUEZ R.F.C. CUVR-600215-NU4 AQUILES SERDÁN Nº 800 COL. PALMA SOLA COATZACOALCOS, VER. TELS: 21 4 97 54 & 21 4 31 69
E-MAIL: serv_rod_ram@hotmail.com

31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$5,922.50	INJETECH	$575.00	$6,497.50
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$2,472.50	BOSCH	$575.00	$3,047.50
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$287.50	UNIVERSAL	$345.00	$632.50
4	LAVAR INYECTORES	$287.50	ECOM	$460.00	$747.50
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$2,242.50	TOMCO	$575.00	$2,817.50
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$1,207.50	TOMCO	$345.00	$1,552.50
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$1,092.50	TOMCO	$345.00	$1,437.50
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$3,047.50	TOMCO	$575.00	$3,622.50
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$402.50	TOMCO	$230.00	$632.50
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$2,357.50	TOMCO	$575.00	$2,932.50
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$1,897.50	TOMCO	$575.00	$2,472.50
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$3,392.50	TOMCO	$230.00	$3,622.50
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$287.50	TOMCO	$115.00	$402.50
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$6,497.50	FORD	$575.00	$7,072.50
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$3,047.50	BOSCH	$460.00	$3,507.50
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$3,392.50	INJETECH	$575.00	$3,967.50
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$1,552.50	MOTORCRAFT	$345.00	$1,897.50
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$287.50	TOMCO	$115.00	$402.50
19	CAMBIO DE ARNES	$747.50	MOTORCRAFT	$575.00	$1,322.50
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$1,092.50	TF VICTOR	$230.00	$1,322.50
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$1,092.50	TF VICTOR	$575.00	$1,667.50
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$1,207.50	MOTORCRAFT	$345.00	$1,552.50
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$1,552.50	BOSCH	$345.00	$1,897.50
24	CAMBIO DE INYECTORES	$2,242.50	BOSCH	$345.00	$2,587.50
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$402.50	BOSCH	$230.00	$632.50
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$3,047.50	BOSCH	$575.00	$3,622.50
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$7,072.50	FORD	$1,035.00	$8,107.50

30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$57.50	MAXISYS	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$58,305.00		$12,017.50	$70,322.50

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$		$	$
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$		$	$
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$		$	$
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$		$	$
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$		$	$
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$		$	$
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$		$	$
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$		$	$
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$		$	$
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$		$	$
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$		$	$
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$		$	$
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$		$	$
16	CAMBIO DE ARNES	$		$	$
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$		$	$
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$		$	$
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$		$	$
21	CAMBIO DE INYECTORES	$		$	$
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$		$	$
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$		$	$
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$2,242.50	OEP	$575.00	$2,817.50

2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$1,207.50	OEP	$345.00	$1,552.50
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$5,692.50	RAZA	$575.00	$6,267.50
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$747.50	UNIVERSAL	$575.00	$1,322.50
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$3,392.50	MORESA	$575.00	$3,967.50
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$1,207.50	GATE	$575.00	$1,782.50
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$862.50	GATE	$460.00	$1,322.50
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$1,552.50	FORD	$345.00	$1,897.50
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$517.50	OEP	$115.00	$632.50
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$517.50	KWX	$115.00	$632.50
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$1,897.50	TF VICTOR	$575.00	$2,472.50
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$1,897.50	GATE	$345.00	$2,242.50
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$1,552.50	TOMCO	$345.00	$1,897.50
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$57.50	TOMCO	$57.50	$115.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$57.50	TOMCO	$57.50	$115.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$1,207.50	OEP	$345.00	$1,552.50
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$57.50	GATE	$57.50	$115.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$57.50	GATE	$57.50	$115.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$57.50	FORD	$57.50	$115.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$517.50	FORD	$345.00	$862.50
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$9,947.50	DENSO	$1,495.00	$11,442.50
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$287.50	DENSO	$115.00	$402.50
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$1,207.50	DENSO	$345.00	$1,552.50
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$5,692.50	RAZA	$1,380.00	$7,072.50
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$6,497.50	RAZA	$1,380.00	$7,877.50
26	CAMBIAR VENTILADOR	$1,897.50	MORESA	$575.00	$2,472.50
27	CAMBIAR FILTRO	$747.50	INTERFIL	$115.00	$862.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$51,577.50		$11,902.50	$63,480.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$6,440.00	LUK	$1,380.00	$7,820.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$805.00	NATIONAL	$230.00	$1,035.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$460.00	UNIVERSAL	$230.00	$690.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$345.00	LUK	$115.00	$460.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$3,565.00	LUK	$575.00	$4,140.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$230.00	OEP	$115.00	$345.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$230.00	FORD	$115.00	$345.00

8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$2,415.00	OEP	$575.00	$2,990.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$230.00	LUK	$115.00	$345.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$345.00	LUK	$230.00	$575.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$3,335.00	LUK	$575.00	$3,910.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$230.00	OEP	$57.50	$287.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$18,687.50		$4,370.00	$23,057.50

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :				
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$		$	$
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$		$	$
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$		$	$
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$		$	$
	E) CUERPO DE VALVULAS	$		$	$
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$		$	$
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$		$	$
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$		$	$
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$		$	$
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$		$	$
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$		$	$
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$		$	$
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$		$	$
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$		$	$
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$		$	$
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$		$	$
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$		$	$
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$		$	$
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$		$	$
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$		$	$
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$		$	$
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$		$	$
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$		$	$
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$		$	$

17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$		$	$
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$		$	$
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$		$	$
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$		$	$
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$		$	$
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	$		$	$

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	$4,715.00	AUTOPAR	$1,150.00	$5,865.00
	A) ENGRANES	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
	B) SELECTORES	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
	C) SINCRONIZADORES	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
	D) RETENES	$690.00	NATIONAL	$345.00	$1,035.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$32,315.00	TREMEC	$2,300.00	$34,615.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$1,495.00	SYD	$345.00	$1,840.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$345.00	AUTOPAR	$230.00	$575.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$57.50	TREMEC	$57.50	$115.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$4,140.00	AUTOPAR	$575.00	$4,715.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$57.50	AUTOPAR	$57.50	$115.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$57.50	AUTOPAR	$57.50	$115.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$57.50	AUTOPAR	$57.50	$115.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$2,185.00	NATIONAL	$575.00	$2,760.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$57.50	BARHDAL	$57.50	$115.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$1,495.00	AUTOPAR	$460.00	$1,955.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$5,290.00	AUTOPAR	$1,380.00	$6,670.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$57.50	AUTOPAR	$57.50	$115.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$57.50	AUTOPAR	$57.50	$115.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$25,415.00	SPICER	$1,725.00	$27,140.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$8,740.00	SYD	$575.00	$9,315.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$690.00	GATE	$575.00	$1,265.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$3,335.00	OEP	$575.00	$3,910.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$57.50	AUTOPAR	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$95,450.00		$13,340.00	$108,790.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$3,910.00	CRONOS	$345.00	$4,255.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$57.50	CRONOS	$57.50	$115.00
3	CAMBIO DE SWICH	$1,495.00	HELLA	$575.00	$2,070.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$1,840.00	HELLA	$575.00	$2,415.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$5,290.00	BOSCH	$575.00	$5,865.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$5,290.00	BOSCH	$575.00	$5,865.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$345.00	BOSCH	$230.00	$575.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$690.00	HELLA	$115.00	$805.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$690.00	DEPO	$575.00	$1,265.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$1,840.00	HELLA	$575.00	$2,415.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$690.00	HELLA	$345.00	$1,035.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$460.00	HELLA	$230.00	$690.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$690.00	BOSHC	$345.00	$1,035.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$690.00	BOSCH	$345.00	$1,035.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$690.00	HELLA	$230.00	$920.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$805.00	HELLA	$345.00	$1,150.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$172.50	HELLA	$115.00	$287.50
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$2,990.00	BOSCH	$920.00	$3,910.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$402.50	BOSCH	$575.00	$977.50
23	REPARAR MARCHA	$402.50	BOSCH	$575.00	$977.50
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$1,495.00	BOSCH	$575.00	$2,070.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
28	REPARAR TORRETA	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
29	REPARAR SIRENA	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$690.00	BOSCH	$115.00	$805.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$57.50	BOSHC	$57.50	$115.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$172.50	BOSHC	$115.00	$287.50

35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$4,140.00	BOSHC	$690.00	$4,830.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$1,955.00	TOMCO	$460.00	$2,415.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$57.50	TOMCO	$57.50	$115.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$57.50	INJETECH	$57.50	$115.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$517.50	HELLA	$115.00	$632.50
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$517.50	HELLA	$115.00	$632.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$39,847.50		$11,327.50	$51,175.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$2,760.00	LUSAC	$230.00	$2,990.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$2,760.00	LUSAC	$230.00	$2,990.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$3,565.00	LUSAC	$690.00	$4,255.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$1,495.00	LUSAC	$345.00	$1,840.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$1,495.00	LUSAC	$345.00	$1,840.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$1,840.00	NATIONAL	$575.00	$2,415.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$3,335.00	NATIONAL	$345.00	$3,680.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$1,495.00	NATIONAL	$345.00	$1,840.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$1,150.00	LUSAC	$345.00	$1,495.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$230.00	LUSAC	$115.00	$345.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$460.00	LUSAC	$230.00	$690.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$2,185.00	UNIVERSAL	$460.00	$2,645.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$1,150.00	LUSAC	$345.00	$1,495.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$460.00	LUSAC	$345.00	$805.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$460.00	LUSAC	$230.00	$690.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$3,335.00	LUSAC	$575.00	$3,910.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$690.00	TOMCO	$575.00	$1,265.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$345.00	LUSAC	$115.00	$460.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$690.00	LUSAC	$345.00	$1,035.00

24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$460.00	LUSAC	$115.00	$575.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$460.00	UNIVERSAL	$230.00	$690.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$460.00	UNIVERSAL	$230.00	$690.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$31,567.50		$7,647.50	$39,215.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$3,335.00	BOGE	$345.00	$3,680.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$3,335.00	BOGE	$345.00	$3,680.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$805.00	SYD	$345.00	$1,150.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$805.00	SYD	$345.00	$1,150.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$805.00	SYD	$230.00	$1,035.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$3,565.00	SYD	$575.00	$4,140.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$3,565.00	SYD	$575.00	$4,140.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$460.00	SYD	$230.00	$690.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$172.50	SYD	$115.00	$287.50
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$517.50	SYD	$230.00	$747.50
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$172.50	SYD	$230.00	$402.50
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$287.50	SYD	$115.00	$402.50
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$287.50	SYD	$115.00	$402.50
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$460.00	SYD	$230.00	$690.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$460.00	SYD	$230.00	$690.00
19	CAMBIO DE MANGO	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$2,185.00	SYD	$690.00	$2,875.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$1,840.00	UNIVERSAL	$575.00	$2,415.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$1,035.00	TREMEC	$230.00	$1,265.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$805.00	SYD	$230.00	$1,035.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$345.00	SYD	$115.00	$460.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$460.00	SYD	$230.00	$690.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$57.50	NATIONAL	$57.50	$115.00

30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$460.00	SYD	$230.00	$690.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$3,335.00	SYD	$575.00	$2,070.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$29,555.00		$7,877.50	$37,432.50

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$230.00	UNIVERSAL	$115.00	$345.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$1,121.25	UNIVERSAL	$345.00	$1,466.25
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$1,121.25	UNIVERSAL	$345.00	$1,466.25
4	REPARACION DE ESCAPE	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$230.00	UNIVERSAL	$115.00	$345.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$460.00	UNIVERSAL	$230.00	$690.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$230.00	UNIVERSAL	$115.00	$345.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$345.00	GATE	$230.00	$575.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$230.00	ORIGINAL	$115.00	$345.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$2,185.00	UNIVERSAL	$575.00	$2,760.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$1,840.00	UNIVERSAL	$345.00	$2,185.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$1,840.00	UNIVERSAL	$345.00	$2,185.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$1,840.00	UNIVERSAL	$345.00	$2,185.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$4,140.00	UNIVERSAL	$1,380.00	$5,520.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
25	CAMBIO DE BUJES	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$345.00	TREMEC	$115.00	$460.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$57.50	TREMEC	$57.50	$115.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$57.50	TREMEC	$57.50	$115.00
29	BRIO DE MUELLES	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$1,495.00	UNIVERSAL	$575.00	$2,070.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$1,840.00	UNIVERSAL	$575.00	$2,415.00

32	ACORAZAR CHASIS	$1,495.00	UNIVERSAL	$575.00	$2,070.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$115.00	COMEX	$115.00	$230.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$1,495.00	UNIVERSAL	$575.00	$2,070.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$1,840.00	UNIVERSAL	$575.00	$2,415.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$4,140.00	TRINAMEX	$575.00	$4,715.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$805.00	UNIVERSAL	$230.00	$1,035.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$3,565.00	UNIVERSAL	$575.00	$4,140.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$36,742.50		$10,580.00	$47,322.50



MULTI SERVICIO TECNO-CARS

LAVADO A PRESION, LUBRICACIÓN ESPECIALIZADA, SOPLETEADO, PULIDO, ENCERADO, LAVADO DE VESTIDURAS, PROTECCIÓN ANTICORROSIVA, AFINACIÓN, FUEL INJECTION, FRENOS, CLUTCH, MECÁNICA EN GENERAL, SISTEMA ELÉCTRICO, HOJALATERÍA, PINTURA Y EMBELLECIMIENTO DE AUTOS.

ANEXO ECONOMICO ZONA MINATITLAN

PROPUESTA TECNICO - ECONOMICA

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULO E651

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$1,000.00	MOTORCRAFT	$100.00	$1,100.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$200.00	KWX	$100.00	$300.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$75.00	BARHDAL	$100.00	$175.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$50.00	BARHDAL	$50.00	$100.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$50.00	BARHDAL	$75.00	$125.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$50.00	BARHDAL	$50.00	$100.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$50.00	KWX	$50.00	$100.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$50.00	UNIVERSAL	$50.00	$100.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$50.00	BARHDAL	$50.00	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$1,575.00		$625.00	$2,200.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$		$	$
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$		$	$
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$		$	$
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$		$	$
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$		$	$
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$		$	$
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$		$	$
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
4	LAVADO DE MOTOR	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00

ROSA ELVIRA CRUZ VELÁZQUEZ R.F.C. CUVR-600215-NU4 AQUILES SERDÁN Nº 800 COL. PALMA SOLA COATZACOALCOS, VER. TELS: 21 4 97 54 & 21 4 31 69
E-MAIL: serv_rod_ram@hotmail.com

5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$100.00	BARHDAL	$75.00	$175.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$100.00	BARHDAL	$75.00	$175.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$75.00	BARHDAL	$75.00	$150.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$75.00	UNIVERSAL	$75.00	$150.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$75.00	KWX	$75.00	$150.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$75.00	UNIVERSAL	$50.00	$125.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$1,000.00		$800.00	$1,800.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$900.00	MOTORCRAFT	$200.00	$1,100.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$350.00	KWX	$150.00	$500.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$350.00	KWX	$150.00	$500.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$300.00	ECOM	$135.00	$435.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$15.00	ECOM	$100.00	$115.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$150.00	ECOM	$100.00	$250.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$2,065.00		$835.00	$2,900.00

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$		$	$
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$300.00	UNIVERSAL	$200.00	$500.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$150.00	UNIVERSAL	$100.00	$250.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$150.00	UNIVERSAL	$100.00	$250.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$100.00	UNIVERSAL	$100.00	$200.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$100.00	BARHDAL	$100.00	$200.00
6	PURGAR FRENOS	$100.00	BARHDAL	$100.00	$200.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$100.00	UNIVERSAL	$100.00	$200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$1,000.00		$800.00	$1,800.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$250.00	UNIVERSAL	$100.00	$350.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$250.00	TSM	$250.00	$500.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$250.00	UNIVERSAL	$150.00	$400.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$150.00	UNIVERSAL	$150.00	$300.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$150.00	UNIVERSAL	$150.00	$300.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$100.00	UNIVERSAL	$150.00	$250.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$1,150.00		$950.00	$2,100.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$1,092.50	MORESA	$460.00	$1,552.50
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$862.50	MORESA	$345.00	$1,207.50
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$747.50	MORESA	$345.00	$1,092.50
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$1,897.50	MORESA	$575.00	$2,472.50
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$862.50	MORESA	$460.00	$1,322.50
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$6,497.50	SPICER	$2,300.00	$8,797.50
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$3,047.50	OEP	$1,150.00	$4,197.50
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$5,922.50	FORD	$1,150.00	$7,072.50
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$517.50	MORESA	$115.00	$632.50
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$57.50	OEP	$57.50	$115.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$1,552.50	NATIONAL	$230.00	$1,782.50
15	CAMBIO DE BUZOS	$517.50	MORESA	$230.00	$747.50
16	CAMBIO DE BUJIAS	$287.50	MORESA	$115.00	$402.50
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$3,047.50	MALEH	$1,150.00	$4,197.50
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$4,197.50	MALEH	$1,725.00	$5,922.50
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$517.50	MORESA	$230.00	$747.50

21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$1,322.50	MORESA	$575.00	$1,897.50
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$3,392.50	SYD	$575.00	$3,967.50
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$3,047.50	TF VICTOR	$1,150.00	$4,197.50
24	CAMBIO DE BIELAS	$747.50	MORESA	$575.00	$1,322.50
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$3,047.50	OEP	$575.00	$3,622.50
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$3,392.50	OEP	$575.00	$3,967.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$48,185.00		$15,122.50	$63,307.50

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$		$	$
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$		$	$
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$		$	$
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$		$	$
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$		$	$
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$		$	$
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$		$	$
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$		$	$
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$		$	$
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$		$	$
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$		$	$
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$		$	$
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$		$	$
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$		$	$
15	CAMBIO DE BUZOS	$		$	$
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$		$	$
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$		$	$
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$		$	$
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$		$	$
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$		$	$
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$		$	$
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$		$	$
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$		$	$
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$		$	$
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$		$	$
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$		$	$
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$		$	$
28	CAMBIO DE BIELAS	$		$	$
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$		$	$

30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$		$	$
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$7,647.50	INJETECH	$575.00	$8,222.50
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$3,622.50	BOSCH	$575.00	$4,197.50
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$287.50	UNIVERSAL	$345.00	$632.50
4	LAVAR INYECTORES	$287.50	ECOM	$460.00	$747.50
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$3,047.50	TOMCO	$575.00	$3,622.50
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$1,552.50	TOMCO	$345.00	$1,897.50
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$1,897.50	TOMCO	$345.00	$2,242.50
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$3,852.50	TOMCO	$575.00	$4,427.50
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$2,817.50	TOMCO	$575.00	$3,392.50
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$3,047.50	TOMCO	$575.00	$3,622.50
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$2,702.50	TOMCO	$575.00	$3,277.50
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$3,392.50	TOMCO	$230.00	$3,622.50
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$287.50	TOMCO	$0.00	$287.50
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$8,222.50	FORD	$575.00	$8,797.50
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$3,967.50	BOSCH	$575.00	$4,542.50
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$3,507.50	BOSCH	$690.00	$4,197.50
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$1,552.50	BOSCH	$575.00	$2,127.50
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$287.50	TOMCO	$115.00	$402.50
19	CAMBIO DE ARNES	$1,552.50	MOTORCRAFT	$575.00	$2,127.50
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$747.50	TF VICTOR	$230.00	$977.50
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$1,552.50	TF VICTOR	$575.00	$2,127.50
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$1,207.50	MOTORCRAFT	$345.00	$1,552.50
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$1,207.50	BOSCH	$345.00	$1,552.50
24	CAMBIO DE INYECTORES	$2,242.50	BOSCH	$345.00	$2,587.50
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$57.50	MAXISYS	$57.50	$115.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$402.50	BOSCH	$230.00	$632.50
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$747.50	BOSCH	$575.00	$1,322.50

29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$8,797.50	FORD	$1,725.00	$10,522.50
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$287.50	MAXISYS	$115.00	$402.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$70,840.00		$13,455.00	$84,295.00

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$		$	$
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$		$	$
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$		$	$
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$		$	$
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$		$	$
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$		$	$
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$		$	$
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$		$	$
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$		$	$
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$		$	$
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$		$	$
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$		$	$
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$		$	$
16	CAMBIO DE ARNES	$		$	$
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$		$	$
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$		$	$
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$		$	$
21	CAMBIO DE INYECTORES	$		$	$
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$		$	$
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$		$	$
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$4,577.00	OEP	$575.00	$5,152.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$1,932.00	OEP	$345.00	$2,277.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$7,682.00	RAZA	$575.00	$8,257.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$2,507.00	UNIVERSAL	$575.00	$3,082.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$2,737.00	OEP	$575.00	$3,312.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$3,082.00	GATE	$575.00	$3,657.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$897.00	GATE	$460.00	$1,357.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$1,932.00	FORD	$345.00	$2,277.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$667.00	OEP	$115.00	$782.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$437.00	KWX	$115.00	$552.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$1,932.00	TF VICTOR	$575.00	$2,507.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$1,932.00	GATE	$345.00	$2,277.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$1,587.00	TOMCO	$345.00	$1,932.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$322.00	BOSCH	$115.00	$437.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$57.50	BOSCH	$115.00	$172.50
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$1,242.00	OEP	$345.00	$1,587.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$57.50	GATE	$57.50	$115.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$57.50	GATE	$57.50	$115.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$57.50	GATE	$57.50	$115.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$897.00	FORD	$460.00	$1,357.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$9,947.50	DENSO	$2,875.00	$12,822.50
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$322.00	DENSO	$115.00	$437.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$1,242.00	DENSO	$345.00	$1,587.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$6,532.00	RAZA	$1,380.00	$7,912.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$5,692.50	RAZA	$1,380.00	$7,072.50
26	CAMBIAR VENTILADOR	$2,392.00	MORESA	$575.00	$2,967.00
27	CAMBIAR FILTRO	$782.00	INTERFIL	$115.00	$897.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$61,502.00		$13,512.50	$75,014.50

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$57.50	LUK	$57.50	$115.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$1,437.50	NATIONAL	$230.00	$1,667.50

3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$172.50	UNIVERSAL	$115.00	$287.50
4	CAMBIAR CANDELERO	$57.50	OEP	$57.50	$115.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$57.50	OEP	$57.50	$115.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$57.50	OEP	$57.50	$115.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$57.50	OEP	$57.50	$115.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$3,565.00	OEP	$575.00	$4,140.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$57.50	OEP	$57.50	$115.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$57.50	OEP	$57.50	$115.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$57.50	SERV	$57.50	$115.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$57.50	LUK	$57.50	$115.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$57.50	OEP	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$5,750.00		$1,495.00	$7,245.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :	$3,622.50	RAYBESTOS	$2,300.00	$5,922.50
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$747.50	RAYBESTOS	$575.00	$1,322.50
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$747.50	RAYBESTOS	$575.00	$1,322.50
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$747.50	RAYBESTOS	$575.00	$1,322.50
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$747.50	BOSCH	$575.00	$1,322.50
	E) CUERPO DE VALVULAS	$747.50	RAYBESTOS	$575.00	$1,322.50
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$5,290.00	RAYBESTOS	$575.00	$5,865.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$747.50	RAYBESTOS	$575.00	$1,322.50
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$1,897.50	BOSCH	$575.00	$2,472.50
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$33,350.00	UNIVERSAL	$3,450.00	$36,800.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$2,702.50	SYD	$920.00	$3,622.50
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$402.50	RAYBESTOS	$230.00	$632.50
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$4,197.50	RAYBESTOS	$1,380.00	$5,577.50
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$402.50	SPICER	$230.00	$632.50
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$6,497.50	SPICER	$1,380.00	$7,877.50
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$57.50	EVER	$57.50	$115.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$57.50	EVER	$57.50	$115.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$57.50	AUTOPAR	$57.50	$115.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$3,047.50	MORESA	$920.00	$3,967.50
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$1,207.50	BARHDAL	$345.00	$1,552.50
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$4,197.50	RAYBESTOS	$1,725.00	$5,922.50

13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$1,897.50	AUTOPAR	$690.00	$2,587.50
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$5,347.50	AUTOPAR	$1,725.00	$7,072.50
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$57.50	SPICER	$57.50	$115.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$57.50	AUTOPAR	$57.50	$115.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$25,472.50	SPICER	$4,600.00	$30,072.50
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$10,522.50	SYD	$2,875.00	$13,397.50
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$1,207.50	SYD	$460.00	$1,667.50
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$4,197.50	SYD	$1,725.00	$5,922.50
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$402.50	AUTOPAR	$230.00	$632.50
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$1,322.50	ACDELCO	$575.00	$1,897.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	$121,957.50		$30,647.50	$152,605.00

TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :				
	A) ENGRANES				$
	B) SELECTORES				$
	C) SINCRONIZADORES				$
	D) RETENES				$
	E) DISCOS Y PASTAS				$
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS				$
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)				$
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION				$
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA				$
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR				$
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE				$
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES				$
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA				$
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA				$
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA				$
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER				$
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL				$
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN				$
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN				$
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION				$
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION				$
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN				$

18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION				$
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION				$
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"				$
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA				
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$		$	$

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$4,485.00	CRONOS	$575.00	$5,060.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$57.50	CRONOS	$57.50	$115.00
3	CAMBIO DE SWICH	$3,335.00	HELLA	$575.00	$3,910.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$690.00	HELLA	$575.00	$1,265.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$5,290.00	BOSCH	$575.00	$5,865.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$5,290.00	BOSCH	$575.00	$5,865.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$345.00	BOSCH	$230.00	$575.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$690.00	HELLA	$115.00	$805.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$1,897.50	DEPO	$575.00	$2,472.50
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$1,897.50	HELLA	$575.00	$2,472.50
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$747.50	HELLA	$345.00	$1,092.50
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$517.50	HELLA	$230.00	$747.50
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$747.50	BOSHC	$345.00	$1,092.50
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$747.50	BOSCH	$345.00	$1,092.50
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$747.50	HELLA	$230.00	$977.50
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$862.50	HELLA	$345.00	$1,207.50
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$3,507.50	BOSCH	$920.00	$4,427.50
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$517.50	BOSCH	$230.00	$747.50
23	REPARAR MARCHA	$517.50	BOSCH	$230.00	$747.50
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$1,552.50	BOSCH	$575.00	$2,127.50
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
28	REPARAR TORRETA	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
29	REPARAR SIRENA	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00

30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$1,092.50	BOSCH	$115.00	$1,207.50
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$1,092.50	BOSCH	$230.00	$1,322.50
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$57.50	BOSHC	$57.50	$115.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$287.50	BOSHC	$115.00	$402.50
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$287.50	HELLA	$115.00	$402.50
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$4,197.50	BOSHC	$690.00	$4,887.50
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$2,357.50	TOMCO	$460.00	$2,817.50
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$57.50	TOMCO	$57.50	$115.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$57.50	INJETECH	$57.50	$115.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$632.50	HELLA	$115.00	$747.50
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$632.50	HELLA	$115.00	$747.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$45,885.00		$11,040.00	$56,925.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$3,507.50	LUSAC	$345.00	$3,852.50
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$3,507.50	LUSAC	$345.00	$3,852.50
3	CAMBIO DE TAMBORES	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$5,347.50	LUSAC	$690.00	$6,037.50
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$2,817.50	LUSAC	$345.00	$3,162.50
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$2,817.50	LUSAC	$345.00	$3,162.50
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$1,552.50	LUSAC	$575.00	$2,127.50
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$1,897.50	NATIONAL	$575.00	$2,472.50
11	CAMBIO DE MAZAS	$4,197.50	NATIONAL	$345.00	$4,542.50
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$3,047.50	NATIONAL	$575.00	$3,622.50
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$1,552.50	LUSAC	$345.00	$1,897.50
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$287.50	LUSAC	$115.00	$402.50
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$517.50	LUSAC	$230.00	$747.50
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$3,392.50	UNIVERSAL	$460.00	$3,852.50
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$1,207.50	LUSAC	$345.00	$1,552.50
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00

19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$747.50	LUSAC	$230.00	$977.50
20	CAMBIO DE BOSTER	$4,197.50	LUSAC	$575.00	$4,772.50
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$2,472.50	TOMCO	$575.00	$3,047.50
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$632.50	LUSAC	$115.00	$747.50
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$1,092.50	LUSAC	$345.00	$1,437.50
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$517.50	LUSAC	$115.00	$632.50
25	RECTIFICAR DISCOS	$517.50	UNIVERSAL	$230.00	$747.50
26	RECTIFICAR TAMBORES	$517.50	UNIVERSAL	$230.00	$747.50
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$46,632.50		$8,337.50	$54,970.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$2,990.00	BOGE	$345.00	$3,335.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$2,990.00	BOGE	$345.00	$3,335.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$1,035.00	SYD	$345.00	$1,380.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$1,035.00	SYD	$345.00	$1,380.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$920.00	SYD	$230.00	$1,150.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$5,347.50	SYD	$1,380.00	$6,727.50
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$5,347.50	SYD	$1,380.00	$6,727.50
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$862.50	SYD	$230.00	$1,092.50
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$287.50	SYD	$115.00	$402.50
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$862.50	SYD	$230.00	$1,092.50
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$345.00	SYD	$230.00	$575.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$345.00	SYD	$115.00	$460.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$345.00	SYD	$115.00	$460.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$460.00	SYD	$230.00	$690.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$460.00	SYD	$230.00	$690.00
19	CAMBIO DE MANGO	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$3,335.00	SYD	$690.00	$4,025.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$3,565.00	UNIVERSAL	$575.00	$4,140.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$1,035.00	TREMEC	$230.00	$1,265.00

24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$805.00	SYD	$230.00	$1,035.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$345.00	SYD	$115.00	$460.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$805.00	SYD	$230.00	$1,035.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$345.00	SYD	$230.00	$575.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$57.50	NATIONAL	$57.50	$115.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$805.00	SYD	$230.00	$1,035.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$1,840.00	SYD	$575.00	$2,415.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$38,352.50		$9,660.00	$48,012.50

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$207.00	UNIVERSAL	$115.00	$322.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$1,840.00	UNIVERSAL	$345.00	$2,185.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$1,012.00	UNIVERSAL	$230.00	$1,242.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$5,727.00	UNIVERSAL	$230.00	$5,957.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$207.00	UNIVERSAL	$115.00	$322.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$345.00	GATE	$230.00	$575.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$230.00	ORIGINAL	$115.00	$345.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$1,495.00	UNIVERSAL	$575.00	$2,070.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$1,840.00	UNIVERSAL	$345.00	$2,185.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$2,990.00	UNIVERSAL	$1,380.00	$4,370.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
25	CAMBIO DE BUJES	$57.50	SYD	$57.50	$115.00

26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$322.00	TREMEC	$115.00	$437.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$57.50	TREMEC	$57.50	$115.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$57.50	TREMEC	$57.50	$115.00
29	BRIO DE MUELLES	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$115.00	UNIVERSAL	$115.00	$230.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
32	ACORAZAR CHASIS	$207.00	UNIVERSAL	$115.00	$322.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$207.00	COMEX	$115.00	$322.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$1,840.00	UNIVERSAL	$575.00	$2,415.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$4,140.00	UNIVERSAL	$345.00	$4,485.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$3,565.00	TRINAMEX	$575.00	$4,140.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$345.00	UNIVERSAL	$230.00	$575.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$35,029.00		$8,510.00	$43,539.00



MULTI SERVICIO TECNO-CARS

LAVADO A PRESION, LUBRICACIÓN ESPECIALIZADA, SOPLETEADO, PULIDO, ENCERADO, LAVADO DE VESTIDURAS, PROTECCIÓN ANTICORROSIVA, AFINACIÓN, FUEL INJECTION, FRENOS, CLUTCH, MECÁNICA EN GENERAL, SISTEMA ELÉCTRICO, HOJALATERÍA, PINTURA Y EMBELLECIMIENTO DE AUTOS.

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULO 92785

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$1,000.00	MOTORCRAFT	$100.00	$1,100.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$200.00	KWX	$100.00	$300.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$75.00	BARHDAL	$100.00	$175.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$50.00	BARHDAL	$50.00	$100.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$50.00	BARHDAL	$75.00	$125.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$50.00	BARHDAL	$50.00	$100.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$50.00	KWX	$50.00	$100.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$50.00	UNIVERSAL	$50.00	$100.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$50.00	BARHDAL	$50.00	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$1,575.00		$625.00	$2,200.00

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$		$	$
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$		$	$
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$		$	$
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$		$	$
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$		$	$
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$		$	$
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$		$	$
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
4	LAVADO DE MOTOR	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00

ROSA ELVIRA CRUZ VELÁZQUEZ R.F.C. CUVR-600215-NU4 AQUILES SERDÁN Nº 800 COL. PALMA SOLA COATZACOALCOS, VER. TELS: 21 4 97 54 & 21 4 31 69
E-MAIL: serv_rod_ram@hotmail.com

6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$100.00	BARHDAL	$75.00	$175.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$100.00	BARHDAL	$75.00	$175.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$75.00	BARHDAL	$75.00	$150.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$75.00	UNIVERSAL	$75.00	$150.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$75.00	KWX	$75.00	$150.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$75.00	UNIVERSAL	$50.00	$125.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$1,000.00		$800.00	$1,800.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$900.00	MOTORCRAFT	$200.00	$1,100.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$350.00	KWX	$150.00	$500.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$350.00	KWX	$150.00	$500.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$300.00	ECOM	$135.00	$435.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$15.00	ECOM	$100.00	$115.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$150.00	ECOM	$100.00	$250.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$2,065.00		$835.00	$2,900.00

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$		$	$
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$300.00	UNIVERSAL	$200.00	$500.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$150.00	UNIVERSAL	$100.00	$250.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$150.00	UNIVERSAL	$100.00	$250.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$100.00	UNIVERSAL	$100.00	$200.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$100.00	BARHDAL	$100.00	$200.00
6	PURGAR FRENOS	$100.00	BARHDAL	$100.00	$200.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$100.00	UNIVERSAL	$100.00	$200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$1,0000.00		$800.00	$1,800.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$250.00	UNIVERSAL	$100.00	$350.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$250.00	TSM	$250.00	$500.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$250.00	UNIVERSAL	$150.00	$400.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$150.00	UNIVERSAL	$150.00	$300.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$150.00	UNIVERSAL	$150.00	$300.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$100.00	UNIVERSAL	$150.00	$250.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$1,150.00		$950.00	$2,100.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$1,092.50	MORESA	$460.00	$1,552.50
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$862.50	MORESA	$345.00	$1,207.50
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$747.50	MORESA	$345.00	$1,092.50
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$1,897.50	MORESA	$575.00	$2,472.50
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$862.50	MORESA	$460.00	$1,322.50
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$6,497.50	SPICER	$2,300.00	$8,797.50
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$3,047.50	OEP	$1,150.00	$4,197.50
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$5,922.50	FORD	$1,150.00	$7,072.50
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$517.50	MORESA	$115.00	$632.50
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$57.50	OEP	$57.50	$115.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$1,552.50	NATIONAL	$230.00	$1,782.50
15	CAMBIO DE BUZOS	$517.50	MORESA	$230.00	$747.50
16	CAMBIO DE BUJIAS	$230.00	MORESA	$115.00	$345.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$345.00	MORESA	$115.00	$460.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$3,047.50	MALEH	$1,150.00	$4,197.50
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$4,197.50	MALEH	$1,725.00	$5,922.50
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$517.50	MORESA	$230.00	$747.50
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$1,322.50	MORESA	$575.00	$1,897.50
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$3,392.50	SYD	$575.00	$3,967.50

23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$3,047.50	TF VICTOR	$1,150.00	$4,197.50
24	CAMBIO DE BIELAS	$747.50	MORESA	$575.00	$1,322.50
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$3,047.50	OEP	$575.00	$3,622.50
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$3,392.50	OEP	$575.00	$3,967.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$48,070.00		$15,122.50	$63,192.50

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$		$	$
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$		$	$
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$		$	$
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$		$	$
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$		$	$
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$		$	$
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$		$	$
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$		$	$
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$		$	$
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$		$	$
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$		$	$
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$		$	$
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$		$	$
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$		$	$
15	CAMBIO DE BUZOS	$		$	$
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$		$	$
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$		$	$
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$		$	$
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$		$	$
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$		$	$
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$		$	$
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$		$	$
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$		$	$
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$		$	$
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$		$	$
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$		$	$
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$		$	$
28	CAMBIO DE BIELAS	$		$	$
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$		$	$
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$		$	$
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$



MULTI SERVICIO TECNO-CARS

LAVADO A PRESION, LUBRICACIÓN ESPECIALIZADA, SOPLETEADO, PULIDO, ENCERADO, LAVADO DE VESTIDURAS, PROTECCIÓN ANTICORROSIVA, AFINACIÓN, FUEL INJECTION, FRENOS, CLUTCH, MECÁNICA EN GENERAL, SISTEMA ELÉCTRICO, HOJALATERÍA, PINTURA Y EMBELLECIMIENTO DE AUTOS.

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$7,682.00	INJETECH	$575.00	$8,257.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$3,657.00	BOSCH	$575.00	$4,232.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$322.00	UNIVERSAL	$345.00	$667.00
4	LAVAR INYECTORES	$322.00	ECOM	$460.00	$782.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$3,082.00	TOMCO	$575.00	$3,657.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$1,587.00	TOMCO	$345.00	$1,932.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$1,932.00	TOMCO	$345.00	$2,277.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$3,887.00	TOMCO	$575.00	$4,462.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$2,852.00	TOMCO	$575.00	$3,427.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$3,082.00	TOMCO	$575.00	$3,657.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$2,737.00	TOMCO	$575.00	$3,312.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$3,427.00	TOMCO	$230.00	$3,657.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$322.00	TOMCO	$0.00	$322.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$8,257.00	FORD	$575.00	$8,832.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$4,232.00	BOSCH	$575.00	$4,807.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$3,657.00	BOSCH	$690.00	$4,347.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$1,587.00	BOSCH	$575.00	$2,162.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$322.00	TOMCO	$115.00	$437.00
19	CAMBIO DE ARNES	$1,587.00	MOTORCRAFT	$575.00	$2,162.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$782.00	TF VICTOR	$230.00	$1,012.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$1,587.00	TF VICTOR	$575.00	$2,162.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$1,207.50	MOTORCRAFT	$345.00	$1,552.50
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$1,207.50	BOSCH	$345.00	$1,552.50
24	CAMBIO DE INYECTORES	$2,242.50	BOSCH	$345.00	$2,587.50
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$57.50	MAXISYS	$57.50	$115.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$402.50	BOSCH	$230.00	$632.50
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$747.50	BOSCH	$575.00	$1,322.50
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$8,797.50	FORD	$1,725.00	$10,522.50
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$115.00	MAXISYS	$115.00	$230.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$71,737.00		$13,455.00	$85,192.00

ROSA ELVIRA CRUZ VELÁZQUEZ R.F.C. CUVR-600215-NU4 AQUILES SERDÁN Nº 800 COL. PALMA SOLA COATZACOALCOS, VER. TELS: 21 4 97 54 & 21 4 31 69
E-MAIL: serv_rod_ram@hotmail.com

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$		$	$
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$		$	$
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$		$	$
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$		$	$
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$		$	$
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$		$	$
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$		$	$
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$		$	$
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$		$	$
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$		$	$
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$		$	$
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$		$	$
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$		$	$
16	CAMBIO DE ARNES	$		$	$
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$		$	$
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$		$	$
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$		$	$
21	CAMBIO DE INYECTORES	$		$	$
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$		$	$
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$		$	$
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$4,577.00	OEP	$575.00	$5,152.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$1,932.00	OEP	$345.00	$2,277.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$7,682.00	RAZA	$575.00	$8,257.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$2,507.00	UNIVERSAL	$575.00	$3,082.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$2,737.00	OEP	$575.00	$3,312.00

6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$3,082.00	GATE	$575.00	$3,657.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$897.00	GATE	$460.00	$1,357.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$1,932.00	FORD	$345.00	$2,277.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$667.00	OEP	$115.00	$782.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$437.00	KWX	$115.00	$552.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$1,932.00	TF VICTOR	$575.00	$2,507.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$1,932.00	GATE	$345.00	$2,277.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$1,587.00	TOMCO	$345.00	$1,932.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$322.00	BOSCH	$115.00	$437.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$0.00	BOSCH	$115.00	$115.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$1,242.00	OEP	$345.00	$1,587.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$57.50	GATE	$57.50	$115.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$57.50	GATE	$57.50	$115.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$57.50	GATE	$57.50	$115.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$897.00	FORD	$460.00	$1,357.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$9,982.00	DENSO	$2,875.00	$12,857.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$115.00	DENSO	$115.00	$230.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$1,242.00	DENSO	$345.00	$1,587.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$6,532.00	RAZA	$1,380.00	$7,912.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$5,727.00	RAZA	$1,380.00	$7,107.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$2,392.00	MORESA	$575.00	$2,967.00
27	CAMBIAR FILTRO	$782.00	INTERFIL	$115.00	$897.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$61,306.50		$13,512.50	$74,819.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$8,763.00	LUK	$1,380.00	$10,143.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$862.50	NATIONAL	$230.00	$1,092.50
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$368.00	UNIVERSAL	$230.00	$598.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$368.00	LUK	$115.00	$483.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$3,588.00	LUK	$575.00	$4,163.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$253.00	OEP	$115.00	$368.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$253.00	FORD	$115.00	$368.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$2,438.00	OEP	$575.00	$3,013.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$253.00	LUK	$115.00	$368.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$1,288.00	LUK	$230.00	$1,518.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00

12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$2,438.00	LUK	$575.00	$3,013.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$253.00	OEP	$57.50	$310.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$21,183.00		$4,370.00	$25,553.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :				
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS				
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES				
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP				
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS				
	E) CUERPO DE VALVULAS				
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)				
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)				
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD				
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)				
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION				
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA				
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA				
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE				
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES				
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA				
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA				
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA				
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER				
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL				
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA				
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN				
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN				
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION				
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION				
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN				
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION				
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION				
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"				
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES				

22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES				
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL				

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	$5,865.00	AUTOPAR	$2,300.00	$8,165.00
	A) ENGRANES	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
	B) SELECTORES	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
	C) SINCRONIZADORES	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
	D) RETENES	$690.00	NATIONAL	$345.00	$1,035.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$33,465.00	TREMEC	$4,600.00	$38,065.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$1,840.00	SYD	$345.00	$2,185.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$345.00	AUTOPAR	$230.00	$575.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$690.00	TREMEC	$345.00	$1,035.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$4,140.00	AUTOPAR	$575.00	$4,715.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$1,207.50	EVER	$230.00	$1,437.50
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$1,207.50	EVER	$345.00	$1,552.50
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$517.50	AUTOPAT	$230.00	$747.50
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$3,047.50	NATIONAL	$575.00	$3,622.50
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$977.50	BARHDAL	$345.00	$1,322.50
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$1,840.00	AUTOPAR	$460.00	$2,300.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$5,290.00	AUTOPAR	$1,380.00	$6,670.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$115.00	SPICER	$115.00	$230.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$115.00	SPICER	$115.00	$230.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$21,965.00	SPICER	$3,450.00	$25,415.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$9,315.00	SYD	$3,450.00	$12,765.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$2,415.00	GATE	$575.00	$2,990.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$5,865.00	OEP	$575.00	$6,440.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$57.50	SERV	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$105,110.00		$22,712.50	$127,822.50



MULTI SERVICIO TECNO-CARS

LAVADO A PRESION, LUBRICACIÓN ESPECIALIZADA, SOPLETEADO, PULIDO, ENCERADO, LAVADO DE VESTIDURAS, PROTECCIÓN ANTICORROSIVA, AFINACIÓN, FUEL INJECTION, FRENOS, CLUTCH, MECÁNICA EN GENERAL, SISTEMA ELÉCTRICO, HOJALATERÍA, PINTURA Y EMBELLECIMIENTO DE AUTOS.

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$4,485.00	CRONOS	$575.00	$5,060.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$57.50	CRONOS	$57.50	$115.00
3	CAMBIO DE SWICH	$3,335.00	HELLA	$575.00	$3,910.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$690.00	HELLA	$575.00	$1,265.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$5,290.00	BOSCH	$575.00	$5,865.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$5,290.00	BOSCH	$575.00	$5,865.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$345.00	BOSCH	$230.00	$575.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$345.00	HELLA	$115.00	$460.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$1,840.00	DEPO	$575.00	$2,415.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$1,840.00	HELLA	$575.00	$2,415.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$690.00	HELLA	$345.00	$1,035.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$460.00	HELLA	$230.00	$690.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$690.00	BOSHC	$345.00	$1,035.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$690.00	BOSCH	$345.00	$1,035.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$690.00	HELLA	$230.00	$920.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$805.00	HELLA	$345.00	$1,150.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$3,622.50	BOSCH	$920.00	$4,542.50
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$517.50	BOSCH	$230.00	$747.50
23	REPARAR MARCHA	$517.50	BOSCH	$230.00	$747.50
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$1,552.50	BOSCH	$575.00	$2,127.50
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
28	REPARAR TORRETA	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
29	REPARAR SIRENA	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$1,092.50	BOSCH	$115.00	$1,207.50
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$1,092.50	BOSCH	$230.00	$1,322.50
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$57.50	BOSHC	$57.50	$115.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$287.50	BOSHC	$115.00	$402.50
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$287.50	HELLA	$115.00	$402.50

ROSA ELVIRA CRUZ VELÁZQUEZ R.F.C. CUVR-600215-NU4 AQUILES SERDÁN Nº 800 COL. PALMA SOLA COATZACOALCOS, VER. TELS: 21 4 97 54 & 21 4 31 69
E-MAIL: serv_rod_ram@hotmail.com

36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$4,197.50	BOSHC	$690.00	$4,887.50
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$2,357.50	TOMCO	$460.00	$2,817.50
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$57.50	TOMCO	$57.50	$115.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$57.50	INJETECH	$57.50	$115.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$632.50	HELLA	$115.00	$747.50
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$632.50	HELLA	$115.00	$747.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$45,195.00		$11,040.00	$56,235.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$3,507.50	LUSAC	$345.00	$3,852.50
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$3,507.50	LUSAC	$345.00	$3,852.50
3	CAMBIO DE TAMBORES	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$5,347.50	LUSAC	$690.00	$6,037.50
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$2,817.50	LUSAC	$345.00	$3,162.50
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$2,817.50	LUSAC	$345.00	$3,162.50
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$1,552.50	LUSAC	$575.00	$2,127.50
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$1,897.50	NATIONAL	$575.00	$2,472.50
11	CAMBIO DE MAZAS	$4,197.50	NATIONAL	$345.00	$4,542.50
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$3,047.50	NATIONAL	$575.00	$3,622.50
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$1,552.50	LUSAC	$345.00	$1,897.50
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$115.00	LUSAC	$115.00	$230.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$517.50	LUSAC	$230.00	$747.50
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$3,392.50	UNIVERSAL	$460.00	$3,852.50
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$1,207.50	LUSAC	$345.00	$1,552.50
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$747.50	LUSAC	$230.00	$977.50
20	CAMBIO DE BOSTER	$4,197.50	LUSAC	$575.00	$4,772.50
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$2,472.50	TOMCO	$575.00	$3,047.50
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$632.50	LUSAC	$115.00	$747.50
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$1,092.50	LUSAC	$345.00	$1,437.50
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$517.50	LUSAC	$115.00	$632.50

25	RECTIFICAR DISCOS	$517.50	UNIVERSAL	$230.00	$747.50
26	RECTIFICAR TAMBORES	$517.50	UNIVERSAL	$230.00	$747.50
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$46,460.00		$8,337.50	$54,797.50

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$2,990.00	BOGE	$345.00	$3,335.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$2,990.00	BOGE	$345.00	$3,335.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$1,035.00	SYD	$345.00	$1,380.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$1,035.00	SYD	$345.00	$1,380.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$920.00	SYD	$230.00	$1,150.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$5,290.00	SYD	$1,380.00	$6,670.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$5,290.00	SYD	$1,380.00	$6,670.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$805.00	SYD	$230.00	$1,035.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$115.00	SYD	$115.00	$230.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$805.00	SYD	$230.00	$1,035.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$460.00	SYD	$230.00	$690.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$345.00	SYD	$115.00	$460.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$345.00	SYD	$115.00	$460.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$460.00	SYD	$230.00	$690.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$460.00	SYD	$230.00	$690.00
19	CAMBIO DE MANGO	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$3,335.00	SYD	$690.00	$4,025.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$3,565.00	UNIVERSAL	$575.00	$4,140.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$1,035.00	TREMEC	$230.00	$1,265.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$805.00	SYD	$230.00	$1,035.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$345.00	SYD	$115.00	$460.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$805.00	SYD	$230.00	$1,035.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$345.00	SYD	$230.00	$575.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$57.50	NATIONAL	$57.50	$115.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$805.00	SYD	$230.00	$1,035.00

31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$1,840.00	SYD	$575.00	$2,415.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$38,065.00		$9,660.00	$47,725.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$172.50	UNIVERSAL	$115.00	$287.50
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$1,437.50	UNIVERSAL	$345.00	$1,782.50
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$1,782.50	UNIVERSAL	$345.00	$2,127.50
4	REPARACION DE ESCAPE	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$977.50	UNIVERSAL	$230.00	$1,207.50
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$517.50	UNIVERSAL	$230.00	$747.50
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$172.50	UNIVERSAL	$115.00	$287.50
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$345.00	GATE	$230.00	$575.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$230.00	ORIGINAL	$115.00	$345.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$1,495.00	UNIVERSAL	$575.00	$2,070.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$1,840.00	UNIVERSAL	$345.00	$2,185.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$2,990.00	UNIVERSAL	$1,380.00	$4,370.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
25	CAMBIO DE BUJES	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$345.00	TREMEC	$115.00	$460.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$57.50	TREMEC	$57.50	$115.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$57.50	TREMEC	$57.50	$115.00
29	BRIO DE MUELLES	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$230.00	UNIVERSAL	$115.00	$345.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
32	ACORAZAR CHASIS	$230.00	UNIVERSAL	$115.00	$345.00

33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$230.00	COMEX	$115.00	$345.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$1,840.00	UNIVERSAL	$575.00	$2,415.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$4,025.00	UNIVERSAL	$345.00	$4,370.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$3,565.00	TRINAMEX	$575.00	$4,140.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$345.00	UNIVERSAL	$230.00	$575.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$29,670.00		$8,510.00	$38,180.00



MULTI SERVICIO TECNO-CARS

LAVADO A PRESION, LUBRICACIÓN ESPECIALIZADA, SOPLETEADO, PULIDO, ENCERADO, LAVADO DE VESTIDURAS, PROTECCIÓN ANTICORROSIVA, AFINACIÓN, FUEL INJECTION, FRENOS, CLUTCH, MECÁNICA EN GENERAL, SISTEMA ELÉCTRICO, HOJALATERÍA, PINTURA Y EMBELLECIMIENTO DE AUTOS.

PROPUESTA TECNICO - ECONOMICA

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

VEHICULO 0101

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$1,000.00	MOTORCRAFT	$100.00	$1,100.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$200.00	KWX	$100.00	$300.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$75.00	BARHDAL	$100.00	$175.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$50.00	BARHDAL	$50.00	$100.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$50.00	BARHDAL	$75.00	$125.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$50.00	BARHDAL	$50.00	$100.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$50.00	KWX	$50.00	$100.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$50.00	UNIVERSAL	$50.00	$100.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$50.00	BARHDAL	$50.00	$100.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$1,575.00		$625.00	$2,200.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$		$	$
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$		$	$
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$		$	$
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$		$	$
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$		$	$
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$		$	$
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$		$	$
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
4	LAVADO DE MOTOR	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$100.00	UNIVERSAL	$75.00	$175.00

ROSA ELVIRA CRUZ VELÁZQUEZ R.F.C. CUVR-600215-NU4 AQUILES SERDÁN Nº 800 COL. PALMA SOLA COATZACOALCOS, VER. TELS: 21 4 97 54 & 21 4 31 69
E-MAIL: serv_rod_ram@hotmail.com

6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$100.00	BARHDAL	$75.00	$175.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$100.00	BARHDAL	$75.00	$175.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$75.00	BARHDAL	$75.00	$150.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$75.00	UNIVERSAL	$75.00	$150.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$75.00	KWX	$75.00	$150.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$75.00	UNIVERSAL	$50.00	$125.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$1,000.00		$800.00	$1,800.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

VEHICULOS A GASOLINA		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$900.00	MOTORCRAFT	$200.00	$1,100.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$350.00	KWX	$150.00	$500.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$350.00	KWX	$150.00	$500.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$300.00	ECOM	$135.00	$435.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$15.00	ECOM	$100.00	$115.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$150.00	ECOM	$100.00	$250.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$2,065.00		$835.00	$2,900.00

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$		$	$
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$300.00	UNIVERSAL	$200.00	$500.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$150.00	UNIVERSAL	$100.00	$250.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$150.00	UNIVERSAL	$100.00	$250.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$100.00	UNIVERSAL	$100.00	$200.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$100.00	BARHDAL	$100.00	$200.00
6	PURGAR FRENOS	$100.00	BARHDAL	$100.00	$200.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$100.00	UNIVERSAL	$100.00	$200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$1,0000.00		$800.00	$1,800.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$250.00	UNIVERSAL	$100.00	$350.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$250.00	TSM	$250.00	$500.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$250.00	UNIVERSAL	$150.00	$400.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$150.00	UNIVERSAL	$150.00	$300.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$150.00	UNIVERSAL	$150.00	$300.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$100.00	UNIVERSAL	$150.00	$250.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$1,150.00		$950.00	$2,100.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$1,092.50	MORESA	$460.00	$1,552.50
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$862.50	MORESA	$345.00	$1,207.50
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$747.50	MORESA	$345.00	$1,092.50
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$1,897.50	MORESA	$575.00	$2,472.50
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$862.50	MORESA	$460.00	$1,322.50
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$6,497.50	SPICER	$2,300.00	$8,797.50
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$3,047.50	OEP	$1,150.00	$4,197.50
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$402.50	MORESA	$115.00	$517.50
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$5,922.50	FORD	$1,150.00	$7,072.50
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$517.50	MORESA	$115.00	$632.50
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$57.50	OEP	$57.50	$115.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$1,552.50	NATIONAL	$230.00	$1,782.50
15	CAMBIO DE BUZOS	$517.50	MORESA	$230.00	$747.50
16	CAMBIO DE BUJIAS	$230.00	MORESA	$115.00	$345.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$345.00	MORESA	$115.00	$460.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$3,047.50	MALEH	$1,150.00	$4,197.50
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$4,197.50	MALEH	$1,725.00	$5,922.50
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$517.50	MORESA	$230.00	$747.50
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$1,322.50	MORESA	$575.00	$1,897.50
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$3,392.50	SYD	$575.00	$3,967.50

23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$3,047.50	TF VICTOR	$1,150.00	$4,197.50
24	CAMBIO DE BIELAS	$747.50	MORESA	$575.00	$1,322.50
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$3,047.50	OEP	$575.00	$3,622.50
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$3,392.50	OEP	$575.00	$3,967.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$48,070.00		$15,122.50	$63,192.50

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$		$	$
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$		$	$
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$		$	$
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$		$	$
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$		$	$
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$		$	$
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$		$	$
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$		$	$
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$		$	$
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$		$	$
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$		$	$
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$		$	$
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$		$	$
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$		$	$
15	CAMBIO DE BUZOS	$		$	$
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$		$	$
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$		$	$
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$		$	$
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$		$	$
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$		$	$
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$		$	$
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$		$	$
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$		$	$
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$		$	$
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$		$	$
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$		$	$
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$		$	$
28	CAMBIO DE BIELAS	$		$	$
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$		$	$
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$		$	$
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$7,682.00	INJETECH	$575.00	$8,257.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$3,657.00	BOSCH	$575.00	$4,232.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$322.00	UNIVERSAL	$345.00	$667.00
4	LAVAR INYECTORES	$322.00	ECOM	$460.00	$782.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$3,082.00	TOMCO	$575.00	$3,657.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$1,587.00	TOMCO	$345.00	$1,932.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$1,932.00	TOMCO	$345.00	$2,277.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$3,887.00	TOMCO	$575.00	$4,462.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$2,852.00	TOMCO	$575.00	$3,427.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$3,082.00	TOMCO	$575.00	$3,657.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$2,737.00	TOMCO	$575.00	$3,312.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$3,427.00	TOMCO	$230.00	$3,657.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$322.00	TOMCO	$0.00	$322.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$8,257.00	FORD	$575.00	$8,832.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$4,232.00	BOSCH	$575.00	$4,807.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$3,657.00	BOSCH	$690.00	$4,347.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$1,587.00	BOSCH	$575.00	$2,162.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$322.00	TOMCO	$115.00	$437.00
19	CAMBIO DE ARNES	$1,587.00	MOTORCRAFT	$575.00	$2,162.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$782.00	TF VICTOR	$230.00	$1,012.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$1,587.00	TF VICTOR	$575.00	$2,162.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$1,207.50	MOTORCRAFT	$345.00	$1,552.50
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$1,207.50	BOSCH	$345.00	$1,552.50
24	CAMBIO DE INYECTORES	$2,242.50	BOSCH	$345.00	$2,587.50
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$57.50	MAXISYS	$57.50	$115.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$402.50	BOSCH	$230.00	$632.50
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$747.50	BOSCH	$575.00	$1,322.50
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$8,797.50	FORD	$1,725.00	$10,522.50
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$115.00	MAXISYS	$115.00	$230.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$71,737.00		$13,455.00	$85,192.00

VEHICULOS A DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$		$	$
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$		$	$
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$		$	$
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$		$	$
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$		$	$
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$		$	$
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$		$	$
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$		$	$
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$		$	$
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$		$	$
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$		$	$
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$		$	$
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$		$	$
16	CAMBIO DE ARNES	$		$	$
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$		$	$
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$		$	$
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$		$	$
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$		$	$
21	CAMBIO DE INYECTORES	$		$	$
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$		$	$
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$		$	$
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$		$	$
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$		$	$

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$4,577.00	OEP	$575.00	$5,152.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$1,932.00	OEP	$345.00	$2,277.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$7,682.00	RAZA	$575.00	$8,257.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$2,507.00	UNIVERSAL	$575.00	$3,082.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$2,737.00	OEP	$575.00	$3,312.00

6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$3,082.00	GATE	$575.00	$3,657.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$897.00	GATE	$460.00	$1,357.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$1,932.00	FORD	$345.00	$2,277.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$667.00	OEP	$115.00	$782.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$437.00	KWX	$115.00	$552.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$1,932.00	TF VICTOR	$575.00	$2,507.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$1,932.00	GATE	$345.00	$2,277.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$1,587.00	TOMCO	$345.00	$1,932.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$322.00	BOSCH	$115.00	$437.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$0.00	BOSCH	$115.00	$115.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$1,242.00	OEP	$345.00	$1,587.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$57.50	GATE	$57.50	$115.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$57.50	GATE	$57.50	$115.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$57.50	GATE	$57.50	$115.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$897.00	FORD	$460.00	$1,357.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$9,982.00	DENSO	$2,875.00	$12,857.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$115.00	DENSO	$115.00	$230.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$1,242.00	DENSO	$345.00	$1,587.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$6,532.00	RAZA	$1,380.00	$7,912.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$5,727.00	RAZA	$1,380.00	$7,107.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$2,392.00	MORESA	$575.00	$2,967.00
27	CAMBIAR FILTRO	$782.00	INTERFIL	$115.00	$897.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$61,306.50		$13,512.50	$74,819.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$8,763.00	LUK	$1,380.00	$10,143.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$862.50	NATIONAL	$230.00	$1,092.50
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$368.00	UNIVERSAL	$230.00	$598.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$368.00	LUK	$115.00	$483.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$3,588.00	LUK	$575.00	$4,163.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$253.00	OEP	$115.00	$368.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$253.00	FORD	$115.00	$368.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$2,438.00	OEP	$575.00	$3,013.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$253.00	LUK	$115.00	$368.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$1,288.00	LUK	$230.00	$1,518.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00

12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$2,438.00	LUK	$575.00	$3,013.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$253.00	OEP	$57.50	$310.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$21,183.00		$4,370.00	$25,553.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :				
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS				
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES				
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP				
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS				
	E) CUERPO DE VALVULAS				
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)				
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)				
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD				
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)				
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION				
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA				
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA				
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE				
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES				
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA				
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA				
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA				
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER				
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL				
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA				
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN				
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN				
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION				
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION				
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN				
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION				
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION				
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"				
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES				

22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES				
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL				

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :	$5,865.00	AUTOPAR	$2,300.00	$8,165.00
	A) ENGRANES	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
	B) SELECTORES	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
	C) SINCRONIZADORES	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
	D) RETENES	$690.00	NATIONAL	$345.00	$1,035.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. ESTANDAR (A CAMBIO)	$33,465.00	TREMEC	$4,600.00	$38,065.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$1,840.00	SYD	$345.00	$2,185.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$690.00	AUTOPAR	$345.00	$1,035.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$345.00	AUTOPAR	$230.00	$575.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$690.00	TREMEC	$345.00	$1,035.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$4,140.00	AUTOPAR	$575.00	$4,715.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$1,207.50	EVER	$230.00	$1,437.50
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$1,207.50	EVER	$345.00	$1,552.50
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$517.50	AUTOPAT	$230.00	$747.50
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$3,047.50	NATIONAL	$575.00	$3,622.50
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$977.50	BARHDAL	$345.00	$1,322.50
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$1,840.00	AUTOPAR	$460.00	$2,300.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$5,290.00	AUTOPAR	$1,380.00	$6,670.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$115.00	SPICER	$115.00	$230.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$115.00	SPICER	$115.00	$230.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$21,965.00	SPICER	$3,450.00	$25,415.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$9,315.00	SYD	$3,450.00	$12,765.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$2,415.00	GATE	$575.00	$2,990.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$5,865.00	OEP	$575.00	$6,440.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$57.50	SERV	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$105,110.00		$22,712.50	$127,822.50



MULTI SERVICIO TECNO-CARS

LAVADO A PRESION, LUBRICACIÓN ESPECIALIZADA, SOPLETEADO, PULIDO, ENCERADO, LAVADO DE VESTIDURAS, PROTECCIÓN ANTICORROSIVA, AFINACIÓN, FUEL INJECTION, FRENOS, CLUTCH, MECÁNICA EN GENERAL, SISTEMA ELÉCTRICO, HOJALATERÍA, PINTURA Y EMBELLECIMIENTO DE AUTOS.

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$4,485.00	CRONOS	$575.00	$5,060.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$57.50	CRONOS	$57.50	$115.00
3	CAMBIO DE SWICH	$3,335.00	HELLA	$575.00	$3,910.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$690.00	HELLA	$575.00	$1,265.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$5,290.00	BOSCH	$575.00	$5,865.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$5,290.00	BOSCH	$575.00	$5,865.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$345.00	BOSCH	$230.00	$575.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$345.00	HELLA	$115.00	$460.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$1,840.00	DEPO	$575.00	$2,415.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$1,840.00	HELLA	$575.00	$2,415.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$690.00	HELLA	$345.00	$1,035.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$460.00	HELLA	$230.00	$690.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$690.00	BOSHC	$345.00	$1,035.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$690.00	BOSCH	$345.00	$1,035.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$690.00	HELLA	$230.00	$920.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$805.00	HELLA	$345.00	$1,150.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$3,622.50	BOSCH	$920.00	$4,542.50
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$517.50	BOSCH	$230.00	$747.50
23	REPARAR MARCHA	$517.50	BOSCH	$230.00	$747.50
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$1,552.50	BOSCH	$575.00	$2,127.50
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
28	REPARAR TORRETA	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
29	REPARAR SIRENA	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$1,092.50	BOSCH	$115.00	$1,207.50
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$1,092.50	BOSCH	$230.00	$1,322.50
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$57.50	BOSCH	$57.50	$115.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$57.50	BOSHC	$57.50	$115.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$287.50	BOSHC	$115.00	$402.50
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$287.50	HELLA	$115.00	$402.50

ROSA ELVIRA CRUZ VELÁZQUEZ R.F.C. CUVR-600215-NU4 AQUILES SERDÁN Nº 800 COL. PALMA SOLA COATZACOALCOS, VER. TELS: 21 4 97 54 & 21 4 31 69
E-MAIL: serv_rod_ram@hotmail.com

36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$57.50	HELLA	$57.50	$115.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$4,197.50	BOSHC	$690.00	$4,887.50
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$2,357.50	TOMCO	$460.00	$2,817.50
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$57.50	TOMCO	$57.50	$115.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$57.50	INJETECH	$57.50	$115.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$632.50	HELLA	$115.00	$747.50
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$632.50	HELLA	$115.00	$747.50
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$45,195.00		$11,040.00	$56,235.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL		PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$3,507.50	LUSAC	$345.00	$3,852.50
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$3,507.50	LUSAC	$345.00	$3,852.50
3	CAMBIO DE TAMBORES	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$5,347.50	LUSAC	$690.00	$6,037.50
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$2,817.50	LUSAC	$345.00	$3,162.50
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$2,817.50	LUSAC	$345.00	$3,162.50
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$1,552.50	LUSAC	$575.00	$2,127.50
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$1,897.50	NATIONAL	$575.00	$2,472.50
11	CAMBIO DE MAZAS	$4,197.50	NATIONAL	$345.00	$4,542.50
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$3,047.50	NATIONAL	$575.00	$3,622.50
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$1,552.50	LUSAC	$345.00	$1,897.50
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$115.00	LUSAC	$115.00	$230.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$517.50	LUSAC	$230.00	$747.50
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$3,392.50	UNIVERSAL	$460.00	$3,852.50
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$1,207.50	LUSAC	$345.00	$1,552.50
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$747.50	LUSAC	$230.00	$977.50
20	CAMBIO DE BOSTER	$4,197.50	LUSAC	$575.00	$4,772.50
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$2,472.50	TOMCO	$575.00	$3,047.50
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$632.50	LUSAC	$115.00	$747.50
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$1,092.50	LUSAC	$345.00	$1,437.50
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$517.50	LUSAC	$115.00	$632.50

25	RECTIFICAR DISCOS	$517.50	UNIVERSAL	$230.00	$747.50
26	RECTIFICAR TAMBORES	$517.50	UNIVERSAL	$230.00	$747.50
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$57.50	LUSAC	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$46,460.00		$8,337.50	$54,797.50

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$2,990.00	BOGE	$345.00	$3,335.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$2,990.00	BOGE	$345.00	$3,335.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$1,035.00	SYD	$345.00	$1,380.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$1,035.00	SYD	$345.00	$1,380.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$920.00	SYD	$230.00	$1,150.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$5,290.00	SYD	$1,380.00	$6,670.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$5,290.00	SYD	$1,380.00	$6,670.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$805.00	SYD	$230.00	$1,035.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$115.00	SYD	$115.00	$230.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$805.00	SYD	$230.00	$1,035.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$460.00	SYD	$230.00	$690.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$345.00	SYD	$115.00	$460.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$345.00	SYD	$115.00	$460.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$460.00	SYD	$230.00	$690.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$460.00	SYD	$230.00	$690.00
19	CAMBIO DE MANGO	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$3,335.00	SYD	$690.00	$4,025.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$3,565.00	UNIVERSAL	$575.00	$4,140.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$1,035.00	TREMEC	$230.00	$1,265.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$805.00	SYD	$230.00	$1,035.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$345.00	SYD	$115.00	$460.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$805.00	SYD	$230.00	$1,035.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$345.00	SYD	$230.00	$575.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$57.50	NATIONAL	$57.50	$115.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$805.00	SYD	$230.00	$1,035.00

31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$1,840.00	SYD	$575.00	$2,415.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$38,065.00		$9,660.00	$47,725.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$172.50	UNIVERSAL	$115.00	$287.50
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$1,437.50	UNIVERSAL	$345.00	$1,782.50
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$1,782.50	UNIVERSAL	$345.00	$2,127.50
4	REPARACION DE ESCAPE	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$977.50	UNIVERSAL	$230.00	$1,207.50
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$517.50	UNIVERSAL	$230.00	$747.50
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$172.50	UNIVERSAL	$115.00	$287.50
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$345.00	GATE	$230.00	$575.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$230.00	ORIGINAL	$115.00	$345.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$1,495.00	UNIVERSAL	$575.00	$2,070.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$1,840.00	UNIVERSAL	$345.00	$2,185.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$1,495.00	UNIVERSAL	$345.00	$1,840.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$2,990.00	UNIVERSAL	$1,380.00	$4,370.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
25	CAMBIO DE BUJES	$57.50	SYD	$57.50	$115.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$345.00	TREMEC	$115.00	$460.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$57.50	TREMEC	$57.50	$115.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$57.50	TREMEC	$57.50	$115.00
29	BRIO DE MUELLES	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$230.00	UNIVERSAL	$115.00	$345.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
32	ACORAZAR CHASIS	$230.00	UNIVERSAL	$115.00	$345.00

33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$230.00	COMEX	$115.00	$345.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$1,840.00	UNIVERSAL	$575.00	$2,415.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$4,025.00	UNIVERSAL	$345.00	$4,370.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$3,565.00	TRINAMEX	$575.00	$4,140.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$345.00	UNIVERSAL	$230.00	$575.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$57.50	UNIVERSAL	$57.50	$115.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$29,670.00		$8,510.00	$38,180.00

PROPUESTA TECNICA-ECONOMICA REGIMEN BIENESTAR

CORDOBA, VER., A 14 DE DICIEMBRE DE 2023

Instituto Mexicano del Seguro Social
Organo de Operación Administrativa Desconcentrada del IMSS en Veracruz Sur
Jefatura de Servicios Administrativos
Departamento de Conservación y Servicios Generales
Sur 10 No. 127, Colonia Centro, Orizaba, Ver., C.P. 94300

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: **SEABE SERVICIO AUTOMOTRIZ BELLO S.A DE C.V.** RFC: **SSA100616FG9**
DOMICILIO: **AV.11 No. 2010 COL. DEL MAESTRO CP 94550**
LOCALIDAD: **CORDOBA, VERACRUZ** FECHA: **14 DE DICIEMBRE DE 2023**
TELEFONO: **271-7163615** FAX:

PROCEDIMIENTO DE LA LICITACION PUBLICA ELECTRONICA NACIONAL: LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023
ZONA: HR COSCOMASTEPEC

DOMICILIO DONDE SE PRESTARA EL SERVICIO: AV.11 No. 2010 COL. DEL MAESTRO CORDOBA,VER.

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP GASOLINA ESTANDAR

92969

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 600.00	RALOY	$ 80.00	$ 680.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 70.00	GHONER	$ 10.00	$ 80.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 30.00	RALOY	$ 10.00	$ 40.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 30.00	RALOY	$ 10.00	$ 40.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 30.00	RALOY	$ 10.00	$ 40.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 20.00	ROSHFRANS	$ 10.00	$ 30.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 30.00	GONHER	$ 10.00	$ 40.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 30.00	WAGNER	$ 10.00	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 841.00		$ 151.00	$ 992.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A	N/A	N/A	N/A
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A	N/A	N/A	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A	N/A	N/A	N/A
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A	N/A	N/A	N/A
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A	N/A	N/A	N/A
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A		N/A	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$ 1.00	N/A	$ 55.00	$ 56.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 1.00	N/A	$ 55.00	$ 56.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 1.00	N/A	$ 55.00	$ 56.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 1.00	N/A	$ 55.00	$ 56.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 1.00	N/A	$ 55.00	$ 56.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 20.00	ROSHFRANS	$ 10.00	$ 30.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 20.00	ROSHFRANS	$ 10.00	$ 30.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$ 20.00	ROSHFRANS	$ 10.00	$ 30.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 1.00	N/A	$ 10.00	$ 11.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 68.00		$ 317.00	$ 385.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 380.00	NGK	$ 52.00	$ 432.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 112.00	GONHER	$ 21.00	$ 133.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 112.00	N/A	$ 21.00	$ 133.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$ 55.00	GONHER	$ 11.00	$ 66.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$ 55.00	GONHER	$ 12.00	$ 67.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 715.00		$ 118.00	$ 833.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	N/A	N/A	N/A	N/A
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A		N/A	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ 1.00	N/A	$ 100.00	$ 101.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 1.00	N/A	$ 100.00	$ 101.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 1.00	N/A	$ 50.00	$ 51.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 75.00	GONHER	$ 100.00	$ 175.00
6	PURGAR FRENOS	$ 1.00	GONHER	$ 100.00	$ 101.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 1.00	N/A	$ 98.00	$ 99.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 81.00		$ 549.00	$ 630.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 1.00	N/A	$ 100.00	$ 101.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ 1.00	N/A	$ 100.00	$ 101.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 1.00	N/A	$ 50.00	$ 51.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 1.00	N/A	$ 100.00	$ 101.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 6.00		$ 850.00	$ 856.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 600.00	MORESA	$ 190.00	$ 790.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 400.00	MORESA	$ 130.00	$ 530.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 380.00	MORESA	$ 125.00	$ 505.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 1,050.00	MORESA	$ 25.00	$ 1,075.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 800.00	MORESA	$ 160.00	$ 960.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 3,750.00	GATES	$ 1,000.00	$ 4,750.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,050.00	FEDERAL	$ 170.00	$ 1,220.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 150.00	MORESA	$ 65.00	$ 215.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 150.00	MORESA	$ 65.00	$ 215.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 320.00	TFVICTOR	$ 65.00	$ 385.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 1,360.00	FORD	$ 190.00	$ 1,550.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 140.00	MORESA	$ 80.00	$ 220.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,350.00	MORESA	$ 300.00	$ 1,650.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 250.00	FEDERAL	$ 70.00	$ 320.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 220.00	MORESA	$ 165.00	$ 385.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 350.00	NGK	$ 85.00	$ 435.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 100.00	CHROMITE	$ 125.00	$ 225.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 790.00	HEADERS GARCIA	$ 125.00	$ 915.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 790.00	DORMAN	$ 125.00	$ 915.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 100.00	MORESA	$ 80.00	$ 180.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 350.00	MORESA	$ 125.00	$ 475.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 790.00	DAI	$ 225.00	$ 1,015.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,200.00	TFVICTOR	$ 190.00	$ 1,390.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 500.00	MORESA	$ 90.00	$ 590.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 800.00	GATES	$ 165.00	$ 965.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 700.00	GATES	$ 165.00	$ 865.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 18,440.00		$ 4,300.00	$ 22,740.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A	N/A	N/A	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A	N/A	N/A	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A	N/A	N/A	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A	N/A	N/A	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A	N/A	N/A	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A	N/A	N/A	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A	N/A	N/A	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A	N/A	N/A	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A	N/A	N/A	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A	N/A	N/A	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A	N/A	N/A	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A	N/A	N/A	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A	N/A	N/A	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A	N/A	N/A	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A	N/A	N/A	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A	N/A	N/A	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A	N/A	N/A	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A	N/A	N/A	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A	N/A	N/A	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A	N/A	N/A	N/A

29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A	N/A	N/A	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A	N/A	N/A	N/A
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A		N/A	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,400.00	TECNOFUEL	$ 290.00	$ 2,690.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,300.00	TECNOFUEL	$ 290.00	$ 1,590.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 75.00	GONHER	$ 120.00	$ 195.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 500.00	TOMCO	$ 110.00	$ 610.00
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 500.00	TECNOFUEL	$ 110.00	$ 610.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$ 500.00	TECNOFUEL	$ 100.00	$ 600.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 450.00	TECNOFUEL	$ 100.00	$ 550.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 500.00	TECNOFUEL	$ 100.00	$ 600.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 650.00	TECNOFUEL	$ 100.00	$ 750.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 750.00	BOSCH	$ 100.00	$ 850.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$ 650.00	BOSCH	$ 100.00	$ 750.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 990.00	TOMCO	$ 100.00	$ 1,090.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$ 1,150.00	TECNOFUEL	$ 150.00	$ 1,300.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$ 650.00	TECNOFUEL	$ 90.00	$ 740.00
19	CAMBIO DE ARNES	$ 350.00	EGC	$ 90.00	$ 440.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 150.00	TFVICTOR	$ 50.00	$ 200.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$ 450.00	TFVICTOR	$ 100.00	$ 550.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 600.00	GATES	$ 100.00	$ 700.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 250.00	CASHA	$ 100.00	$ 350.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$ 660.00	DELPHI	$ 100.00	$ 760.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 1.00	N//A	$ 1.00	$ 2.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$ 2,300.00	BOSCH	$ 190.00	$ 2,490.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$ 1.00	N/A	$ 900.00	$ 901.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 15,834.00		$ 3,747.00	$ 19,581.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	N/A	N/A	N/A	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A	N/A	N/A	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A	N/A	N/A	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A	N/A	N/A	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A	N/A	N/A	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A	N/A	N/A	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A	N/A	N/A	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A	N/A	N/A	N/A
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A	N/A	N/A	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A	N/A	N/A	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	N/A	N/A	N/A	N/A
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	N/A	N/A	N/A	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A	N/A	N/A	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A	N/A	N/A	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	N/A	N/A	N/A	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A	N/A	N/A	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A	N/A	N/A	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A	N/A	N/A	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A	N/A	N/A	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A	N/A	N/A	N/A
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A		N/A	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,350.00	MORESA	$ 180.00	$ 1,530.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 560.00	GATES	$ 100.00	$ 660.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 2,850.00	VALEO	$ 120.00	$ 2,970.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 1.00	N/A	$ 150.00	$ 151.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 800.00	CARTEK	$ 100.00	$ 900.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 500.00	GATES	$ 120.00	$ 620.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 450.00	GATES	$ 70.00	$ 520.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 600.00	CARTEK	$ 100.00	$ 700.00

9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 400.00	GATES	$ 45.00	$ 445.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 300.00	GONHER	$ 100.00	$ 400.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 300.00	TFVICTOR	$ 100.00	$ 400.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 950.00	GATES	$ 100.00	$ 1,050.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 800.00	TOMCO	$ 100.00	$ 900.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 250.00	CARTEK	$ 100.00	$ 350.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 150.00	RADEC	$ 100.00	$ 250.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 950.00	DELPHI	$ 100.00	$ 1,050.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 1.00	N/A	$ 100.00	$ 101.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 160.00	DELPHI	$ 90.00	$ 250.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 250.00	DELPHI	$ 90.00	$ 340.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 350.00	DELPHI	$ 90.00	$ 440.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 950.00	CARFAN	$ 90.00	$ 1,040.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 180.00	GONHER	$ 50.00	$ 230.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 13,107.00		$ 2,200.00	$ 15,307.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 3,750.00	LUK	$ 600.00	$ 4,350.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 250.00	TF VICTOR	$ 100.00	$ 350.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 1.00	N/A	$ 150.00	$ 151.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 70.00	CHROMITE	$ 150.00	$ 220.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 900.00	LUSAC	$ 110.00	$ 1,010.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 250.00	LODI	$ 120.00	$ 370.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$ 200.00	TIMKEN	$ 60.00	$ 260.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 850.00	LUK	$ 200.00	$ 1,050.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,300.00	FP	$ 180.00	$ 1,480.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 7,575.00		$ 1,674.00	$ 9,249.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :				
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A	N/A	N/A	N/A
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A	N/A	N/A	N/A
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A	N/A	N/A	N/A
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A	N/A	N/A	N/A
	E) CUERPO DE VALVULAS	N/A	N/A	N/A	N/A
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A	N/A	N/A	N/A
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A	N/A	N/A	N/A
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A	N/A	N/A	N/A
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A	N/A	N/A	N/A
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A	N/A	N/A	N/A
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A	N/A	N/A	N/A
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A	N/A	N/A	N/A
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A	N/A	N/A	N/A
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A	N/A	N/A	N/A
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A	N/A	N/A	N/A
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A	N/A	N/A	N/A
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A	N/A	N/A	N/A
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A	N/A	N/A	N/A
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A	N/A	N/A	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A	N/A	N/A	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A	N/A	N/A	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A	N/A	N/A	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A	N/A	N/A	N/A
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A	N/A	N/A	N/A
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A	N/A	N/A	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A	N/A	N/A	N/A
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A	N/A	N/A	N/A
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	N/A		N/A	N/A

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :				
	A) ENGRANES	$ 1,300.00	AUTOPART	$ 350.00	$ 1,650.00
	B) SELECTORES	$ 1,050.00	HUANTE	$ 370.00	$ 1,420.00
	C) SINCRONIZADORES	$ 1,350.00	SPICER	$ 370.00	$ 1,720.00
	D) RETENES	$ 300.00	NATIONAL	$ 370.00	$ 670.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00

2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$	4,250.00	FORD	$	1,000.00	$ 5,250.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$	950.00	DAI	$	150.00	$ 1,100.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$	1.00	N/A	$	950.00	$ 951.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$	450.00	RACE	$	130.00	$ 580.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$	1,650.00	RACE	$	390.00	$ 2,040.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$	450.00	RACE	$	130.00	$ 580.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$	460.00	RACE	$	130.00	$ 590.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$	680.00	CHROMITE	$	190.00	$ 870.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$	550.00	RALOY	$	50.00	$ 600.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$	850.00	AUTOPART	$	80.00	$ 930.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$	950.00	CHROMITE	$	130.00	$ 1,080.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$	1,250.00	SPICER	$	650.00	$ 1,900.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$	550.00	RACE	$	150.00	$ 700.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PINON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$	3,400.00	SPICER	$	850.00	$ 4,250.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$	2,100.00	SAFETY	$	400.00	$ 2,500.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$	550.00	GATES	$	100.00	$ 650.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	23,097.00		$	6,946.00	$ 30,043.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 2,800.00	LTH	$ 100.00	$ 2,900.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 120.00	ARROW	$ 50.00	$ 170.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 1.00	N/A	$ 150.00	$ 151.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,000.00	VALEO	$ 200.00	$ 1,200.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,000.00	VALEO	$ 200.00	$ 1,200.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 120.00	BOSCH	$ 75.00	$ 195.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$ 120.00	VALUE	$ 90.00	$ 210.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 700.00	THICKNESS	$ 100.00	$ 800.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 1.00	N/A	$ 800.00	$ 801.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 350.00	HELLA	$ 150.00	$ 500.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$ 200.00	HELLA	$ 100.00	$ 300.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 250.00	HELLA	$ 100.00	$ 350.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 550.00	DYNAMIC	$ 180.00	$ 730.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$ 550.00	FIAMM	$ 100.00	$ 650.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 1.00	N/A	$ 300.00	$ 301.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$ 1.00	N/A	$ 400.00	$ 401.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1.00	N/A	$ 1,200.00	$ 1,201.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1.00	N/A	$ 1,200.00	$ 1,201.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 250.00	DYNAMIC	$ 100.00	$ 350.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
28	REPARAR TORRETA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
29	REPARAR SIRENA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 400.00	CHAMPION	$ 50.00	$ 450.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 150.00	BERU	$ 90.00	$ 240.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 250.00	ARROW	$ 90.00	$ 340.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 200.00	ARROW	$ 90.00	$ 290.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 550.00	DYNAMIC	$ 90.00	$ 640.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,200.00	TECNOFUEL	$ 120.00	$ 1,320.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 450.00	TECNOFUEL	$ 90.00	$ 540.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,200.00	TECNOFUEL	$ 120.00	$ 1,320.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 120.00	HELLA	$ 30.00	$ 150.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 100.00	HELLA	$ 20.00	$ 120.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,650.00		$ 6,648.00	$ 19,298.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,200.00	FRITEC	$ 110.00	$ 1,310.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,200.00	FRITEC	$ 110.00	$ 1,310.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,200.00	LUSAC	$ 110.00	$ 1,310.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 950.00	FRITEC	$ 80.00	$ 1,030.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 850.00	FRITEC	$ 80.00	$ 930.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 500.00	FRITEC	$ 50.00	$ 550.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,300.00	TMK	$ 70.00	$ 1,370.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 700.00	NATIONAL	$ 100.00	$ 800.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$ 250.00	BREMBO	$ 100.00	$ 350.00

14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$	800.00	LUSAC	$	100.00	$ 900.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$	800.00	LUSAC	$	100.00	$ 900.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$	500.00	CAMSA	$	100.00	$ 600.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$	450.00	GATES	$	100.00	$ 550.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$	1,450.00	FP	$	100.00	$ 1,550.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$	350.00	TMK	$	80.00	$ 430.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$	250.00	HUANTE	$	90.00	$ 340.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$	120.00	LUSAC	$	80.00	$ 200.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$	200.00	CN	$	80.00	$ 280.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$	1.00	N/A	$	100.00	$ 101.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$	1,150.00	LUSAC	$	100.00	$ 1,250.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	14,228.00		$	1,847.00	$ 16,075.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,000.00	BOGE	$ 100.00	$ 1,100.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,000.00	BOGE	$ 100.00	$ 1,100.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 600.00	SYD	$ 100.00	$ 700.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 600.00	SYD	$ 100.00	$ 700.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,350.00	SYD	$ 100.00	$ 1,450.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 370.00	SYD	$ 100.00	$ 470.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 500.00	SYD	$ 100.00	$ 600.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 350.00	SYD	$ 100.00	$ 450.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 800.00	SYD	$ 100.00	$ 900.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 200.00	SYD	$ 75.00	$ 275.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 750.00	SYD	$ 100.00	$ 850.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$ 1,150.00	SYD	$ 100.00	$ 1,250.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 120.00	SYD	$ 100.00	$ 220.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
19	CAMBIO DE MANGO	$ 250.00	SYD	$ 100.00	$ 350.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 600.00	MAF	$ 100.00	$ 700.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 1.00	N/A	$ 300.00	$ 301.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 500.00	MAF	$ 100.00	$ 600.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 350.00	MAF	$ 60.00	$ 410.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 250.00	SYD	$ 100.00	$ 350.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$ 300.00	NTN	$ 100.00	$ 400.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 450.00	SYD	$ 100.00	$ 550.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$ 450.00	AUTOPART	$ 70.00	$ 520.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 11,950.00		$ 2,314.00	$ 14,264.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,100.00	HMB	$ 120.00	$ 1,220.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 1.00	N/A	$ 600.00	$ 601.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 400.00	BOSAL	$ 50.00	$ 450.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1.00	N/A	$ 300.00	$ 301.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 1.00	N/A	$ 200.00	$ 201.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 200.00	TRIM PLASTIC	$ 100.00	$ 300.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 550.00	UNIVERSAL	$ 100.00	$ 650.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 150.00	LESPIRO	$ 60.00	$ 210.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 1.00	N/A	$ 150.00	$ 151.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 1.00	N/A	$ 300.00	$ 301.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 250.00	HUANTE	$ 100.00	$ 350.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 110.00	HUANTE	$ 80.00	$ 190.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 150.00	HUANTE	$ 90.00	$ 240.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 1.00	N/A	$ 300.00	$ 301.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 1.00	N/A	$ 600.00	$ 601.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 350.00	UNIVERSAL	$ 100.00	$ 450.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,250.00	MAF	$ 200.00	$ 1,450.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 210.00	MAF	$ 100.00	$ 310.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 190.00	CN	$ 70.00	$ 260.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 500.00	MAF	$ 100.00	$ 600.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 300.00	MAF	$ 100.00	$ 400.00
29	BRIO DE MUELLES	$ 1.00	N/A	$ 450.00	$ 451.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
32	ACORAZAR CHASIS	$ 1.00	N/A	$ 150.00	$ 151.00

33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$	1.00	TECPRO SEAL	$	125.00	$	126.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$	1.00	N/A	$	200.00	$	201.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$	500.00	HUANTE	$	200.00	$	700.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$	550.00	VITRO	$	150.00	$	700.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$	1.00	N/A	$	500.00	$	501.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$	1.00	N/A	$	750.00	$	751.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$	1.00	N/A	$	600.00	$	601.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	6,783.00		$	7,203.00	$	13,986.00

$ 164,239.00

PROPUESTA ECONOMICA PICK-UP GASOLINA ESTANDAR

93016

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	$ 600.00	RALOY	$ 80.00	$ 680.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	$ 70.00	GHONER	$ 10.00	$ 80.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 30.00	RALOY	$ 10.00	$ 40.00
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	$ 30.00	RALOY	$ 10.00	$ 40.00
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 30.00	RALOY	$ 10.00	$ 40.00
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 20.00	ROSHFRANS	$ 10.00	$ 30.00
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 30.00	GONHER	$ 10.00	$ 40.00
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 30.00	WAGNER	$ 10.00	$ 40.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 841.00		$ 151.00	$ 992.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A	N/A	N/A	N/A
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A	N/A	N/A	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	N/A	N/A	N/A	N/A
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A	N/A	N/A	N/A
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A	N/A	N/A	N/A
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A		N/A	N/A

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$ 1.00	N/A	$ 55.00	$ 56.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 1.00	N/A	$ 55.00	$ 56.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 1.00	N/A	$ 55.00	$ 56.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 1.00	N/A	$ 55.00	$ 56.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 1.00	N/A	$ 55.00	$ 56.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 20.00	ROSHFRANS	$ 10.00	$ 30.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 20.00	ROSHFRANS	$ 10.00	$ 30.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$ 20.00	ROSHFRANS	$ 10.00	$ 30.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 1.00	N/A	$ 10.00	$ 11.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 68.00		$ 317.00	$ 385.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	$ 380.00	NGK	$ 52.00	$ 432.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 112.00	GONHER	$ 21.00	$ 133.00
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	$ 112.00	N/A	$ 21.00	$ 133.00
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	$ 55.00	GONHER	$ 11.00	$ 66.00
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
6	LAVADO DE INYECTORES	$ 55.00	GONHER	$ 12.00	$ 67.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 715.00		$ 118.00	$ 833.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	N/A	N/A	N/A	N/A
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A		N/A	N/A

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ 1.00	N/A	$ 100.00	$ 101.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 1.00	N/A	$ 100.00	$ 101.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 1.00	N/A	$ 50.00	$ 51.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 75.00	GONHER	$ 100.00	$ 175.00
6	PURGAR FRENOS	$ 1.00	GONHER	$ 100.00	$ 101.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 1.00	N/A	$ 98.00	$ 99.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 81.00		$ 549.00	$ 630.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 1.00	N/A	$ 100.00	$ 101.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ 1.00	N/A	$ 100.00	$ 101.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 1.00	N/A	$ 50.00	$ 51.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 1.00	N/A	$ 100.00	$ 101.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 6.00		$ 850.00	$ 856.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 600.00	MORESA	$ 190.00	$ 790.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 400.00	MORESA	$ 130.00	$ 530.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 380.00	MORESA	$ 125.00	$ 505.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 1,050.00	MORESA	$ 25.00	$ 1,075.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 800.00	MORESA	$ 160.00	$ 960.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	$ 3,750.00	GATES	$ 1,000.00	$ 4,750.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,050.00	FEDERAL	$ 170.00	$ 1,220.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 150.00	MORESA	$ 65.00	$ 215.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 150.00	MORESA	$ 65.00	$ 215.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 320.00	TFVICTOR	$ 65.00	$ 385.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 1,360.00	FORD	$ 190.00	$ 1,550.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 140.00	MORESA	$ 80.00	$ 220.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,350.00	MORESA	$ 300.00	$ 1,650.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 250.00	FEDERAL	$ 70.00	$ 320.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 220.00	MORESA	$ 165.00	$ 385.00
16	CAMBIO DE BUJIAS	$ 350.00	NGK	$ 85.00	$ 435.00
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 100.00	CHROMITE	$ 125.00	$ 225.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 790.00	HEADERS GARCIA	$ 125.00	$ 915.00
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 790.00	DORMAN	$ 125.00	$ 915.00
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 100.00	MORESA	$ 80.00	$ 180.00
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 350.00	MORESA	$ 125.00	$ 475.00
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 790.00	DAI	$ 225.00	$ 1,015.00
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,200.00	TFVICTOR	$ 190.00	$ 1,390.00
24	CAMBIO DE BIELAS	$ 500.00	MORESA	$ 90.00	$ 590.00
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 800.00	GATES	$ 165.00	$ 965.00
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 700.00	GATES	$ 165.00	$ 865.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$ 18,440.00		$ 4,300.00	$ 22,740.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A	N/A	N/A	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A	N/A	N/A	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A	N/A	N/A	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A	N/A	N/A	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	N/A	N/A	N/A	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A	N/A	N/A	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A	N/A	N/A	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A	N/A	N/A	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A	N/A	N/A	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A	N/A	N/A	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A	N/A	N/A	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A	N/A	N/A	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A	N/A	N/A	N/A
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A	N/A	N/A	N/A
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A	N/A	N/A	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A	N/A	N/A	N/A
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A	N/A	N/A	N/A
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A	N/A	N/A	N/A
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A	N/A	N/A	N/A
28	CAMBIO DE BIELAS	N/A	N/A	N/A	N/A
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A	N/A	N/A	N/A
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A	N/A	N/A	N/A
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A		N/A	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 2,400.00	TECNOFUEL	$ 290.00	$ 2,690.00
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	$ 1,300.00	TECNOFUEL	$ 290.00	$ 1,590.00
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00
4	LAVAR INYECTORES	$ 75.00	GONHER	$ 120.00	$ 195.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 500.00	TOMCO	$ 110.00	$ 610.00

6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$	500.00	TECNOFUEL	$	110.00	$ 610.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	$	500.00	TECNOFUEL	$	100.00	$ 600.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$	450.00	TECNOFUEL	$	100.00	$ 550.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$	500.00	TECNOFUEL	$	100.00	$ 600.00
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$	650.00	TECNOFUEL	$	100.00	$ 750.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$	750.00	BOSCH	$	100.00	$ 850.00
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	$	650.00	BOSCH	$	100.00	$ 750.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$	990.00	TOMCO	$	100.00	$ 1,090.00
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	$	1,150.00	TECNOFUEL	$	150.00	$ 1,300.00
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	$	650.00	TECNOFUEL	$	90.00	$ 740.00
19	CAMBIO DE ARNES	$	350.00	EGC	$	90.00	$ 440.00
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$	150.00	TFVICTOR	$	50.00	$ 200.00
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	$	450.00	TFVICTOR	$	100.00	$ 550.00
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$	600.00	GATES	$	100.00	$ 700.00
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$	250.00	CASHA	$	100.00	$ 350.00
24	CAMBIO DE INYECTORES	$	660.00	DELPHI	$	100.00	$ 760.00
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$	1.00	N//A	$	1.00	$ 2.00
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	$	2,300.00	BOSCH	$	190.00	$ 2,490.00
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	$	1.00	N/A	$	900.00	$ 901.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	$	15,834.00		$	3,747.00	$ 19,581.00

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	N/A	N/A	N/A	N/A
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	N/A	N/A	N/A	N/A
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	N/A	N/A	N/A	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A	N/A	N/A	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	N/A	N/A	N/A	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A	N/A	N/A	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	N/A	N/A	N/A	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A	N/A	N/A	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A	N/A	N/A	N/A
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A	N/A	N/A	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A	N/A	N/A	N/A
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	N/A	N/A	N/A	N/A
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	N/A	N/A	N/A	N/A
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	N/A	N/A	N/A	N/A
16	CAMBIO DE ARNES	N/A	N/A	N/A	N/A
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	N/A	N/A	N/A	N/A
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A	N/A	N/A	N/A
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A	N/A	N/A	N/A
21	CAMBIO DE INYECTORES	N/A	N/A	N/A	N/A
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A	N/A	N/A	N/A
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A	N/A	N/A	N/A
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	N/A		N/A	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,350.00	MORESA	$ 180.00	$ 1,530.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 560.00	GATES	$ 100.00	$ 660.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 2,850.00	VALEO	$ 120.00	$ 2,970.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 1.00	N/A	$ 150.00	$ 151.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 800.00	CARTEK	$ 100.00	$ 900.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 500.00	GATES	$ 120.00	$ 620.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 450.00	GATES	$ 70.00	$ 520.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 600.00	CARTEK	$ 100.00	$ 700.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 400.00	GATES	$ 45.00	$ 445.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 300.00	GONHER	$ 100.00	$ 400.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 300.00	TFVICTOR	$ 100.00	$ 400.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 950.00	GATES	$ 100.00	$ 1,050.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 800.00	TOMCO	$ 100.00	$ 900.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 250.00	CARTEK	$ 100.00	$ 350.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 150.00	RADEC	$ 100.00	$ 250.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 950.00	DELPHI	$ 100.00	$ 1,050.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 1.00	N/A	$ 100.00	$ 101.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 160.00	DELPHI	$ 90.00	$ 250.00

24	CAMBIAR EVAPORADOR	$	250.00	DELPHI	$	90.00	$ 340.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$	350.00	DELPHI	$	90.00	$ 440.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$	950.00	CARFAN	$	90.00	$ 1,040.00
27	CAMBIAR FILTRO	$	180.00	GONHER	$	50.00	$ 230.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	13,107.00		$	2,200.00	$ 15,307.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 3,750.00	LUK	$ 600.00	$ 4,350.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 250.00	TF VICTOR	$ 100.00	$ 350.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 1.00	N/A	$ 150.00	$ 151.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 70.00	CHROMITE	$ 150.00	$ 220.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 900.00	LUSAC	$ 110.00	$ 1,010.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 250.00	LODI	$ 120.00	$ 370.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$ 200.00	TIMKEN	$ 60.00	$ 260.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 850.00	LUK	$ 200.00	$ 1,050.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,300.00	FP	$ 180.00	$ 1,480.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 7,575.00		$ 1,674.00	$ 9,249.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :				
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A	N/A	N/A	N/A
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A	N/A	N/A	N/A
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A	N/A	N/A	N/A
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A	N/A	N/A	N/A
	E) CUERPO DE VALVULAS	N/A	N/A	N/A	N/A
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A	N/A	N/A	N/A
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A	N/A	N/A	N/A
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A	N/A	N/A	N/A
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A	N/A	N/A	N/A
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A	N/A	N/A	N/A
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A	N/A	N/A	N/A
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A	N/A	N/A	N/A
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A	N/A	N/A	N/A
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A	N/A	N/A	N/A
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A	N/A	N/A	N/A
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A	N/A	N/A	N/A
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A	N/A	N/A	N/A
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A	N/A	N/A	N/A
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A	N/A	N/A	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A	N/A	N/A	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A	N/A	N/A	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A	N/A	N/A	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A	N/A	N/A	N/A
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A	N/A	N/A	N/A
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A	N/A	N/A	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A	N/A	N/A	N/A
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A	N/A	N/A	N/A
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	N/A		N/A	N/A

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :				
	A) ENGRANES	$ 1,300.00	AUTOPART	$ 350.00	$ 1,650.00
	B) SELECTORES	$ 1,050.00	HUANTE	$ 370.00	$ 1,420.00
	C) SINCRONIZADORES	$ 1,350.00	SPICER	$ 370.00	$ 1,720.00
	D) RETENES	$ 300.00	NATIONAL	$ 370.00	$ 670.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 4,250.00	FORD	$ 1,000.00	$ 5,250.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 950.00	DAI	$ 150.00	$ 1,100.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 1.00	N/A	$ 950.00	$ 951.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 450.00	RACE	$ 130.00	$ 580.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,650.00	RACE	$ 390.00	$ 2,040.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 450.00	RACE	$ 130.00	$ 580.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 460.00	RACE	$ 130.00	$ 590.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 680.00	CHROMITE	$ 190.00	$ 870.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 550.00	RALOY	$ 50.00	$ 600.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 850.00	AUTOPART	$ 80.00	$ 930.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 950.00	CHROMITE	$ 130.00	$ 1,080.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1,250.00	SPICER	$ 650.00	$ 1,900.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 550.00	RACE	$ 150.00	$ 700.00

17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PINON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$	3,400.00	SPICER	$ 850.00	$	4,250.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$	2,100.00	SAFETY	$ 400.00	$	2,500.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$	550.00	GATES	$ 100.00	$	650.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$	1.00	N/A	$ 1.00	$	2.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$	1.00	N/A	$ 1.00	$	2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	23,097.00		$ 6,946.00	$	30,043.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 2,800.00	LTH	$ 100.00	$ 2,900.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 120.00	ARROW	$ 50.00	$ 170.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 1.00	N/A	$ 150.00	$ 151.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,000.00	VALEO	$ 200.00	$ 1,200.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,000.00	VALEO	$ 200.00	$ 1,200.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 120.00	BOSCH	$ 75.00	$ 195.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$ 120.00	VALUE	$ 90.00	$ 210.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 700.00	THICKNESS	$ 100.00	$ 800.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 1.00	N/A	$ 800.00	$ 801.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 350.00	HELLA	$ 150.00	$ 500.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$ 200.00	HELLA	$ 100.00	$ 300.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 250.00	HELLA	$ 100.00	$ 350.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 550.00	DYNAMIC	$ 180.00	$ 730.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$ 550.00	FIAMM	$ 100.00	$ 650.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 1.00	N/A	$ 300.00	$ 301.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$ 1.00	N/A	$ 400.00	$ 401.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1.00	N/A	$ 1,200.00	$ 1,201.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1.00	N/A	$ 1,200.00	$ 1,201.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 250.00	DYNAMIC	$ 100.00	$ 350.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
28	REPARAR TORRETA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
29	REPARAR SIRENA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 400.00	CHAMPION	$ 50.00	$ 450.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 150.00	BERU	$ 90.00	$ 240.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 250.00	ARROW	$ 90.00	$ 340.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 200.00	ARROW	$ 90.00	$ 290.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 550.00	DYNAMIC	$ 90.00	$ 640.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1,200.00	TECNOFUEL	$ 120.00	$ 1,320.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 450.00	TECNOFUEL	$ 90.00	$ 540.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1,200.00	TECNOFUEL	$ 120.00	$ 1,320.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 120.00	HELLA	$ 30.00	$ 150.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 100.00	HELLA	$ 20.00	$ 120.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 12,650.00		$ 6,648.00	$ 19,298.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,200.00	FRITEC	$ 110.00	$ 1,310.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,200.00	FRITEC	$ 110.00	$ 1,310.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,200.00	LUSAC	$ 110.00	$ 1,310.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 950.00	FRITEC	$ 80.00	$ 1,030.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 850.00	FRITEC	$ 80.00	$ 930.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 500.00	FRITEC	$ 50.00	$ 550.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,300.00	TMK	$ 70.00	$ 1,370.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 700.00	NATIONAL	$ 100.00	$ 800.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$ 250.00	BREMBO	$ 100.00	$ 350.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$ 800.00	LUSAC	$ 100.00	$ 900.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$ 800.00	LUSAC	$ 100.00	$ 900.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 500.00	CAMSA	$ 100.00	$ 600.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 450.00	GATES	$ 100.00	$ 550.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,450.00	FP	$ 100.00	$ 1,550.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 350.00	TMK	$ 80.00	$ 430.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 250.00	HUANTE	$ 90.00	$ 340.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 120.00	LUSAC	$ 80.00	$ 200.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 200.00	CN	$ 80.00	$ 280.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 1.00	N/A	$ 100.00	$ 101.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,150.00	LUSAC	$ 100.00	$ 1,250.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,228.00		$ 1,847.00	$ 16,075.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,000.00	BOGE	$ 100.00	$ 1,100.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,000.00	BOGE	$ 100.00	$ 1,100.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 600.00	SYD	$ 100.00	$ 700.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 600.00	SYD	$ 100.00	$ 700.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1,350.00	SYD	$ 100.00	$ 1,450.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 370.00	SYD	$ 100.00	$ 470.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 500.00	SYD	$ 100.00	$ 600.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 350.00	SYD	$ 100.00	$ 450.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 800.00	SYD	$ 100.00	$ 900.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 200.00	SYD	$ 75.00	$ 275.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 750.00	SYD	$ 100.00	$ 850.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$ 1,150.00	SYD	$ 100.00	$ 1,250.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 120.00	SYD	$ 100.00	$ 220.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
19	CAMBIO DE MANGO	$ 250.00	SYD	$ 100.00	$ 350.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 600.00	MAF	$ 100.00	$ 700.00
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 1.00	N/A	$ 300.00	$ 301.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 500.00	MAF	$ 100.00	$ 600.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 350.00	MAF	$ 60.00	$ 410.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 250.00	SYD	$ 100.00	$ 350.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$ 300.00	NTN	$ 100.00	$ 400.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 450.00	SYD	$ 100.00	$ 550.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$ 450.00	AUTOPART	$ 70.00	$ 520.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 11,950.00		$ 2,314.00	$ 14,264.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,100.00	HMB	$ 120.00	$ 1,220.00
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 1.00	N/A	$ 600.00	$ 601.00
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 400.00	BOSAL	$ 50.00	$ 450.00
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1.00	N/A	$ 300.00	$ 301.00
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 1.00	N/A	$ 200.00	$ 201.00
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 200.00	TRIM PLASTIC	$ 100.00	$ 300.00
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 550.00	UNIVERSAL	$ 100.00	$ 650.00
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 150.00	LESPIRO	$ 60.00	$ 210.00
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 1.00	N/A	$ 150.00	$ 151.00
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 1.00	N/A	$ 300.00	$ 301.00
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 250.00	HUANTE	$ 100.00	$ 350.00
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 110.00	HUANTE	$ 80.00	$ 190.00
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 150.00	HUANTE	$ 90.00	$ 240.00
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 1.00	N/A	$ 300.00	$ 301.00
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 1.00	N/A	$ 600.00	$ 601.00
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 350.00	UNIVERSAL	$ 100.00	$ 450.00
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,250.00	MAF	$ 200.00	$ 1,450.00
25	CAMBIO DE BUJES	$ 210.00	MAF	$ 100.00	$ 310.00
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 190.00	CN	$ 70.00	$ 260.00
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 500.00	MAF	$ 100.00	$ 600.00
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 300.00	MAF	$ 100.00	$ 400.00
29	BRIO DE MUELLES	$ 1.00	N/A	$ 450.00	$ 451.00
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
32	ACORAZAR CHASIS	$ 1.00	N/A	$ 150.00	$ 151.00
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 1.00	TECPRO SEAL	$ 125.00	$ 126.00
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 1.00	N/A	$ 200.00	$ 201.00
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 500.00	HUANTE	$ 200.00	$ 700.00
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 550.00	VITRO	$ 150.00	$ 700.00
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 1.00	N/A	$ 500.00	$ 501.00
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 1.00	N/A	$ 750.00	$ 751.00
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 1.00	N/A	$ 600.00	$ 601.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 6,783.00		$ 7,203.00	$ 13,986.00

$ 164,239.00

PROPUESTA ECONOMICA AMBULANCIA AUTOMATICA DIESEL
93596

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	N/A	N/A	N/A	N/A
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A	N/A	N/A	N/A
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A	N/A	N/A	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A	N/A	N/A	N/A
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A	N/A	N/A	N/A
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A	N/A	N/A	N/A
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A	N/A	N/A	N/A
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A		N/A	N/A

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ 1,050.00	RALOY	$ 69.00	$ 1,119.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$ 350.00	GONHER	$ 25.00	$ 375.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 50.00	RALOY	$ 10.00	$ 60.00
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 50.00	RALOY	$ 10.00	$ 60.00
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 50.00	PRESTONE	$ 10.00	$ 60.00
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 10.00	BARDAHL	$ 10.00	$ 20.00
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 25.00	GONHER	$ 10.00	$ 35.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 1,586.00		$ 145.00	$ 1,731.00

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$ 1.00	N/A	$ 85.00	$ 86.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 1.00	N/A	$ 90.00	$ 91.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 1.00	N/A	$ 70.00	$ 71.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 1.00	N/A	$ 70.00	$ 71.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 1.00	N/A	$ 70.00	$ 71.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 25.00	ROSHFRANS	$ 10.00	$ 35.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$ 25.00	ROSHFRANS	$ 10.00	$ 35.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 1.00	N/A	$ 85.00	$ 86.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 20.00	GONHER	$ 15.00	$ 35.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 1.00	ROSHFRANS	$ 1.00	$ 2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 78.00		$ 507.00	$ 585.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	N/A	N/A	N/A	N/A
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A	N/A	N/A	N/A
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	N/A	N/A	N/A	N/A
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A	N/A	N/A	N/A
6	LAVADO DE INYECTORES	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A		N/A	N/A

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 100.00	GONHER	$ 15.00	$ 115.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 400.00	GONHER	$ 35.00	$ 435.00
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$ 500.00	GONHER	$ 36.00	$ 536.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 1,000.00		$ 86.00	$ 1,086.00

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ 1.00	N/A	$ 300.00	$ 301.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 1.00	N/A	$ 70.00	$ 71.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 1.00	N/A	$ 25.00	$ 26.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 50.00	GONHER	$ 50.00	$ 100.00
6	PURGAR FRENOS	$ 1.00	N/A	$ 75.00	$ 76.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 1.00	N/A	$ 75.00	$ 76.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 56.00		$ 596.00	$ 652.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 1.00	N/A	$ 200.00	$ 201.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 1.00	N/A	$ 200.00	$ 201.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 1.00	N/A	$ 80.00	$ 81.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ 1.00	N/A	$ 80.00	$ 81.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 1.00	N/A	$ 80.00	$ 81.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 1.00	N/A	$ 80.00	$ 81.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 6.00		$ 720.00	$ 726.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A	N/A	N/A	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A	N/A	N/A	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A	N/A	N/A	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A	N/A	N/A	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	N/A	N/A	N/A	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A	N/A	N/A	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A	N/A	N/A	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A	N/A	N/A	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A	N/A	N/A	N/A
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A	N/A	N/A	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A	N/A	N/A	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A	N/A	N/A	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A	N/A	N/A	N/A
16	CAMBIO DE BUJIAS	N/A	N/A	N/A	N/A
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A	N/A	N/A	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A	N/A	N/A	N/A
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A	N/A	N/A	N/A
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A	N/A	N/A	N/A
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A	N/A	N/A	N/A
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A	N/A	N/A	N/A
24	CAMBIO DE BIELAS	N/A	N/A	N/A	N/A
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A	N/A	N/A	N/A
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A		N/A	N/A

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 700.00	MORESA	$ 200.00	$ 900.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 500.00	MORESA	$ 190.00	$ 690.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 400.00	MORESA	$ 185.00	$ 585.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 500.00	MORESA	$ 170.00	$ 670.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 800.00	MORESA	$ 170.00	$ 970.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ 4,300.00	DYNAGEAR	$ 1,050.00	$ 5,350.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 1,600.00	MORESA	$ 170.00	$ 1,770.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 200.00	MORESA	$ 90.00	$ 290.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 230.00	MORESA	$ 90.00	$ 320.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 700.00	MORESA	$ 100.00	$ 800.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,000.00	TF VICTOR	$ 990.00	$ 3,990.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 500.00	TF VICTOR	$ 100.00	$ 600.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,300.00	MORESA	$ 200.00	$ 1,500.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 360.00	SKF	$ 80.00	$ 440.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 700.00	MORESA	$ 170.00	$ 870.00
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 350.00	CHROMITE	$ 90.00	$ 440.00
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 700.00	HEADERS GARCIA	$ 150.00	$ 850.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 400.00	DORMAN	$ 200.00	$ 600.00
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 700.00	MORESA	$ 90.00	$ 790.00
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 500.00	MORESA	$ 300.00	$ 800.00
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,500.00	DAI	$ 950.00	$ 2,450.00
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ 13,000.00	HOLSET	$ 100.00	$ 13,100.00
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ 12,000.00	BOSCH	$ 450.00	$ 12,450.00
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 1,150.00	BALDWIN	$ 200.00	$ 1,350.00
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 1,150.00	GATES	$ 150.00	$ 1,300.00
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 850.00	GATES	$ 160.00	$ 1,010.00
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 2,500.00	TF VICTOR	$ 470.00	$ 2,970.00
28	CAMBIO DE BIELAS	$ 670.00	MORESA	$ 100.00	$ 770.00
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,250.00	GATES	$ 150.00	$ 1,400.00
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,500.00	GATES	$ 140.00	$ 1,640.00
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$ 400.00	BAUER	$ 100.00	$ 500.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 54,410.00		$ 7,755.00	$ 62,165.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	N/A	N/A	N/A	N/A
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	N/A	N/A	N/A	N/A
4	LAVAR INYECTORES	N/A	N/A	N/A	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A	N/A	N/A	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A	N/A	N/A	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A	N/A	N/A	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A	N/A	N/A	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A	N/A	N/A	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A	N/A	N/A	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A	N/A	N/A	N/A
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A	N/A	N/A	N/A
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	N/A	N/A	N/A	N/A
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	N/A	N/A	N/A	N/A

16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A	N/A	N/A	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A	N/A	N/A	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	N/A	N/A	N/A	N/A
19	CAMBIO DE ARNES	N/A	N/A	N/A	N/A
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	N/A	N/A	N/A	N/A
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A	N/A	N/A	N/A
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A	N/A	N/A	N/A
24	CAMBIO DE INYECTORES	N/A	N/A	N/A	N/A
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A	N/A	N/A	N/A
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A	N/A	N/A	N/A
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	N/A	N/A	N/A	N/A
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A	N/A	N/A	N/A
29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	N/A	N/A	N/A	N/A
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A		N/A	N/A

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$ 8,900.00	BOSCH	$ 500.00	$ 9,400.00
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 1,350.00	TOMCO	$ 500.00	$ 1,850.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ 1.00	N/A	$ 1,600.00	$ 1,601.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$ 450.00	TOMCO	$ 90.00	$ 540.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ 900.00	TOMCO	$ 100.00	$ 1,000.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 300.00	TOMCO	$ 100.00	$ 400.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 400.00	TOMCO	$ 100.00	$ 500.00
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 650.00	BOSCH	$ 110.00	$ 760.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 900.00	BOSCH	$ 100.00	$ 1,000.00
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$ 350.00	BOSCH	$ 120.00	$ 470.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 1,200.00	TOMCO	$ 250.00	$ 1,450.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$ 550.00	TOMCO	$ 120.00	$ 670.00
16	CAMBIO DE ARNES	$ 700.00	EGC	$ 100.00	$ 800.00
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 90.00	FEDERAL MOGUL	$ 60.00	$ 150.00
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 550.00	TF VICTOR	$ 100.00	$ 650.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 600.00	GATES	$ 100.00	$ 700.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 500.00	CAHSA	$ 80.00	$ 580.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$ 3,100.00	DELPHI	$ 100.00	$ 3,200.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 1.00	N/A	$ 950.00	$ 951.00
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 1,300.00	TECNOFUEL	$ 200.00	$ 1,500.00
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 22,796.00		$ 5,633.00	$ 28,429.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,950.00	MORESA	$ 650.00	$ 2,600.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 750.00	GATES	$ 100.00	$ 850.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 5,000.00	VALEO	$ 250.00	$ 5,250.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 1.00	N/A	$ 600.00	$ 601.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 850.00	GATES	$ 150.00	$ 1,000.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 550.00	GATES	$ 150.00	$ 700.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 1,250.00	BRUCK	$ 100.00	$ 1,350.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 400.00	GATES	$ 45.00	$ 445.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 800.00	PRESTONE	$ 100.00	$ 900.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 230.00	TF VICTOR	$ 150.00	$ 380.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,000.00	GATES	$ 110.00	$ 1,110.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 500.00	TOMCO	$ 90.00	$ 590.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 700.00	TOMCO	$ 190.00	$ 890.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 200.00	CARFAN	$ 190.00	$ 390.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 800.00	CARTEK	$ 350.00	$ 1,150.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 450.00	GATES	$ 100.00	$ 550.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 560.00	GATES	$ 100.00	$ 660.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 850.00	GONHER	$ 100.00	$ 950.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 250.00	RADEC	$ 100.00	$ 350.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 1,200.00	DELPHI	$ 200.00	$ 1,400.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 1.00	N/A	$ 550.00	$ 551.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 250.00	DELPHI	$ 100.00	$ 350.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 600.00	DELPHI	$ 100.00	$ 700.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 600.00	DELPHI	$ 100.00	$ 700.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,000.00	VALEO	$ 100.00	$ 1,100.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 450.00	GONHER	$ 70.00	$ 520.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 21,193.00		$ 4,846.00	$ 26,039.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 220.00	TF VICTOR	$ 100.00	$ 320.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00

4	CAMBIAR CANDELERO	$	1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$	1.00	LUK	$ 1.00	$ 2.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$	1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$	1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$	100.00	LODI	$ 140.00	$ 240.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$	1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$	1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$	1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$	1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$	1,200.00	FP	$ 160.00	$ 1,360.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	1,530.00		$ 410.00	$ 1,940.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :				
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	$ 950.00	BORN WAGNER	$ 150.00	$ 1,100.00
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	$ 780.00	ALTO	$ 150.00	$ 930.00
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	$ 700.00	BORN WAGNER	$ 150.00	$ 850.00
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	$ 300.00	TOMCO	$ 150.00	$ 450.00
	E) CUERPO DE VALVULAS	$ 970.00	SONNAX	$ 150.00	$ 1,120.00
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	$ 1,200.00	TORQUEMEX	$ 150.00	$ 1,350.00
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	$ 70.00	ALLISON	$ 150.00	$ 220.00
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	$ 1,150.00	TOMCO	$ 150.00	$ 1,300.00
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	$ 4,250.00	UNIVERSAL	$ 990.00	$ 5,240.00
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 850.00	DAI	$ 170.00	$ 1,020.00
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	$ 1.00	N/A	$ 900.00	$ 901.00
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	$ 780.00	RALOY	$ 250.00	$ 1,030.00
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 700.00	RACE	$ 110.00	$ 810.00
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 980.00	RACE	$ 350.00	$ 1,330.00
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 170.00	RACE	$ 110.00	$ 280.00
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 790.00	RACE	$ 170.00	$ 960.00
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 270.00	CHROMITE	$ 70.00	$ 340.00
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 300.00	RALOY	$ 65.00	$ 365.00
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	$ 210.00	MOTORCRAFT	$ 70.00	$ 280.00
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	$ 250.00	AUTOPART	$ 70.00	$ 320.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 350.00	CHROMITE	$ 100.00	$ 450.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 1,300.00	SPICER	$ 550.00	$ 1,850.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 980.00	SAFETY	$ 350.00	$ 1,330.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 300.00	GATES	$ 80.00	$ 380.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	$ 950.00	SPICER	$ 160.00	$ 1,110.00
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	$ 380.00	N/A	$ 170.00	$ 550.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	$ 19,935.00		$ 5,939.00	$ 25,874.00

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :				
	A) ENGRANES	N/A	N/A	N/A	N/A
	B) SELECTORES	N/A	N/A	N/A	N/A
	C) SINCRONIZADORES	N/A	N/A	N/A	N/A
	D) RETENES	N/A	N/A	N/A	N/A
	E) DISCOS Y PASTAS	N/A	N/A	N/A	N/A
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	N/A	N/A	N/A	N/A
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	N/A	N/A	N/A	N/A
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	N/A	N/A	N/A	N/A
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A	N/A	N/A	N/A
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A	N/A	N/A	N/A
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A	N/A	N/A	N/A
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A	N/A	N/A	N/A
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A	N/A	N/A	N/A
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A	N/A	N/A	N/A
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A	N/A	N/A	N/A
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	N/A	N/A	N/A	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A	N/A	N/A	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A	N/A	N/A	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A	N/A	N/A	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A	N/A	N/A	N/A
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A	N/A	N/A	N/A
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A	N/A	N/A	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A	N/A	N/A	N/A
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	N/A		N/A	N/A

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 2,450.00	LTH	$ 150.00	$ 2,600.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 2,650.00	LTH	$ 150.00	$ 2,800.00

3	CAMBIO DE SWICH	$ 120.00	ARROW	$ 90.00	$ 210.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 1.00	N/A	$ 400.00	$ 401.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,000.00	BOSCH	$ 270.00	$ 1,270.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,000.00	BOSCH	$ 270.00	$ 1,270.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 310.00	BOSCH	$ 110.00	$ 420.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$ 250.00	VALUE	$ 200.00	$ 450.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 790.00	THICKNESS	$ 270.00	$ 1,060.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 1.00	N/A	$ 610.00	$ 611.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ 1.00	N/A	$ 590.00	$ 591.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 180.00	HELLA	$ 170.00	$ 350.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 210.00	NOVITA	$ 140.00	$ 350.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$ 120.00	HELLA	$ 150.00	$ 270.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 100.00	HELLA	$ 130.00	$ 230.00
16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$ 850.00	DYNAMIC	$ 190.00	$ 1,040.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$ 600.00	DYNAMIC	$ 190.00	$ 790.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$ 400.00	FIAMM	$ 170.00	$ 570.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$ 700.00	VALEO	$ 100.00	$ 800.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$ 1.00	N/A	$ 1,500.00	$ 1,501.00
23	REPARAR MARCHA	$ 1.00	N/A	$ 1,550.00	$ 1,551.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$ 1.00	N/A	$ 150.00	$ 151.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$ 1.00	N/A	$ 120.00	$ 121.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$ 250.00	DYNAMIC	$ 120.00	$ 370.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$ 1.00	N/A	$ 120.00	$ 121.00
28	REPARAR TORRETA	$ 1.00	N/A	$ 300.00	$ 301.00
29	REPARAR SIRENA	$ 1.00	N/A	$ 200.00	$ 201.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$ 350.00	CHAMPION	$ 90.00	$ 440.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$ 210.00	BERU	$ 210.00	$ 420.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$ 1.00	N/A	$ 170.00	$ 171.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 1.00	N/A	$ 170.00	$ 171.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$ 150.00	N/A	$ 90.00	$ 240.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$ 150.00	ARROW	$ 180.00	$ 330.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$ 110.00	ARROW	$ 100.00	$ 210.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$ 260.00	DYNAMIC	$ 85.00	$ 345.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$ 720.00	TECNOFUEL	$ 85.00	$ 805.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$ 75.00	HELLA	$ 60.00	$ 135.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$ 75.00	HELLA	$ 60.00	$ 135.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,097.00		$ 10,213.00	$ 24,310.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,150.00	FRITEC	$ 165.00	$ 1,315.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,150.00	FRITEC	$ 165.00	$ 1,315.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 2,000.00	LUSAC	$ 175.00	$ 2,175.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,000.00	FRITEC	$ 175.00	$ 1,175.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,000.00	FRITEC	$ 175.00	$ 1,175.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 510.00	FRITEC	$ 110.00	$ 620.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,200.00	TMK	$ 175.00	$ 1,375.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 350.00	NATIONAL	$ 175.00	$ 525.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$ 255.00	BREMBO	$ 125.00	$ 380.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$ 1,000.00	LUSAC	$ 105.00	$ 1,105.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$ 1,000.00	HUANTE	$ 110.00	$ 1,110.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 350.00	CAHSA	$ 115.00	$ 465.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 530.00	LUSAC	$ 115.00	$ 645.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,200.00	F/P	$ 175.00	$ 1,375.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 300.00	TMK	$ 125.00	$ 425.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 270.00	HUANTE	$ 90.00	$ 360.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 500.00	LUSAC	$ 90.00	$ 590.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 270.00	CN	$ 110.00	$ 380.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,500.00	LUSAC	$ 450.00	$ 1,950.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 15,543.00		$ 3,182.00	$ 18,725.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,150.00	BOGE	$ 200.00	$ 1,350.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,150.00	BOGE	$ 185.00	$ 1,335.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 600.00	SYD	$ 125.00	$ 725.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 585.00	SYD	$ 125.00	$ 710.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 1,260.00	SYD	$ 125.00	$ 1,385.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 325.00	SYD	$ 125.00	$ 450.00

9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 300.00	SYD	$ 125.00	$ 425.00	
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 260.00	EAGLE	$ 125.00	$ 385.00	
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$ 800.00	SYD	$ 100.00	$ 900.00	
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 330.00	SYD	$ 95.00	$ 425.00	
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 260.00	DAI	$ 185.00	$ 445.00	
19	CAMBIO DE MANGO	$ 305.00	LUSAC	$ 95.00	$ 400.00	
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$ 210.00	SYD	$ 125.00	$ 335.00	
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,150.00	MAF	$ 210.00	$ 1,360.00	
22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$ 1.00	N/A	$ 270.00	$ 271.00	
23	CAMBIO DE PERCHAS	$ 500.00	MAF	$ 185.00	$ 685.00	
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$ 290.00	MAF	$ 55.00	$ 345.00	
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$ 500.00	SYD	$ 185.00	$ 685.00	
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 230.00	SYD	$ 85.00	$ 315.00	
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 10,218.00		$ 2,737.00	$ 12,955.00	

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL	
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,350.00	HMB	$ 125.00	$ 1,475.00	
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 1.00	N/A	$ 950.00	$ 951.00	
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 200.00	BOSAL	$ 70.00	$ 270.00	
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1.00	N/A	$ 850.00	$ 851.00	
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 1.00	N/A	$ 200.00	$ 201.00	
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 1.00	N/A	$ 120.00	$ 121.00	
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ 1.00	N/A	$ 210.00	$ 211.00	
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 210.00	TRIM PLASTIC	$ 130.00	$ 340.00	
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 210.00	UNIVERSAL	$ 125.00	$ 335.00	
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00	
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 125.00	LESPIRO	$ 85.00	$ 210.00	
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 1.00	N/A	$ 125.00	$ 126.00	
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00	
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 200.00	HUANTE	$ 120.00	$ 320.00	
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 130.00	HUANTE	$ 200.00	$ 330.00	
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 125.00	HUANTE	$ 80.00	$ 205.00	
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 1.00	N/A	$ 225.00	$ 226.00	
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 125.00	UNIVERSAL	$ 99.00	$ 224.00	
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,150.00	MAF	$ 125.00	$ 1,275.00	
25	CAMBIO DE BUJES	$ 250.00	MAF	$ 95.00	$ 345.00	
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 200.00	CN	$ 75.00	$ 275.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 560.00	MAF	$ 185.00	$ 745.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 325.00	MAF	$ 125.00	$ 450.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 400.00	UNIVERSAL	$ 95.00	$ 495.00	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 1.00	N/A	$ 145.00	$ 146.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 135.00	MAX	$ 115.00	$ 250.00	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 1.00	N/A	$ 195.00	$ 196.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 250.00	HUANTE	$ 145.00	$ 395.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 550.00	VITRO	$ 190.00	$ 740.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 6,516.00		$ 6,212.00	$ 12,728.00	$ 217,293.00

PROPUESTA ECONOMICA AMBULANCIA DIESEL ESTANDAR

93667

GUÍA 1

SERVICIO PREVENTIVO DE CAMBIO DE ACEITE

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES GASOLINA	N/A	N/A	N/A	N/A
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	N/A	N/A	N/A	N/A
4	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL AL SISTEMA 4X4	N/A	N/A	N/A	N/A
5	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	N/A	N/A	N/A	N/A
6	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA	N/A	N/A	N/A	N/A
7	RELLENO DE ANTICONGELANTE	N/A	N/A	N/A	N/A
8	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	N/A	N/A	N/A	N/A
9	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	N/A	N/A	N/A	N/A

	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	**N/A**		**N/A**	**N/A**

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR DIESEL	$ 900.00	RALOY	$ 69.00	$ 969.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE ACEITE MOTORES DIESEL	$ 250.00	GONHER	$ 25.00	$ 275.00
3	RELLENO DE ACEITE A DIFERENCIAL	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
4	RELLENO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES ESTANDAR Y AUTOMATICAS	$ 25.00	RALOY	$ 10.00	$ 35.00
5	RELLENO DE ACEITE A COMPRESOR DE DIRECCION HIDRULICA	$ 25.00	RALOY	$ 10.00	$ 35.00
6	RELLENO DE ANTICONGELANTE	$ 25.00	PRESTONE	$ 10.00	$ 35.00
7	RELLENO DE ELECTROLITOS A LA BATERIA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
8	RELLENO DE LIQUIDO DE FRENOS BOMBA DE FRENOS Y CLUTCH	$ 25.00	GONHER	$ 10.00	$ 35.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 1,252.00		$ 136.00	$ 1,388.00

GUIA 2

SERVICIO PREVENTIVO DE LAVADO Y ENGRASADO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DE CHASIS	$ 1.00	N/A	$ 85.00	$ 86.00
2	LAVADO DE CARROCERIA	$ 1.00	N/A	$ 90.00	$ 91.00
3	LAVADO DE INTERIORES	$ 1.00	N/A	$ 70.00	$ 71.00
4	LAVADO DE MOTOR	$ 1.00	N/A	$ 70.00	$ 71.00
5	LAVADO DE CABINA DE PACIENTES AMBULANCIAS	$ 1.00	N/A	$ 70.00	$ 71.00
6	ENGRASADO CRUCETAS FLECHA CARDAN	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
7	ENGRASADO DE COMPONENTES DE LA SUSPENSION	$ 25.00	ROSHFRANS	$ 10.00	$ 35.00
8	ENGRASADO BISAGRAS DE PUERTA CHAPA DEL COFRE	$ 25.00	ROSHFRANS	$ 10.00	$ 35.00
9	SOPLETEADO EN GENERAL	$ 1.00	N/A	$ 85.00	$ 86.00
10	AGREGAR QUIMICO A TERMINALES DE BATERIA	$ 20.00	GONHER	$ 15.00	$ 35.00
11	AGREGAR ELECTROLITOS A LA (S) BATERIA	$ 1.00	ROSHFRANS	$ 1.00	$ 2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 78.00		507.00	585.00

GUIA 3

SERVICIO PREVENTIVO DE AFINACIÓN GASOLINA Y DIÉSEL

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BUJIAS	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	N/A	N/A	N/A	N/A
3	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	N/A	N/A	N/A	N/A
4	LAVADO AL CUERPO DE ACELERACION	N/A	N/A	N/A	N/A
5	SERVICIO A LA VALVULA PCV (VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A	N/A	N/A	N/A
6	LAVADO DE INYECTORES	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A		N/A	N/A

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	LAVADO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 100.00	GONHER	$ 15.00	$ 115.00
2	CAMBIO DEL FILTRO DE AIRE	$ 285.00	GONHER	$ 35.00	$ 320.00
3	CAMBIO DEL FILTRO DE DIESEL	$ 300.00	GONHER	$ 36.00	$ 336.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 685.00		$ 86.00	$ 771.00

GUIA 4

SERVICIO PREVENTIVO DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REVISION DE FRENOS	$ 1.00	N/A	$ 300.00	$ 301.00
2	AJUSTE DE FRENO AUXILIAR DE ESTACIONAMIENTO	$ 1.00	N/A	$ 70.00	$ 71.00
3	REVISION DE GROSOR DE DISCO	$ 1.00	N/A	$ 25.00	$ 26.00
4	REVISION DE DIAMETRO DE TAMBORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
5	REVISAR Y AGREGAR LIQUIDO DE FRENOS AL CILINDRO MAESTRO	$ 50.00	GONHER	$ 25.00	$ 75.00
6	PURGAR FRENOS	$ 1.00	N/A	$ 75.00	$ 76.00
7	AJUSTE DE FRENOS	$ 1.00	N/A	$ 75.00	$ 76.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 56.00		$ 571.00	$ 627.00

GUIA 5

SERVICIO PREVENTIVO DE ALINEACION Y BALANCEO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	ALINEAR	$ 1.00	N/A	$ 200.00	$ 201.00
2	BALANCEO POR EL TOTAL DE LLANTAS	$ 1.00	N/A	$ 200.00	$ 201.00
3	ROTACION DE LLANTAS	$ 1.00	N/A	$ 80.00	$ 81.00
4	REVISION DE COMPONENTES DE SUSPENSION (ROTULAS, TERMINALES,HORQUILLAS, BARRA ESTABILIZADORA BRAZO PITMAN, ETC)	$ 1.00	N/A	$ 80.00	$ 81.00
5	REAPRETAR TUERCAS DE SUSPENSION	$ 1.00	N/A	$ 80.00	$ 81.00
6	REVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS Y DIRECCION EN SU CASO	$ 1.00	N/A	$ 80.00	$ 81.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 6.00		$ 720.00	$ 726.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR

	VEHICULOS A GASOLINA	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE PISTONES	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	N/A	N/A	N/A	N/A
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	N/A	N/A	N/A	N/A
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	N/A	N/A	N/A	N/A
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	N/A	N/A	N/A	N/A
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION	N/A	N/A	N/A	N/A
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	N/A	N/A	N/A	N/A
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	N/A	N/A	N/A	N/A
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	N/A	N/A	N/A	N/A
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	N/A	N/A	N/A	N/A

12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	N/A	N/A	N/A	N/A
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	N/A	N/A	N/A	N/A
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	N/A	N/A	N/A	N/A
15	CAMBIO DE BUZOS	N/A	N/A	N/A	N/A
16	CAMBIO DE BUJIAS	N/A	N/A	N/A	N/A
17	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	N/A	N/A	N/A	N/A
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	N/A	N/A	N/A	N/A
19	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
20	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	N/A	N/A	N/A	N/A
21	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	N/A	N/A	N/A	N/A
22	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	N/A	N/A	N/A	N/A
23	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	N/A	N/A	N/A	N/A
24	CAMBIO DE BIELAS	N/A	N/A	N/A	N/A
25	CAMBIO DE POLEA TENSORA	N/A	N/A	N/A	N/A
26	CAMBIO DE POLEA LOCA	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A		N/A	N/A

	VEHICULOS A DIESEL	**PRECIO DE LA REFACCION**	**MARCA DE LA REFACCION**	**PRECIO MANO DE OBRA**	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE PISTONES	$ 530.00	MORESA	$ 200.00	$ 730.00
2	CAMBIO DE METALES DE CENTRO	$ 500.00	MORESA	$ 190.00	$ 690.00
3	CAMBIO DE METALES DE BIELA	$ 250.00	MORESA	$ 185.00	$ 435.00
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	$ 970.00	MORESA	$ 170.00	$ 1,140.00
5	CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS	$ 200.00	MORESA	$ 170.00	$ 370.00
6	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCION COMPLETO	$ 4,000.00	DYNAGEAR	$ 850.00	$ 4,850.00
7	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	$ 2,000.00	MORESA	$ 170.00	$ 2,170.00
8	CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION	$ 200.00	MORESA	$ 90.00	$ 290.00
9	CAMBIO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 230.00	MORESA	$ 90.00	$ 320.00
10	CAMBIO DE GUIAS, SELLOS	$ 200.00	MORESA	$ 100.00	$ 300.00
11	CAMBIO DE CULATA "CABEZA"	$ 3,000.00	TF VICTOR	$ 990.00	$ 3,990.00
12	CAMBIO DE COLADOR DE ACEITE	$ 300.00	TF VICTOR	$ 100.00	$ 400.00
13	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,300.00	MORESA	$ 200.00	$ 1,500.00
14	CAMBIO DE RETEN DE POLEA	$ 360.00	SKF	$ 80.00	$ 440.00
15	CAMBIO DE BUZOS	$ 400.00	MORESA	$ 170.00	$ 570.00
16	CAMBIO DE SELLOS DE MONOBLOCK	$ 300.00	CHROMITE	$ 90.00	$ 390.00
17	CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE	$ 1,000.00	HEADERS GARCIA	$ 150.00	$ 1,150.00
18	CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 1,000.00	DORMAN	$ 200.00	$ 1,200.00
19	CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS	$ 250.00	MORESA	$ 90.00	$ 340.00
20	CAMBIO DE CAMISAS DE MOTOR	$ 400.00	MORESA	$ 300.00	$ 700.00
21	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	$ 1,700.00	DAI	$ 300.00	$ 2,000.00
22	CAMBIO DE TURBOCOMPRESOR DIESEL	$ 16,000.00	HOLSET	$ 100.00	$ 16,100.00
23	CAMBIO DE BOMBA DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE DIESEL	$ 6,500.00	BOSCH	$ 450.00	$ 6,950.00
24	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 1,150.00	BALDWIN	$ 200.00	$ 1,350.00
25	CAMBIO DE MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 1,150.00	GATES	$ 150.00	$ 1,300.00
26	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 850.00	GATES	$ 160.00	$ 1,010.00
27	CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR	$ 1,350.00	TF VICTOR	$ 470.00	$ 1,820.00
28	CAMBIO DE BIELAS	$ 670.00	MORESA	$ 100.00	$ 770.00
29	CAMBIO DE POLEA TENSORA	$ 1,700.00	GATES	$ 150.00	$ 1,850.00
30	CAMBIO DE POLEA LOCA	$ 1,500.00	GATES	$ 140.00	$ 1,640.00
31	CAMBIO FILTROS COMPRESOR	$ 400.00	BAUER	$ 100.00	$ 500.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 50,360.00		$ 6,905.00	$ 57,265.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

	VEHICULOS A GASOLINA	**PRECIO DE LA REFACCION**	**MARCA DE LA REFACCION**	**PRECIO MANO DE OBRA**	**PRECIO TOTAL**
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE GASOLINA	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DE REPUESTO DE LA BOMBA DE GASOLINA	N/A	N/A	N/A	N/A
3	LAVAR TANQUE DE GASOLINA	N/A	N/A	N/A	N/A
4	LAVAR INYECTORES	N/A	N/A	N/A	N/A
5	CAMBIO DE LA VALVULA I.A.C. (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	N/A	N/A	N/A	N/A
6	CAMBIO DE VALVULA PCV (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DEL CIGÜEÑAL)	N/A	N/A	N/A	N/A
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	N/A	N/A	N/A	N/A
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ADMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	N/A	N/A	N/A	N/A
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	N/A	N/A	N/A	N/A
11	CAMBIO DE SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	N/A	N/A	N/A	N/A
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	N/A	N/A	N/A	N/A
13	CAMBIO DE SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	N/A	N/A	N/A	N/A
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	N/A	N/A	N/A	N/A
15	CAMBIO DE BOBINA SISTEMA DE IGNICION	N/A	N/A	N/A	N/A
16	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	N/A	N/A	N/A	N/A
17	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	N/A	N/A	N/A	N/A
18	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACION	N/A	N/A	N/A	N/A
19	CAMBIO DE ARNES	N/A	N/A	N/A	N/A
20	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	N/A	N/A	N/A	N/A
21	CAMBIO DE JUNTA DEL MULTIPLE DE ADMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
22	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	N/A	N/A	N/A	N/A
23	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	N/A	N/A	N/A	N/A
24	CAMBIO DE INYECTORES	N/A	N/A	N/A	N/A
25	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	N/A	N/A	N/A	N/A
26	CAMBIO TAPA DE DISTRIBUIDOR	N/A	N/A	N/A	N/A
27	CAMBIO DEL MODULO DISTRIBUCION	N/A	N/A	N/A	N/A
28	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	N/A	N/A	N/A	N/A

29	CAMBIO MODULO DE COMPUTADORA	N/A	N/A	N/A	N/A
30	REPARAR MODULO DE COMPUTADORA	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA	N/A		N/A	N/A

	VEHICULOS A DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE LA BOMBA DE INYECCION DE DIESEL	$ 10,000.00	BOSCH	$ 500.00	$ 10,500.00
2	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 1,350.00	TOMCO	$ 500.00	$ 1,850.00
3	LAVAR TANQUE DE DIESEL	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00
4	LAVAR INYECTORES POR LABORATORIO Y ULTRASONIDO	$ 1.00	N/A	$ 1,600.00	$ 1,601.00
5	CAMBIO DE LA VALVULA IAC (IDLE AIR CONTROL) CONTROL DE MARCHA MINIMA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
6	CAMBIO DE VALVULA P.C.V. (SISTEMA DE VENTILACION POSITIVA DE CIGÜEÑAL	$ 800.00	TOMCO	$ 90.00	$ 890.00
7	CAMBIO DE VALVULA E.G.R. (EXHAUST GAS RECIRCULATION) RECIRCULACION DE LOS GASES DE ESCAPE	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
8	CAMBIO DE SENSOR MAP (MANIFOLD ABSOLUTE PRESSURE) SENSOR DE PRESION ABSOLUTA EN EL MULTIPLE DE ESCAPE	$ 800.00	TOMCO	$ 100.00	$ 900.00
9	CAMBIO DE SENSOR T.P.S. (THROTLE POSITION SENSOR) SENSOR DE POSICION DE ACELERADOR	$ 500.00	TOMCO	$ 100.00	$ 600.00
10	CAMBIO DE SENSOR M.A.F. (MASS AIR FLOW) MASA DE FLUJO DE AIRE	$ 570.00	TOMCO	$ 100.00	$ 670.00
11	CAMBIO DEL SENSOR M.A.T. (MASS AIR TEMP.) SENSOR TEMPERATURA DE AIRE	$ 370.00	BOSCH	$ 110.00	$ 480.00
12	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	$ 900.00	BOSCH	$ 100.00	$ 1,000.00
13	CAMBIO DEL SENSOR DE POSICION DEL ARBOL DE LEVAS	$ 800.00	BOSCH	$ 120.00	$ 920.00
14	CAMBIO DEL CUERPO DE ACELERACION	$ 600.00	TOMCO	$ 250.00	$ 850.00
15	CAMBIO DEL SENSOR DE DETONACION	$ 900.00	TOMCO	$ 120.00	$ 1,020.00
16	CAMBIO DE ARNES	$ 700.00	EGC	$ 100.00	$ 800.00
17	CAMBIO DE JUNTA DE CUERPO DE ACELERACION	$ 370.00	FEDERAL MOGUL	$ 60.00	$ 430.00
18	CAMBIO DE JUNTA DE MULTIPLE DE ADMISION	$ 550.00	TF VICTOR	$ 100.00	$ 650.00
19	CAMBIAR TUBOS O MANGUERAS DE ALIMENTACION Y RETROCESO	$ 600.00	GATES	$ 100.00	$ 700.00
20	CAMBIO DEL CHICOTE DE ACELERADOR	$ 1,000.00	CAHSA	$ 80.00	$ 1,080.00
21	CAMBIO DE INYECTORES	$ 1,500.00	DELPHI	$ 100.00	$ 1,600.00
22	REPROGRAMAR ACELERADOR ELECTRONICO	$ 1.00	N/A	$ 950.00	$ 951.00
23	CAMBIO DEL MODULO DE ENCENDIDO	$ 2,000.00	TECNOFUEL	$ 200.00	$ 2,200.00
24	CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A DIESEL	$ 24,316.00		$ 5,633.00	$ 29,949.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	$ 1,950.00	MORESA	$ 350.00	$ 2,300.00
2	CAMBIO DEL TERMOSTATO	$ 750.00	GATES	$ 100.00	$ 850.00
3	CAMBIO DEL RADIADOR	$ 4,000.00	VALEO	$ 250.00	$ 4,250.00
4	REPARAR RADIADOR, SOLDAR. SONDEAR.CAMBIAR TAPAS.	$ 1.00	N/A	$ 290.00	$ 291.00
5	CAMBIO DE FANCLUTCH VENTILADOR O POLEA TERMICA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
6	CAMBIO DE MANGUERAS DE MOTOR	$ 650.00	GATES	$ 150.00	$ 800.00
7	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCION	$ 550.00	GATES	$ 150.00	$ 700.00
8	CAMBIO DEL DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	$ 1,250.00	BRUCK	$ 100.00	$ 1,350.00
9	CAMBIO DEL TAPON DE RADIADOR	$ 400.00	GATES	$ 45.00	$ 445.00
10	CAMBIAR ANTICONGELANTE	$ 800.00	PRESTONE	$ 100.00	$ 900.00
11	CAMBIAR JUNTA DE CULATA	$ 230.00	TF VICTOR	$ 150.00	$ 380.00
12	CAMBIAR BANDA DE ACCESORIOS	$ 1,000.00	GATES	$ 110.00	$ 1,110.00
13	CAMBIAR SENSOR DE TEMPERATURA	$ 500.00	TOMCO	$ 90.00	$ 590.00
14	CAMBIO DE SENSOR DE MOTO VENTILADOR	$ 430.00	TOMCO	$ 190.00	$ 620.00
15	CAMBIAR MOTO VENTILADOR	$ 1,000.00	CARFAN	$ 190.00	$ 1,190.00
16	CAMBIO DE TOMA DE AGUA	$ 400.00	CARTEK	$ 100.00	$ 500.00
17	CAMBIO DE LA MANGUERA DEL TURBO AL INTERCOOLER DIESEL	$ 450.00	GATES	$ 100.00	$ 550.00
18	CAMBIO DE MANGUERA DEL INTERCOOLER AL CUERPO DE ACELERACION DIESEL	$ 460.00	GATES	$ 100.00	$ 560.00
19	CAMBIO DEL REFRIGERADOR Y FILTRO DE ACEITE DIESEL	$ 610.00	GONHER	$ 100.00	$ 710.00
20	CAMBIO DE TOLVA DE RADIADOR	$ 250.00	RADEC	$ 100.00	$ 350.00
21	CAMBIO DE COMPRESOR DE CLIMA	$ 1,000.00	DELPHI	$ 200.00	$ 1,200.00
22	REPARAR COMPRESOR CLIMA	$ 1.00	N/A	$ 550.00	$ 551.00
23	CAMBIAR VALVULA DE EXPANSION CLIMA	$ 250.00	DELPHI	$ 100.00	$ 350.00
24	CAMBIAR EVAPORADOR	$ 600.00	DELPHI	$ 100.00	$ 700.00
25	CAMBIAR CONDENSADOR	$ 600.00	DELPHI	$ 100.00	$ 700.00
26	CAMBIAR VENTILADOR	$ 1,000.00	VALEO	$ 100.00	$ 1,100.00
27	CAMBIAR FILTRO	$ 150.00	GONHER	$ 70.00	$ 220.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 19,283.00		$ 3,986.00	$ 23,269.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE EMBRAGUE

	MOTORES A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH, PLATO, DISCO, COLLARIN INCLUYE AJUSTE	$ 3,900.00	LUK	$ 900.00	$ 4,800.00
2	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	$ 220.00	TF VICTOR	$ 100.00	$ 320.00
3	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	$ 1.00	N/A	$ 120.00	$ 121.00
4	CAMBIAR CANDELERO	$ 80.00	LUK	$ 80.00	$ 160.00
5	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO (BOMBA DE CLUTCH)	$ 1,000.00	LUK	$ 190.00	$ 1,190.00
6	CAMBIO DE CILINDRO AUXILIAR	$ 60.00	CHROMITE	$ 30.00	$ 90.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA	$ 110.00	CHROMITE	$ 25.00	$ 135.00
8	CAMBIO DE CREMALLERA CUANDO SE REQUIERA	$ 300.00	LODI	$ 190.00	$ 490.00
9	CAMBIO DEL BUJE PILOTO	$ 200.00	TIMKEN	$ 80.00	$ 280.00
10	CAMBIO DEL CHICOTE Y FUNDA	$ 210.00	CAHSA	$ 70.00	$ 280.00
11	AJUSTAR EL CLUTCH	$ 1.00	N/A	$ 80.00	$ 81.00
12	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	$ 1,195.00	LUK	$ 190.00	$ 1,385.00
13	CAMBIO DE BOSTER	$ 2,000.00	FP	$ 200.00	$ 2,200.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 9,277.00		$ 2,255.00	$ 11,532.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE TRANSMISION

	TRANSMISION AUTOMATICA VEHICULOS GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA :				
	A) DISCOS DE PASTA, BANDAS, JUEGO DE JUNTAS,RETENES,FILTRO, LIGAS Y PISTONES DE APLICACIÓN,TEFLONES, BUJES, ROLDANAS	N/A	N/A	N/A	N/A
	B) SISTEMA DE PLANETARIOS, BOMBA DE ACEITE,DIFERENCIAL,TAMBORES	N/A	N/A	N/A	N/A
	C) SOLENOIDES: DE PRESION, DE CAMBIOS, DE LOCK UP	N/A	N/A	N/A	N/A
	D) CONECTORES ELECTRONICOS INTERNOS	N/A	N/A	N/A	N/A
	E) CUERPO DE VALVULAS	N/A	N/A	N/A	N/A
	F) CONVERTIDOR DE TORSION (TURBINA)	N/A	N/A	N/A	N/A
	G) TR (TRANSMISOR DE RANGO)	N/A	N/A	N/A	N/A
	H) SENSORES DE ENTRADA, DE SALIDAD, SENSOR DE VELOCIDAD	N/A	N/A	N/A	N/A
	I) CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA. AUTOMATICA (A CAMBIO)	N/A	N/A	N/A	N/A
2	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	N/A	N/A	N/A	N/A
3	EMPACAR, TRANSMISION AUTOMATICA	N/A	N/A	N/A	N/A
4	AFINACION DE TRANSMISION AUTOMATICA	N/A	N/A	N/A	N/A
5	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	N/A	N/A	N/A	N/A
6	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	N/A	N/A	N/A	N/A
7	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	N/A	N/A	N/A	N/A
8	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	N/A	N/A	N/A	N/A
9	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	N/A	N/A	N/A	N/A
10	CAMBIO DE BALERO DAMPER	N/A	N/A	N/A	N/A
11	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	N/A	N/A	N/A	N/A
12	CAMBIO DE SELECTOR DE VELOCIDADES TRANSMISION AUTOMATICA	N/A	N/A	N/A	N/A
13	CAMBIO DE CRUCETAS DE FLECHA CARDAN	N/A	N/A	N/A	N/A
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	N/A	N/A	N/A	N/A
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DEL SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	N/A	N/A	N/A	N/A
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	N/A	N/A	N/A	N/A
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA, ENGRANES,PIÑON,YUGO BALEROS, CAJA DE SATELITES, PERNOS, LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	N/A	N/A	N/A	N/A
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	N/A	N/A	N/A	N/A
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	N/A	N/A	N/A	N/A
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	N/A	N/A	N/A	N/A
21	CAMBIO DE ENGRANES, EJES Y SELENOIDES	N/A	N/A	N/A	N/A
22	CAMBIO Y REPROGRAMACION DE MODULO ELECTRICO VELOCIDADES	N/A	N/A	N/A	N/A
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINIA Y DIESEL	N/A		N/A	N/A

	TRANSMISION ESTANDAR VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REPARACION DE TRANSMISION ESTANDAR :				
	A) ENGRANES	$ 1,610.00	AUTOPART	$ 250.00	$ 1,860.00
	B) SELECTORES	$ 1,150.00	HUANTE	$ 260.00	$ 1,410.00
	C) SINCRONIZADORES	$ 900.00	SPICER	$ 290.00	$ 1,190.00
	D) RETENES	$ 1,000.00	NATIONAL	$ 270.00	$ 1,270.00
	E) DISCOS Y PASTAS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
	F) BUJES, JUEGO DE JUNTAS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
2	CAMBIO DE TRANSMISION REMANUFACTURADA ESTANDAR (A CAMBIO)	$ 8,000.00	FORD	$ 950.00	$ 8,950.00
3	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISION	$ 1,310.00	DAI	$ 190.00	$ 1,500.00
4	CAMBIO DE VARILLAS DE PALANCA	$ 600.00	RACE	$ 200.00	$ 800.00
5	EMPACAR TRANSMISION ESTANDAR	$ 1.00	N/A	$ 1,500.00	$ 1,501.00
6	CAMBIO DE FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	$ 200.00	RACE	$ 150.00	$ 350.00
7	CAMBIO DE FLECHAS LATERALES	$ 1,550.00	RACE	$ 400.00	$ 1,950.00
8	CAMBIO JUNTA HOMOCINETICA	$ 250.00	RUVILLE	$ 110.00	$ 360.00
9	CAMBIAR ESPIGA LADO RUEDA	$ 650.00	RACE	$ 110.00	$ 760.00
10	CAMBIAR TRISETA LADO CAJA	$ 200.00	SPICER	$ 100.00	$ 300.00
11	CAMBIO DE BALERO DAMPER	$ 1,600.00	TIMKEN	$ 100.00	$ 1,700.00
12	CAMBIO DE ACEITE AL DIFERENCIAL	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
13	CAMBIO DE CRUCETA FLECHA CARDAN	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
14	CAMBIO DE FLECHA CARDAN	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
15	REPARACION DE DIFERENCIAL DE SISTEMA 4X4 DOBLE TRACCION	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
16	CAMBIO DE FLECHAS DE TRANSFER DOBLE TRACCION	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
17	REPARAR DIFERENCIAL CORONA ENGRANES,PIÑON,YUGO,BALEROS,CAJA DE SATELITES, PERNO LAINAS DE AJUSTE, SATELITES Y RETEN	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
18	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	$ 6,500.00	SAFETY	$ 400.00	$ 6,900.00
19	CAMBIO DE MANGUERAS DE DIRECCION	$ 1,000.00	GATES	$ 110.00	$ 1,110.00
20	CAMBIO DE COMPRESOR DE DIRECCION HIDRAULICA "LICUADORA"	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
21	REPROGRAMACION DEL MODULO DE DIRECCION HIDRAULICA	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 26,531.00		$ 5,649.00	$ 32,180.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA ELECTRICO

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	REEMPLAZO DE BATERIA NUEVA	$ 2,450.00	LTH	$ 150.00	$ 2,600.00
2	REEMPLADO DE BATERIA AUXILIAR	$ 2,650.00	LTH	$ 150.00	$ 2,800.00
3	CAMBIO DE SWICH	$ 120.00	ARROW	$ 90.00	$ 210.00
4	CODIFICACION DE LLAVES DE ENCENDIDO	$ 1.00	N/A	$ 400.00	$ 401.00
5	CAMBIO DE ALTERNADOR	$ 1,000.00	BOSCH	$ 270.00	$ 1,270.00
6	CAMBIO DE MARCHA	$ 1,000.00	BOSCH	$ 270.00	$ 1,270.00
7	CAMBIO DE REGULADOR	$ 310.00	BOSCH	$ 110.00	$ 420.00
8	CAMBIO DE RELEVADORES EN GENERAL	$ 250.00	VALUE	$ 200.00	$ 450.00
9	COLOCACION E INSTALACION DE FAROS AUXILIARES	$ 790.00	THICKNESS	$ 270.00	$ 1,060.00
10	REPARACION DE LINEAS DEL SISTEMA DE BOMBA	$ 1.00	N/A	$ 610.00	$ 611.00
11	REPARACION DE LUZ DE EMERGENCIA Y TORRETA	$ 1.00	N/A	$ 590.00	$ 591.00
12	CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y ESTROBOS CADA UNO	$ 180.00	HELLA	$ 170.00	$ 350.00
13	CAMBIO DE DESTELLADORES	$ 210.00	NOVITA	$ 140.00	$ 350.00
14	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	$ 120.00	HELLA	$ 150.00	$ 270.00
15	CAMBIO DE BULBO DE STOP	$ 100.00	HELLA	$ 130.00	$ 230.00

16	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	$	300.00	DYNAMIC	$	190.00	$ 490.00
17	CAMBIO DE BULBO O SENSOR DE MOTOVENTILADOR	$	300.00	DYNAMIC	$	190.00	$ 490.00
18	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	$	200.00	FIAMM	$	170.00	$ 370.00
19	REPARACION DE PISTA DE CLAXON	$	1.00	N/A	$	650.00	$ 651.00
20	REPARAR MOTOR LIMPIADORES	$	1.00	N/A	$	600.00	$ 601.00
21	REEMPLAZO DE MOTOVENTILADOR	$	260.00	VALEO	$	100.00	$ 360.00
22	REPARAR ALTERNADOR	$	1.00	N/A	$	1,600.00	$ 1,601.00
23	REPARAR MARCHA	$	1.00	N/A	$	1,600.00	$ 1,601.00
24	REPARAR CONTROL DE ELEVADORES DE VIDRIOS ELECTRICOS	$	1.00	N/A	$	150.00	$ 151.00
25	REPARACION DE LUCES DE NAVEGACION	$	1.00	N/A	$	120.00	$ 121.00
26	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	$	250.00	DYNAMIC	$	120.00	$ 370.00
27	REPARACION DE SISTEMA MASTER	$	1.00	N/A	$	120.00	$ 121.00
28	REPARAR TORRETA	$	1.00	N/A	$	590.00	$ 591.00
29	REPARAR SIRENA	$	1.00	N/A	$	590.00	$ 591.00
30	PLUMAS LIMPIA-PARABRISAS	$	550.00	CHAMPION	$	90.00	$ 640.00
31	CAMBIO DE ARNES VARIOS	$	210.00	BERU	$	210.00	$ 420.00
32	REPARACION DEL CONVERTIDOR DE CORRIENTE	$	1.00	N/A	$	190.00	$ 191.00
33	REPARACION DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$	1.00	N/A	$	190.00	$ 191.00
34	REPARACION Y/O CAMBIO DEL PUENTE DE DIODOS	$	240.00	N/A	$	100.00	$ 340.00
35	CAMBIO DE INTERRUPTORES, DE PUERTAS, COFRE, CAJUELA	$	210.00	ARROW	$	200.00	$ 410.00
36	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE COFRE	$	210.00	ARROW	$	100.00	$ 310.00
37	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE CAJUELA	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
38	CAMBIO DE PALANCA MULTIFUNCIONAL	$	260.00	DYNAMIC	$	100.00	$ 360.00
39	REEMPLAZO DE SENSOR DE OXIGENO	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
40	REEMPLAZO DE SENSOR MAP	$	350.00	TECNOFUEL	$	100.00	$ 450.00
41	REEMPLAZO DE BOMBA DE GASOLINA	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
42	CAMBIO FOCOS LUCES BAJAS	$	75.00	HELLA	$	65.00	$ 140.00
43	CAMBIO FOCOS LUCES ALTAS	$	75.00	HELLA	$	65.00	$ 140.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	12,687.00		$	11,903.00	$ 24,590.00

MECANICA EN GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS CADA UNO	$ 1,150.00	FRITEC	$ 165.00	$ 1,315.00
2	CAMBIO DE DISCOS TRASEROS CADA UNO	$ 1,150.00	FRITEC	$ 165.00	$ 1,315.00
3	CAMBIO DE TAMBORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
4	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO BOMBA DE FRENOS	$ 1,550.00	LUSAC	$ 175.00	$ 1,725.00
5	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS DE DISCO	$ 1,000.00	FRITEC	$ 175.00	$ 1,175.00
6	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE DISCO	$ 1,000.00	FRITEC	$ 175.00	$ 1,175.00
7	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS DE TAMBOR Y AJUSTE	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
8	CAMBIO DE BALATAS DE FRENO DE EMERGENCIA Y AJUSTE	$ 510.00	FRITEC	$ 110.00	$ 620.00
9	TAPON DE CUBRE POLVO DE BALEROS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
10	CAMBIO DE BALEROS CONICOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
11	CAMBIO DE MAZAS	$ 1,200.00	TMK	$ 175.00	$ 1,375.00
12	CAMBIO DE RETENES DE FLECHAS Y BALEROS	$ 350.00	NATIONAL	$ 175.00	$ 525.00
13	CAMBIO DE CALIPERS COMPLETO	$ 255.00	BREMBO	$ 125.00	$ 380.00
14	CAMBIO DE REPUESTOS DE CALIPERS	$ 1,000.00	LUSAC	$ 105.00	$ 1,105.00
15	CAMBIO DE PISTONES DE CALIPERS	$ 1,000.00	HUANTE	$ 110.00	$ 1,110.00
16	CAMBIO DEL CHICOTE DE FRENO AUXILIAR Y AJUSTE	$ 350.00	CAHSA	$ 115.00	$ 465.00
17	CAMBIO DE MANGUERAS, TUBOS O LINEAS DE LIQUIDO DE FRENOS	$ 530.00	LUSAC	$ 115.00	$ 645.00
18	CAMBIO DEL CILINDRO DE FRENOS DE TAMBOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
19	CAMBIO DE HERRAJES,RESORTE, SEGUROS, SEPARADOR,AJUSTADOR DE BALATAS, CLAVOS RONDANAS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
20	CAMBIO DE BOSTER	$ 1,200.00	F/P	$ 175.00	$ 1,375.00
21	CAMBIO DE SENSORES DE ABS	$ 300.00	TMK	$ 125.00	$ 425.00
22	CAMBIO DE TORNILLOS GUIA DE CALIPER	$ 270.00	HUANTE	$ 90.00	$ 360.00
23	CAMBIO DE MANGOS DE RUEDA	$ 500.00	LUSAC	$ 90.00	$ 590.00
24	CAMBIO DE BIRLOS CON TUERCA	$ 270.00	CN	$ 110.00	$ 380.00
25	RECTIFICAR DISCOS	$ 1.00	N/A	$ 170.00	$ 171.00
26	RECTIFICAR TAMBORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
27	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	$ 1,200.00	LUSAC	$ 175.00	$ 1,375.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 14,793.00		$ 2,827.00	$ 17,620.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
1	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 1,150.00	BOGE	$ 200.00	$ 1,350.00
2	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 1,150.00	BOGE	$ 185.00	$ 1,335.00
3	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
4	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR C/U	$ 600.00	SYD	$ 125.00	$ 725.00
5	CAMBIO DE TERMINALES C/U	$ 585.00	SYD	$ 125.00	$ 710.00
6	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
7	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR	$ 1,260.00	SYD	$ 125.00	$ 1,385.00
8	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLA	$ 325.00	SYD	$ 125.00	$ 450.00
9	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 300.00	SYD	$ 125.00	$ 425.00
10	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 260.00	EAGLE	$ 125.00	$ 385.00
11	CAMBIO DE GOMAS DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
12	CAMBIO DE BARRAS, HORQUILLAS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
13	CAMBIO DE BRAZOS AUXILIARES PITMAN	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
14	CAMBIO DE COPLES DE TERMINAL	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
15	CAMBIO DE TIRANTE ESTABILIZADOR	$ 330.00	SYD	$ 95.00	$ 425.00
16	CAMBIO DE RONDANA BARRA ESTABILIZADORA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
17	CAMBIO DE BARRA ARTICULACION	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00
18	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADOR	$ 260.00	DAI	$ 185.00	$ 445.00
19	CAMBIO DE MANGO	$ 305.00	LUSAC	$ 95.00	$ 400.00
20	CAMBIO DE RESORTES SISTEMA MAC PERSON	$ 210.00	SYD	$ 125.00	$ 335.00
21	CAMBIO DE MUELLES ROTAS	$ 1,150.00	MAF	$ 210.00	$ 1,360.00

22	DAR BRIO A LAS MUELLES	$	1.00	N/A	$	270.00	$ 271.00
23	CAMBIO DE PERCHAS	$	500.00	MAF	$	185.00	$ 685.00
24	CAMBIO DE BUJES DE MUELLE	$	290.00	MAF	$	55.00	$ 345.00
25	CAMBIO DE REBOTES DE AMORTIGUADOR	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
26	CAMBIO DE VIELETAS DE DIRECCION CADA UNA	$	500.00	SYD	$	185.00	$ 685.00
27	CAMBIO DE VARILLAS DE DIRECCIÓN CADA UNA	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
28	CAMBIO AMORTIGUADOR DE DIRECCION	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
29	CAMBIO RETEN DIFERENCIAL	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
30	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES	$	240.00	SYD	$	85.00	$ 325.00
31	CAMBIO CRUCETAS YUGO	$	1.00	N/A	$	1.00	$ 2.00
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$	9,429.00		$	2,638.00	$ 12,067.00

MECANICA GENERAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DIVERSOS

	VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	PRECIO DE LA REFACCION	MARCA DE LA REFACCION	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL	
1	REPARACION DE MOFLES	$ 1,350.00	HMB	$ 125.00	$ 1,475.00	
2	REPARAR Y/O REEMPLAZAR TUBO TRASERO DE MOFLE	$ 1.00	N/A	$ 950.00	$ 951.00	
3	CAMBIO DE JUNTA (GALLETAS) DE MOFLE	$ 200.00	BOSAL	$ 70.00	$ 270.00	
4	REPARACION DE ESCAPE	$ 1.00	N/A	$ 850.00	$ 851.00	
5	REEMPLAZO DE COLILLAS	$ 1.00	N/A	$ 200.00	$ 201.00	
6	SOLDAR TUBO DE ESCAPE	$ 1.00	N/A	$ 120.00	$ 121.00	
7	REPARACION DE CATALIZADORES	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
8	ENDEREZADO DE ESTRIBOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
9	REFORZAR ESTRIBOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
10	SOLDAR ESTRIBOS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
11	REPARACION DE CAMILLAS	$ 1.00	N/A	$ 210.00	$ 211.00	
12	COLOCACION DE MOLDURAS DE PARABRISAS	$ 210.00	TRIM PLASTIC	$ 130.00	$ 340.00	
13	REPARACION Y/O CAMBIO DE TABLEROS	$ 210.00	UNIVERSAL	$ 125.00	$ 335.00	
14	REPARACION DE CINCHOS SUJETADORES DE TANQUES DE OXIGENO	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00	
15	CAMBIO DE CINCHOS SUJETADORES DE EXTINTORES	$ 125.00	LESPIRO	$ 85.00	$ 210.00	
16	SOLDAR TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 1.00	N/A	$ 125.00	$ 126.00	
17	REPARACION DE PUERTAS	$ 1.00	N/A	$ 250.00	$ 251.00	
18	CAMBIO DE MANIJAS DE PUERTAS	$ 200.00	HUANTE	$ 120.00	$ 320.00	
19	CAMBIO DE PERNOS DE PUERTAS	$ 130.00	HUANTE	$ 200.00	$ 330.00	
20	CAMBIO DE BISAGRAS	$ 125.00	HUANTE	$ 80.00	$ 205.00	
21	REPARACION DE CHAPAS DE LA BATEA	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
22	REPARACION DE VESTIDURAS EN GENERAL	$ 1.00	N/A	$ 225.00	$ 226.00	
23	CAMBIO DE ALFOMBRA	$ 125.00	UNIVERSAL	$ 99.00	$ 224.00	
24	CAMBIO DE MUELLES	$ 1,150.00	MAF	$ 125.00	$ 1,275.00	
25	CAMBIO DE BUJES	$ 250.00	MAF	$ 95.00	$ 345.00	
26	REEMPLAZO DE TORNILLOS HEXAGONALES	$ 200.00	CN	$ 75.00	$ 275.00	
27	CAMBIO DE HOJAS DE PEINE	$ 560.00	MAF	$ 185.00	$ 745.00	
28	REEMPLAZO DE PERCHERAS	$ 325.00	MAF	$ 125.00	$ 450.00	
29	BRIO DE MUELLES	$ 1.00	N/A	$ 549.00	$ 550.00	
30	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE CARROCERIA TIPO U	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
31	CAMBIO DE SOPORTES DE MADERA DE CARROCERIA	$ 400.00	UNIVERSAL	$ 95.00	$ 495.00	
32	ACORAZAR CHASIS	$ 1.00	N/A	$ 145.00	$ 146.00	
33	APLICACIÓN DE CHASISIL	$ 135.00	MAX	$ 115.00	$ 250.00	
34	REPARACION DE ELEVADORES DE PUERTA	$ 1.00	N/A	$ 195.00	$ 196.00	
35	REPARACION Y/O CAMBIO DE CHAPAS DE PUERTAS	$ 250.00	HUANTE	$ 145.00	$ 395.00	
36	CAMBIO DE PARABRISAS Y CRISTALES	$ 550.00	VITRO	$ 190.00	$ 740.00	
37	REPARACION DE SUJETADORES DE LLANTA DE REFACCION	$ 1.00	N/A	$ 500.00	$ 501.00	
38	REPARACION DE PUERTAS DE CAMPER	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
39	REPARACION DE CAJONERAS	$ 1.00	N/A	$ 1.00	$ 2.00	
	IMPORTE TOTAL GUIA VEHICULOS A GASOLINA Y DIESEL	$ 6,516.00		$ 6,761.00	$ 13,277.00	$ 225,846.00

PROPUESTA TECNICA-ECONOMICA REGIMEN BIENESTAR

CORDOBA, VER., A 14 DE DICIEMBRE DE 2023

Instituto Mexicano del Seguro Social
Organo de Operación Administrativa Desconcentrada del IMSS en Veracruz Sur
Jefatura de Servicios Administrativos
Departamento de Conservación y Servicios Generales
Sur 10 No. 127, Colonia Centro, Orizaba, Ver., C.P. 94300

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: **SEABE SERVICIO AUTOMOTRIZ BELLO S.A DE C.V.** RFC: **SSA100616FG9**
DOMICILIO: **AV.11 No. 2010 COL. DEL MAESTRO CP 94550**
LOCALIDAD: **CORDOBA, VERACRUZ** FECHA: **14 DE DICIEMBRE DE 2023**
TELEFONO: **271-7163615** FAX:

PROCEDIMIENTO DE LA LICITACION PUBLICA ELECTRONICA NACIONAL: LA-50-GYR-050GYR978-N-11-2023
ZONA: PLANTILLA VEHICULAR BIENESTAR HR COSCOMASTEPEC

DOMICILIO DONDE SE PRESTARA EL SERVICIO: AV.11 No. 2010 COL. DEL MAESTRO CORDOBA,VER.

ANEXO NUMERO 6

		PROPUESTA ECONOMICA															
		GUIA 1	GUIA 2	GUIA 3	GUIA 4	GUIA 5	MEC. GRAL MOTORES	MEC. GRAL SIT COMBUST.	MEC GRAL SIST ENFRIAMIENTO	MEC GRAL SIST EMBRAGUE	MEC. GRAL SIST. TRANSM.	MEC. GRAL SIST ELECTRICO	MEC. GRAL SIST FRENOS	MEC. GRAL SIST. SUSPENSIÓN	MEC. GRAL SIST DIVERSO	
	ECCO.	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO	
1	92969	$ 992.00	$ 385.00	$ 833.00	$ 630.00	$ 856.00	$ 22,740.00	$ 19,581.00	$ 15,307.00	$ 9,249.00	$ 30,043.00	$ 19,298.00	$ 16,075.00	$ 14,264.00	$ 13,986.00	$ 164,239.00
2	93016	$ 992.00	$ 385.00	$ 833.00	$ 630.00	$ 856.00	$ 22,740.00	$ 19,581.00	$ 15,307.00	$ 9,249.00	$ 30,043.00	$ 19,298.00	$ 16,075.00	$ 14,264.00	$ 13,986.00	$ 164,239.00
3	93596	$ 1,731.00	$ 585.00	$ 1,086.00	$ 652.00	$ 726.00	$ 62,165.00	$ 28,429.00	$ 26,039.00	$ 1,940.00	$ 25,874.00	$ 24,310.00	$ 18,725.00	$ 12,955.00	$ 12,728.00	$ 217,945.00
4	93667	$ 1,388.00	$ 585.00	$ 771.00	$ 627.00	$ 726.00	$ 57,265.00	$ 29,949.00	$ 23,269.00	$ 11,532.00	$ 32,180.00	$ 24,590.00	$ 17,620.00	$ 12,067.00	$ 13,277.00	$ 225,846.00
	IMPORTE TOTAL	$ 5,103.00	$ 1,940.00	$ 3,523.00	$ 2,539.00	$ 3,164.00	$ 164,910.00	$ 97,540.00	$ 79,922.00	$ 31,970.00	$ 118,140.00	$ 87,496.00	$ 68,495.00	$ 53,550.00	$ 53,977.00	$ 772,269.00