

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE	CONTRATO NÚMERO 050GYR989N4524-001-00 NÚMERO DE REGISTRO C4M0088
---	--	---

POR:
"EL INSTITUTO"

NOMBRE	CARGO	R.F.C.
DRA. MIRALDA AGUILAR PATRACA  REPRESENTANTE LEGAL	TITULAR DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	
LIC. NEFTALI GARCIA ROMERO  ADMINISTRADOR DEL CONTRATO	ENCARGADO DE LA SUPERVISIÓN ADMINISTRATIVA IMSS BIENESTAR	

POR:
"EL PROVEEDOR"

NOMBRE	R.F.C.
PROVEEDOR C. OSCAR BERNAL SOLORZANO	BESO700301UB9

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron sancionados por la persona Titular de la Jefatura Delegacional de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 144 último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en los términos del numeral 7.1.3 subnumeral 1 del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia se registró bajo el número OOAD/EDOMEXPTE/JSJ/ADQ/2024/406.24

La revisión jurídica se efectuó sin prejuzgar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realiza sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron precedentes las áreas requerentes, técnicas y/o contratantes.

LIC. JOSÉ GILBERTO JIMÉNEZ FLORES
TITULAR DE LA JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE

CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00

NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088

ANEXO 1 (UNO)

ACUSE DE RECIBIDO DE OFICIO DE ASIGNACIÓN DEL ADMINISTRADOR DEL
CONTRATO Y ACUSE DE RECIBIDO DE OFICIO DE AUXILIAR DE ESTE.



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL
ESTADO DE MÉXICO PONIENTE
EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO BIENESTAR

Of. No. 689001073110/2024

Toluca, México, a 31 de mayo de 2024

Ing. Moé Olvera Villanueva
Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos
Presente:

Me refiero al procedimiento de contratación del Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a vehículos correspondientes a los Hospitales Zonales y Equipo Multidisciplinario del Régimen IMSS-Bienestar del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Estado de México Poniente ejercicio 2024, con fundamento por lo establecido en el penúltimo párrafo del artículo 84 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, así como los numerales 4.17, 4.24.6 y 5.315 de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos, y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social, a continuación se DESIGNA al Servidor Público que fungirá como Administrador del Contrato, responsable de verificar el cumplimiento de las obligaciones contractuales.

De conformidad con lo anterior, dicho cargo lo fungirá Neftalí García Romero Enc. De la Supervisión Administrativa, adscrito a las Oficinas del Equipo Multidisciplinario, ubicadas en Av. Miguel Hidalgo No. 508 Oriente Ter Piso, Colonia Barrio de San Sebastián, C.P. 5000 Toluca Estado de México para el Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a vehículos correspondientes a los Hospitales Zonales y Equipo Multidisciplinario del Régimen IMSS-Bienestar del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Estado de México Poniente ejercicio 2024, cuyos datos específicos del funcionario designado y la aceptación se plasman a continuación:

RFC:	
CURP:	
Correo Institucional:	neftali.garcia@imss.gob.mx
Número Institucional:	722-275-89-61

Sin otro particular, reitero a usted mis más cordiales saludos.

Atentamente

Dr. Luis Carlos Martínez Aranda
Enc. De la Supervisión Médica
IMSS Bienestar
DESIGNA

Dr. Neftalí García Romero
Enc. De la Supervisión Administrativa IMSS
Bienestar
ACEPTA

La información contenida en este documento es confidencial y no debe ser divulgada sin el consentimiento expreso del Instituto Mexicano del Seguro Social.

Se testa RFC por considerarse información confidencial de personas físicas identificadas e identificables, cuya difusión puede afectar a su esfera jurídica. lo anterior, de conformidad con los artículos 113 fracción I y 118 de la ley federal de transparencia y acceso a la información pública.



2024
Felipe Carrillo
PUERTO



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

CONTRATO ABIERTO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A VEHÍCULOS CORRESPONDIENTES A LOS HOSPITALES ZONALES Y EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO DEL RÉGIMEN IMSS BIENESTAR DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE EJERCICIO 2024, CON CARÁCTER NACIONAL, QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, EL EJECUTIVO FEDERAL POR CONDUCTO DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL EN LO SUCESIVO "EL INSTITUTO", REPRESENTADO POR LA DRA. MIRALDA AGUILAR PATRACA, EN SU CARÁCTER DE TITULAR DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE, EN ADELANTE "EL INSTITUTO", Y POR LA OTRA, EL C. OSCAR BERNAL SOLORIZANO, EN LO SUCESIVO "EL PROVEEDOR", A QUIENES DE MANERA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ "LAS PARTES", AL TENOR DE LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES

1. "EL INSTITUTO" DECLARA QUE:

I.1 ES UN ORGANISMO DESCENTRALIZADO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL CON PERSONALIDAD JURÍDICA Y PATRIMONIO PROPIOS, QUE TIENE A SU CARGO LA ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL SEGURO SOCIAL, COMO UN SERVICIO PÚBLICO DE CARÁCTER NACIONAL, EN TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 4º Y 5º DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL.

I.2 CONFORME A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS; 251 A Y 268 A DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL, 155 FRACCIÓN XV INCISO b, 2 FRACCIÓN IV INCISO a, 144 FRACCIONES I, XXIII Y XXXVI DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL Y EL PODER OTORGADO MEDIANTE TESTIMONIO DE ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 94989 DE FECHA 13 DE FEBRERO DE 2020, ANTE FE DEL LIC. LUIS RICARDO DUARTE GUERRA, TITULAR DE LA NOTARÍA PÚBLICA NÚMERO 24 DE LA CIUDAD DE MÉXICO, MISMO QUE QUEDÓ INSCRITO EN EL REGISTRO PÚBLICO DE ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS, BAJO EL FOLIO 97-7-19022020-145406 DE FECHA 19 DE FEBRERO DE 2020, EN CUMPLIMIENTO A LO ORDENADO EN LOS ARTÍCULOS 24 Y 25 DE LA LEY FEDERAL DE LA ENTIDADES PARAESTATALES, LA DRA. MIRALDA AGUILAR PATRACA, CON R.F.C. [REDACTED] ES LA SERVIDORA PÚBLICA QUE CUENTA CON FACULTADES LEGALES PARA CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO, QUIEN PODRÁ SER SUSTITUIDA EN CUALQUIER MOMENTO EN SU CARGO O FUNCIONES, SIN QUE POR ELLO SEA NECESARIO CELEBRAR UN CONVENIO MODIFICATORIO.

I.3 DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 84, PENÚLTIMO PÁRRAFO DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, SUSCRIBE EL PRESENTE INSTRUMENTO EL LIC. NEFTALI GARCIA ROMERO, ENCARGADO DE LA SUPERVISIÓN ADMINISTRATIVA IMSS BIENESTAR,

Se testa RFC por considerarse información confidencial de personas físicas identificadas e identificables, cuya difusión puede afectar a su esfera jurídica. lo anterior, de conformidad con los artículos 113 fracción I y 118 de la ley federal de transparencia y acceso a la información pública.

"Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los documentos correspondientes al procedimiento de contratación que se señala".



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

CON R.F.C. [REDACTED] DESIGNADO PARA DAR SEGUIMIENTO Y VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES QUE DERIVEN DEL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, QUIEN PODRÁ SER SUSTITUIDO EN CUALQUIER MOMENTO, BASTANDO PARA TALES EFECTOS UN COMUNICADO POR ESCRITO Y FIRMADO POR EL SERVIDOR PÚBLICO FACULTADO PARA ELLO, INFORMANDO A EL "EL PROVEEDOR" PARA LOS EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO, Y COMO AUXILIAR DE ESTE EL **ING. ALBERTO ALEJANDRO LÓPEZ HUERTA**, SUPERVISOR DE ZONA ANEXO 1 (UNO).

- I.4 LA ADJUDICACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO SE REALIZÓ MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE **ADJUDICACIÓN DIRECTA NÚMERO AA-50-GYR-050GYR989-N-45-2024**, DE CARÁCTER NACIONAL, AL AMPARO DE LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y 26 FRACCIÓN III Y 42 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO (LAASSP).
- I.5 "EL INSTITUTO" CUENTA CON SUFICIENCIA PRESUPUESTARIA OTORGADA MEDIANTE **DICTAMEN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL** PREVIO CON NÚMERO DE FOLIO **0000008434-2024**, CON NÚMERO DE CUENTA **42062501**, DE FECHA **27 DE MAYO DEL AÑO 2024**, EMITIDO POR LA **DIRECCIÓN DE FINANZAS ANEXO 2 (DOS)**.
- I.6 CUENTA CON EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES N° **IMS421231I45**.
- I.7 TIENE ESTABLECIDO SU DOMICILIO EN CALLE **JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ ESQUINA CON AV. MIGUEL HIDALGO SIN NÚMERO**, COLONIA CENTRO, **TOLUCA, ESTADO DE MÉXICO**, CÓDIGO POSTAL **50000**, MISMO QUE SEÑALA PARA LOS FINES Y EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO.

II. "EL PROVEEDOR", DECLARA QUE:

II.1 ES UNA PERSONA FÍSICA, DE NACIONALIDAD [REDACTED]

II.2 REÚNE LAS CONDICIONES TÉCNICAS, JURÍDICAS Y ECONÓMICAS, Y CUENTA CON LA ORGANIZACIÓN Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CUMPLIMIENTO.

II.3 CUENTA CON SU REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES BESO700301UB9.

II.4 ACREDITA EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES EN TÉRMINOS DE LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN VIGENTE, INCLUYENDO LAS DE APORTACIONES PATRONALES Y ENTERO DE

Página 2

Se testa RFC, datos del acta de Nacimiento por considerarse información confidencial de personas físicas identificadas e identificables, cuya difusión puede afectar a su esfera jurídica. Lo anterior, de conformidad con los artículos 113 fracción I y 118 de la ley federal de transparencia y acceso a la información pública.

"Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los documentos correspondientes al procedimiento de contratación que se señala".

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE	CONTRATO NÚMERO 050GYR989N4524-001-00 NÚMERO DE REGISTRO C4M0088
---	--	---

DESCUENTOS, ANTE EL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES Y LAS DE SEGURIDAD SOCIAL ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, CONFORME A LAS OPINIONES DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EMITIDAS POR EL SAT, INFONAVIT E IMSS, RESPECTIVAMENTE.

ACEPTA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 40 B ÚLTIMO PÁRRAFO DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL QUE EN CASO DE INCUMPLIMIENTO EN SUS OBLIGACIONES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL, SOLICITA SE APLIQUEN LOS RECURSOS DERIVADOS DEL PRESENTE CONTRATO, CONTRA LOS ADEUDOS QUE, EN SU CASO, TUVIERA A FAVOR DE “EL INSTITUTO”.

II.5



III. DE “LAS PARTES”:

III.1 QUE ES SU VOLUNTAD CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO Y SUJETARSE A SUS TÉRMINOS Y CONDICIONES, POR LO QUE DE COMÚN ACUERDO SE OBLIGAN DE CONFORMIDAD CON LAS SIGUIENTES:

CLÁUSULAS

PRIMERA. OBJETO DEL CONTRATO.

“EL PROVEEDOR” ACEPTA Y SE OBLIGA A PROPORCIONAR A “EL INSTITUTO” LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A VEHÍCULOS CORRESPONDIENTES A LOS HOSPITALES ZONALES Y EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO DEL RÉGIMEN IMSS BIENESTAR DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE EJERCICIO 2024, EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES ESTABLECIDOS EN ESTE CONTRATO Y SUS ANEXOS SIGUIENTES:

ANEXO 1 (UNO) ACUSE DE RECIBIDO DE OFICIO DE ASIGNACIÓN DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO Y ACUSE DE RECIBIDO DE OFICIO DE AUXILIAR DE ESTE.

ANEXO 2 (DOS) DICTAMEN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIO.

ANEXO 3 (TRES) FORMATO FIANZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO.

ANEXO 4 (CUATRO) DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DEL SERVICIO.

Se testa direccion, correo personal, numero celular por considerarse informaci· n confidencial de personas f·sicas identificadas e identificables, cuya difusi· n puede afectar a su esfera jur·dica. lo anterior, de conformidad con los art·culos 113 fracci· n I y 118 de la ley federal de transparencia y acceso a la informaci· n p·blica.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

SEGUNDA. MONTO DEL CONTRATO

“EL INSTITUTO” PAGARÁ A “EL PROVEEDOR” COMO CONTRAPRESTACIÓN POR LOS SERVICIOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, LA CANTIDAD MÍNIMA DE \$140,186.20 (CIENTO CUARENTA MIL CIENTO OCHENTA Y SEIS PESOS 20/100 M.N.), MÁS I.V.A. ASCIENDE A \$162,616.00 (CIENTO SESENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS DIECISÉIS PESOS 00/100 M.N.), Y UN MONTO MÁXIMO DE \$280,372.41 (DOSCIENTOS OCHENTA MIL TRESCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 41/100 M.N.) MÁS I.V.A ASCIENDE A \$325,232.00 (TRESCIENTOS VEINTICINCO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 00/100 M.N.).



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE

CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00

NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088

PRECIOS UNITARIOS:

EMPRESA OSCAR BERNAL SOLORZANO

CRITERIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO
RELACION DE KILOMETRAJE Y
TIEMPO

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO RESUMEN CONOMICO DE LO CORRESPONDIENTE AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO

NO	MARCA	SUBMARCA	MODELO	CIL	SUBTOTAL SIN IVA
1	FORD	PICKUP F150	2010	6	\$ 9,265.00
2	FORD	PICK UP F 150	2016	6	\$ 9,265.00
3	MERCEDES BENZ	SPRINTER	2021	6	\$ 9,995.00
4	NISSAN	URVAN	2004	4	\$ 8,926.20
5	FORD	PICK UP F 150	2016	6	\$ 9,265.00
6	DODGE	AMBULANCIA	2019	8	\$ 8,925.00
7	MERCEDES BENZ	AMBULANCIA SPRINTER	2021	6	\$ 9,995.00
8	DODGE	PICK UP	2010	6	\$ 8,235.00
9	RENAULT	KOLEOS	2010	4	\$ 8,095.00
10	FORD	F450	2017	8	\$ 12,100.00
11	FORD	F3500	2022	8	\$ 12,300.00
12	FORD	F3500	2022	8	\$ 12,300.00
13	RENAULT	KOLEOS	2010	4	\$ 8,095.00

SUBTOTAL \$ 126,761.20
IVA \$ 20,281.79
TOTAL \$ 147,042.99



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

EMPRESA OSCAR BERNAL SOLORIZANO

CRITERIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

RELACION DE KILOMETRAJE Y TIEMPO

SERVICIO	DESCRIPCION DEL SERVICIO	KILOMETRAJE		TIEMPO	
		MINIM O	MAXIM O	MINIMO	MAXIMO
CRITERIO 1	LAVADO Y ENGRASADO (LAVADO DE CHASIS Y MOTOR, LUBRICACION DE PUNTOS SEGUN MANUAL DEL VEHICULO, COMPROBAR NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISION, CAJA Y RELLENADO, REVISION DE MANGUERAS Y BANDAS.	5000	7500	2 MESES	4 MESES
	CAMBIO DE ACEITE MULTIGRADO, CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE				
	AFINACION MENOR(CAMBIO DE BUJIAS, PLATINOS DE CONDENSADOR, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, REPUESTO DE CARBURADOR, REVISION Y LAVADO DE DISTRIBUIDOR, LAVADO Y CALIBRACION DE INYECTORES Y DE SENSORES, REVISION DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO, LAVAR CUERPO ACELERACIÓN.				
CRITERIO 2	REVISION, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS, (REVISION, LIMPIEZA DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, EMPACAR BALEROS, REVISION DE DISCOS Y TAMBORES, REVISION DE BOMBA DE FRENOS)	5000	8000	3 MESES	5 MESES
	SUSPENSION ROTACION DE TREN DELANTERO Y BALANCEO (REVISION DE AMORTIGUADORES Y DE SUSPENSION, ALINEACION Y BALANCEO "INCLUYE REFACCIÓN, ROTACION DE LANTAS, INCLUYE REFACCION, REVISION DE FLECHAS HOMOCINETICAS AMBOS LADOS				



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

REQUERIMIENTO PARQUE VEHICULAR

MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	KILOMETRAJE		TIEMPO	
		MINIMO	MAXIMO	MINIMO	MAXIMO
CRITERIO 1	*LAVADO Y ENGRASADO (LAVADO DE CHASIS Y MOTOR, LUBRICACIÓN DE PUNTOS SEGÚN MANUAL DEL VEHÍCULO, COMPROBAR NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAJA Y RELLENADO REVISIÓN DE MANGUERAS Y BANDAS)	5000	7500	2 MESES	4 MESES
	*CAMBIO DE ACEITE (MULTIGRADO, CAMBIO SEGÚN EL VEHÍCULO) Y FILTRO				
	*AFINACIÓN MENOR (CAMBIO DE BUJÍAS, PLATINOS DE CONDENSADOR, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, REPUESTO DE CARBURADOR, REVISIÓN Y LAVADO DE DISTRIBUIDOR, LAVADO Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES Y DE SENSORES, REVISIÓN DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO, LAVAR CUERPO DE ACELERACIÓN)				
CRITERIO 2	*REVISIÓN, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS (REVISIÓN, LIMPIEZA DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, EMPACAR BALEROS, REVISIÓN DE DISCOS Y TAMBORES, REVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS)	5000	8000	3 MESES	5 MESES
	*SUSPENSIÓN ROTACIÓN TREN DELANTERO Y BALANCEO (REVISIÓN DE AMORTIGUADORES Y DE SUSPENSIÓN, ALINEACIÓN Y BALANCEO "INCLUYE REFACCIÓN", ROTACIÓN DE LLANTAS "INCLUYE REFACCIÓN" REVISIÓN DE FLECHAS HOMOCINÉTICAS "AMBOS LADOS"				

DESCRIPCIÓN
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A VEHICULOS HOSPITAL SAN JOSÉ DEL RINCÓN

No.	ECCO.	MARCA	SUBMARCA	MOD	CIL	UNIDAD DE ADSCRIPCIÓN
1	93216	FORD	PICK UP F150	2010	6	HOSPITAL SAN JOSÉ DEL RINCÓN
2	93421	FORD	PICK UP F150	2016	6	
3	93630	MERCEDES BENZ	SPRINTER	2021	6	
4	92395	NISSAN	URVAN	2004	4	

**MARCA: FORD
SUBMARCA: PICK UP F150
MODELO: 2010
ECCO.93216**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA DE REFACCIÓN	IMPORTE REFACCIÓN	IMPORTE MANO DE OBRA	IMPORTE TOTAL



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

CRITERIO 1	*LAVADO Y ENGRASADO (LAVADO DE CHASIS Y MOTOR, LUBRICACIÓN DE PUNTOS SEGÚN MANUAL DEL VEHÍCULO, COMPROBAR NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAJA Y RELLENADO REVISIÓN DE MANGUERAS Y BANDAS)	LOTE	QUAKER, BARDHAL, MOTORCRAFT ,ECOM, CHAMPION	\$6,150.00	\$2,100.00	\$8,250.00
	*CAMBIO DE ACEITE (MULTIGRADO, CAMBIO SEGÚN EL VEHÍCULO) Y FILTRO					
	*AFINACIÓN MENOR (CAMBIO DE BUJÍAS, PLATINOS DE CONDENSADOR, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, REPUESTO DE CARBURADOR, REVISIÓN Y LAVADO DE DISTRIBUIDOR, LAVADO Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES Y DE SENSORES, REVISIÓN DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO, LAVAR CUERPO DE ACCELERACIÓN)					
CRITERIO 2	*REVISIÓN, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS (REVISIÓN, LIMPIEZA DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, EMPACAR BALEROS, REVISIÓN DE DISCOS Y TAMBORES, REVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS)	LOTE	WURTH,FANDELI, QUAKER STATE, ECOM	\$250.00	\$765.00	\$1,015.00
	*SUSPENSIÓN ROTACIÓN TREN DELANTERO Y BALANCEO (REVISIÓN DE AMORTIGUADORES Y DE SUSPENSIÓN, ALINEACIÓN Y BALANCEO "INCLUYE REFACCIÓN", ROTACIÓN DE LLANTAS "INCLUYE REFACCIÓN" REVISIÓN DE FLECHAS HOMOCINÉTICAS "AMBOS LADOS"					
				SUB TOTAL	\$9,265.00	
				IVA	\$1,482.40	
				TOTAL	\$10,747.40	

NOTA 1 DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES MENORES QUE SE LLEGARAN A UTILIZAR COMO: GRASA GRAFITADA, ESTOPA, SOLVENTES, LÍQUIDO PARA LAVADO DE INYECTORES Y LAVADO DE PIEZAS.

NOTA 2 LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
MOTOR 1000			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A
1001	BUJÍA PUNTA DE PLATINO O ESPECIAL	PZA	150
1002	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN DE COMBUSTIBLE, INCLUYE ABRAZADERAS)	PZA	650
1003	AJUSTE GENERAL DE MOTOR (INCLUYE JUEGO DE JUNTAS PARA MOTOR EN GENERAL, PISTONES, ANILLOS, METALES EN GENERAL, BOMBA DE ACEITE, KIT DE DISTRIBUCIÓN, TERMOSTATO Y RECTIFICACIÓN DE MONOBLOCK, CIGÜEÑAL, CEPILLADO DE CABEZAS, ÁRBOL DE LEVAS, SELLOS DE VÁLVULA, BUZOS HIDRÁULICOS, BUJÍAS, FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE MULTIGRADO, ANTICONGELANTE, TORNILLERÍA COMPLEMENTARIA, VÁLVULA DE ADMISIÓN, VÁLVULA DE ESCAPE, GUÍAS DE VÁLVULAS Y ASIENTOS, SONDEAR RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR.	LOTE	55480
1004	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR CONVENCIONAL	PZA	1650
1005	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR TIPO CORREA	PZA	2459
1006	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS (JUEGO)	JGO	3200
1007	CAMBIO DE BUZOS HIDRÁULICOS, INCLUIR JUNTA PARA TAPAS DE PUNTERÍAS	JGO	2100
1008	ESCOBILLA PARA DISTRIBUIDOR	PZA	750
1009	CAMBIO DE CARBURADOR REMANUFACTURADO	LOTE	950
1010	CAMBIO DE CHICOTE A ACELERADOR	PZA	210
1011	CAMBIO DE BULBO INDICADOR DE ACEITE	PZA	550
1012	CAMBIO DE COMPUTADORA NUEVA	PZA	13500
1013	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	SERV	9800
1014	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE	PZA	1280
1015	CAMBIO DE JUNTAS DE MULTIPLE DE ADMISIÓN	JGO	3650
1016	CAMBIO DE JUNTAS MULTIPLE DE ESCAPE	JGO	2950
1017	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	PZA	2450
1018	CAMBIO DE LA TAPA PARA DISTRIBUCIÓN DONDE SE COLOCA LA CADENA	PZA	970
1019	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA MECÁNICA	PZA	1950

Página 8

"Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los documentos correspondientes al procedimiento de contratación que se señala".



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1020	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCIÓN	JGO	7500
1021	CAMBIO DE JUNTA DE CARTER MOTOR	PZA	2100
1022	CAMBIO DE JUNTA TAPA DE PUNTERIAS	PZA	1950
1023	CAMBIO DE POLEA DE VENTILADOR (FAN CLUTCH)	PZA	6800
1024	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜENAL	PZA	3200
1025	CAMBIO DE SENSOR MAP	PZA	1650
1026	CAMBIO DE SENSOR MAP	PZA	1800
1027	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO	PZA	1450
1028	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA	PZA	900
1029	CAMBIO DE SENSOR DE VELOCIDAD	PZA	1310
1030	CAMBIO DE SENSOR EGR	PZA	2400
1031	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR	PZA	3250
1032	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUIDOR	PZA	790
1033	EMPACAR MOTOR EN GENERAL POR FUGA DE ACEITE INCLUIR TODA LAS JUNTAS	LOTE	7950
1034	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	PZA	4500
1037	CAMBIO DEL TENSOR DE LA BANDA DE MOTOR	PZA	750
1038	CAMBIO DEL DISTRIBUIDOR NUEVO COMPLETO	LOTE	3100
1039	CAMBIO DEL ENFRIADOR DE ACEITE PARA V.W. SEDAN	PZA	790
1040	CAMBIO DE LA BAYONETA DE ACEITE	PZA	550
1041	CAMBIO DEL TANQUE DE GASOLINA NUEVO	PZA	6500
1042	CAMBIO DE TAPÓN DE ACEITE (TOMA)	PZA	350
1043	CAMBIO DE TAPÓN PARA CARTER DE ACEITE	PZA	390
1044	CAMBIO BOMBA PARA ACEITE, INCLUIR: ACEITE Y FILTRO, JUNTA CARTER	LOTE	5900
1045	MANTENIMIENTO GENERAL A CARBURADOR (LABORATORIO)	SERV	1600
1046	CAMBIO DE TAPÓN DE CARTER Y CORRECCIÓN CUERDA	PZA	980
1047	REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR, INCLUYE CEPILLADO, JUNTAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, ACEITE DE MOTOR, BUJÍAS, VÁLVULAS E ADMISIÓN, ESCAPE, SELLOS DE VÁLVULAS, RECTIFICADO DE GUÍAS DE VÁLVULAS Y ARMADO EN GENERAL, CONSIDERAR CAMBIO DE TERMOSTATO DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO Y ANTICONGELANTE	LOTE	59750
1048	CAMBIO DE TERMOSTATO, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	PZA	3400
1049	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	LOTE	6900
1050	LAVADO DE INYECTORES, INCLUYE LIQUIDO	LOTE	1450
1051	LAVADO DE TANQUE DE GASOLINA	SERV	750
1052	POLEA LOCA PARA BANDA DE MOTOR	PZA	1200
1053	REVISIÓN DE LA COMPRESIÓN DE MOTOR	SERV	600
1054	VERIFICACIÓN (INCLUYE LLEVAR LA UNIDAD AL VERIFICENTRO)	SERV	1450
1055	CAMBIO DE CIGÜENAL, LADO FRONTAL DEL MOTOR, CONSIDERAR ACEITE Y FILTRO QUE SE REQUIERA	LOTE	6500
1056	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜENAL	PZA	1100
1057	REPARACIÓN GENERAL DE ARNÉS CENTRAL DE COMPUTADORA	SERV	745
1058	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS PARA TBI DE INYECTOR	JGO	900
1059	CONEXIÓN ESPECIAL PARA CUERPO DE ACCELERACIÓN	PZA	899
1060	MONTAJE Y DESMONTAJE DEL CUERPO DE ACCELERACIÓN	SERV	750
1061	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	PZA	1200
1062	LAVAR Y PURGAR LINEAS DE COMBUSTIBLE	SERV	750
1063	REGULADOR DE BOMBA DE GASOLINA	PZA	980
1064	REPARACIÓN DE BOMBAS ELECTRICAS DE BOBINAS CILINDROS	JGO	999
1065	RELLENAR Y RECTIFICAR BASE DE SOPORTE DE MOTOR	SERV	1210
1066	SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜENAL	PZA	1390
1067	REPARACIÓN DE LINEAS DE ARNÉS DE BOBINA	SERV	950
1068	REPARACIÓN DE TURBO CARGADOR INCLUYE CAMBIO DE FLECHA CENTRAL, CAMBIO DE PROPELAS, CAMBIO DE GUSANO DE SUCCIÓN CAMBIO DE RETENES Y LIGAS	LOTE	9500
1069	CAMBIO DE TURBO CARGADOR NUEVO	LOTE	13160
1070	SERVICIO A POSTENFRIADOR	SERV	945
1071	REPARACIÓN DE ACTUADOR ELÉCTRICO DEL TURBO	SERV	1290
1072	CALIBRAR INYECTORES	SERV	750
1073	POLEA TENSORA CON BASE	PZA	2350
1074	EXTRACCIÓN Y HACER CUERDA HEICOL PARA POLEAS	SERV	800
1075	REPARACIÓN DE PIN DE COMPUTADORA SENSOR MAP	SERV	1110
1076	REPROGRAMACIÓN DE PARAMETRO DE EJECUCIÓN	SERV	400
1077	TAPÓN DE CARTER	PZA	550
1078	SOLDAR BASE DE SENSOR DE CIGÜENAL	LOTE	450
1079	SOLDAR SOPORTE DE MOTOR EN ALUMINIO	LOTE	1200
1080	REPARACIÓN Y EMPAQUE DE BOMBA DE PRESIÓN DE INYECTORES	LOTE	350
1081	SOPORTE DE MOTOR	PZA	1800
1082	BULBO DE PRESIÓN DE ACEITE	PZA	740

CLUTCH 1100

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1101	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH PLANTA, DISCO, COLLARÍN Y RECTIFICACIÓN DE VOLANTA MOTRIZ, CONSIDERAR RETÉN DEL CIGÜENAL	LOTE	8500
1102	CAMBIO DE CLUTCH HIDRÁULICO	LOTE	13400
1103	CAMBIO DE RETÉN DE CIGÜENAL LADO CAJA	PZA	900
1104	CAMBIO PEDALERA COMPLETA INTERIOR DE CABINA	PZA	2500



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1105	CAMBIO DE HORQUILLA	PZA	4300
1106	CAMBIO DE ARO DENTADO	PZA	1200
1107	CAMBIO DE CHICOTE	PZA	950
1108	CAMBIO DE RETÉN FLECHA DE MANDO DE CAJA DE VELOCIDADES	PZA	1130
1109	CAMBIO DE BOMBA COLLARIN HIDRÁULICO	PZA	1250
1110	RECTIFICAR VOLANTA	SERV	850
1111	BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH	PZA	900
1112	REPARACIÓN DE MECANISMO DE CLUTCH	LOTE	1200
1113	CAMBIO DE CHICOTE DE CLUTCH	PZA	1400
1114	MANGUERA DE BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH A BOMBA COLLARIN	PZA	850

CAJA DE VELOCIDADES 1200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1201	CAMBIO DE CAJA NUEVA	PZA	43350
1202	CAMBIO DE CAJA REMANUFACTURADA MANUAL	PZA	38420
1203	EMPACAR CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE ACEITE, RETENES Y JUNTAS	LOTE	7500
1204	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE RETENES, ACEITE, FLECHA DE MANDO, BALEROS Y ALGÚN KIT DE CAMBIO DE ENGRANES, DE PRIMERA, SEGUNDA, TERCERA, CUARTA O REVERSA, SINCRONIZADORES PARA CUALQUIER VELOCIDAD	LOTE	31250
1205	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	1900
1206	CAMBIO SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES LATERAL, SUPERIOR O INFERIOR	PZA	1200
1207	CAMBIO DE KIT DE BALEROS, TASAS, FLECHA DE MANDO Y SEGUROS (INCLUYE ACEITE	PZA	1299
1208	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	SERV	24560
1209	AFINACIÓN PARA LA TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, INCLUIR FILTRO, JUNTA Y ACEITE	SERV	12350
1210	SECTOR EXTERNO DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	8700
1211	MECANISMO DE SELECTOR	LOTE	6590
1212	PERNOS Y SEGUROS PARA SELECTOR	PZA	250
1213	M NO ADE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	SERV	4500
1214	CUERPO DE VÁLVULAS A CAMBIO	LOTE	12100
1215	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS DE TRANSMISIÓN	SERV	1200
1216	ACEITE DE TRANSMISIÓN	LT	1800
1217	ACEITE DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	LT	1900
1218	BANDA DE TRANSMISIÓN	PZA	850
1219	BASE GUÍA DE SOPORTE DE CAJA A CHASIS	PZA	1230

DIFERENCIAL 1300

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1301	CAMBIO DE CUBRE POLVO DE LA FLECHA DE CAJA V.W. SEDAN	PZA	1250
1302	REPARACIÓN GENERAL DIFERENCIAL, INCLUYE PIÑÓN, CORONA, SATÉLITES, PLANETARIOS, BALEROS EN GENERAL, ACEITE, JUNTA Y RETÉN	SERV	12150
1303	CAMBIO DE ACEITE Y JUNTA TAPA DIFERENCIAL	LT	1200
1304	CAMBIO DE BALERO BOCA FLECHA DIFERENCIAL	PZA	760
1305	CAMBIO DE CRUCETA	PZA	988
1306	CAMBIO DE ESPIGA DE FLECHA DE CARDÁN	PZA	1980
1307	CAMBIO DE YUGO	PZA	1290
1308	CAMBIO DE FLECHA LATERAL IZQ. O DER., INCLUIR ACEITE Y BALERO	PZA	2300
1309	CAMBIO DE RETÉN PARA FLECHA DE DIFERENCIAL	PZA	1100

DIRECCIÓN 1400

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1401	CAMBIO DEL BRAZO PITMAN	PZA	2900
1402	CAMBIO DE LICUADORA DE DIRECCIÓN, INCLUYE ACEITE	LOTE	2150
1403	CAMBIO DE VIELETAS	PZA	1900
1404	CAMBIO DE ACEITE LICUADORA	LOTE	1000
1405	CAMBIO DE LA BARRA ESTABILIZADORA	PZA	3200
1406	CAMBIO DE MANGUERA ALTA PRESIÓN LICUADORA	PZA	900
1407	CAMBIO DE TERMINALES PARA DIRECCIÓN	PZA	700
1408	CAMBIO DE VARILLA CENTRAL	PZA	1500
1409	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	PZA	1200
1410	REPARACIÓN DE LA BOMBA DE ACEITE (CAMBIO DE REPUESTO)	LOTE	2000
1411	REPARACIÓN DE LA CAJA (MECÁNICA)	SERV	3900
1412	CAMBIO DE CUBRE POLVOS, FUNDA DIRECCIÓN	PZA	1200
1413	MANTENIMIENTO FUNDA DIRECCIÓN	SERV	760
1414	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	PZA	1300
1415	CAMBIO DE CUBRE POLVOS Y VIELETAS	PZA	900
1416	CAMBIO DE DIRECCIÓN STD	LOTE	7900

FRENOS 1600

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
---------------	--------------------------	------------------	--------------------------



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1601	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN, DISCOS O TAMBOR	LOTE	8900
1602	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN DE TAMBORES Y ENGRASADO DE BALEROS	LOTE	8350
1603	CAMBIO DE AJUSTADOR DE UNA LLANTA	PZA	1100
1604	CAMBIO DE BALEROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE GRASA	JGO	700
1605	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	PZA	2500
1606	CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA	PZA	550
1607	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	PZA	2800
1608	CAMBIO DE LA MORDAZA DE CALIPER	PZA	3100
1609	CAMBIO DE PISTÓN DE LA MORDAZA	PZA	800
1610	CAMBIO DE PURGADOR	PZA	450
1611	CAMBIO DE RETÉN DE UNA LLANTA (RUEDA)	PZA	750
1612	CAMBIO DE TAMBORES NUEVOS C/U	PZA	2300
1613	CAMBIO DE UN BIRLO (EXTRACCIÓN, REEMPLAZO Y TUERCA)	PZA	450
1614	CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS EN GENERAL	LOTE	900
1615	CAMBIO DEL PORTA PLATOS	PZA	1200
1616	RECTIFICACIÓN DE TAMBORES O DISCO C/U	SERV	350
1617	REPARACIÓN DE FRENO DE MANO (VARILLAJE)	SERV	860
1618	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN	PZA	650
1619	CAMBIO DE REPUESTO DE CALIPER DELANTERO	PZA	1200
1620	BALATAS PARA ESTACIONAMIENTO	JGO	1100
1621	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ABS EN TABLERO	SERV	750
1622	CAMBIO DE RESORTES RUEDAS TRASERAS	JGO	900
1623	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	PZA	760
1624	CAMBIO DE SEGUROS Y PERNOS DE RUEDAS DELANTERAS	JGO	555
1625	CAMBIO DE SEGURO DE RUEDA	PZA	450
1626	RECTIFICACIÓN DE PISTAS DE BALATAS	SERV	350
1627	SENSOR ABS DELANTERO	PZA	2100
1628	SENSOR ABS TRASERO	PZA	1100
1629	REPROGRAMACIÓN DE SISTEMA ABS	SERV	950
1630	MANO DE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CILINDRO MAESTRO DEL BOSTER	PZA	1200
1631	REPARACIÓN DEL BOSTER	LOTE	1800
1632	CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	PZA	1400
1633	ENDERIZAR Y RELLENAR MORDAZAS DE CALIPER DELANTERO	SERV	1290
1634	SEGUROS DE MORDAZA DELANTERA	JGO	850
1635	RELLENAR MORDAZA	SERV	120
1636	MAZAS DELANTERAS	PZA	950
1637	MAZAS TRASERAS	PZA	1110
1638	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE MAZAS	SERV	250
1639	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE BALEROS	SERV	280
1640	PALANCA DE DUAL	PZA	1200
1641	SEGUROS Y PINZAS DE MORDAZA	JGO	450

ESCAPE 1700			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1701	REPARACIÓN DE SISTEMA DE SUJECIÓN DE ESCAPE	SERV	1800
1702	CAMBIO DE LA JUNTA DEL MULTIPLE DE ESCAPE	PZA	750
1703	CAMBIO DE TUBOS O TRAMOS POR METRO	PZA	250
1704	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	PZA	4500
1705	CAMBIO DEL MULTIPLE DE ESCAPE	PZA	3800
1706	CAMBIO DEL SILENCIADOR NUEVO	PZA	8500
1707	CAMBIO DEL TUBO FLEXIBLE DE ESCAPE (GUSANO)	PZA	2200
1708	REPARACIÓN DE FUGAS, INCLUYE SOLDADURA	SERV	1950
1709	CAMBIO DE LA CURVA TRASERA ESCAPE	PZA	750
1710	CAMBIO DE PRESILENCIADOR	PZA	2100
1711	CAMBIO DEL BIRLO DE MULTIPLE DE ESCAPE	PZA	750
1712	REPARAR COLA DE ESCAPE DESPUÉS DEL SILENCIADOR TRASERO	SERV	550
1713	CAMBIO DE HULES DE SOPORTE	JGO	750

SUSPENSIÓN DELANTERA 1800			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1801	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAJA	PZA	1950
1802	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS (DOS)	JGO	7500
1803	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS (DOS)	JGO	7900
1804	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR	PZA	4500
1805	CAMBIO DE RESORTES JUEGO DE 2 PZAS	PZA	850
1806	CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR O INFERIOR	PZA	3200
1807	CAMBIO DE BASE PARA AMORTIGUADOR	PZA	1800
1808	CAMBIO CUBRE POLVO JUNTA HOMOCINÉTICA	PZA	750
1809	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLAS SUPERIORES O INFERIORES	JGO	1540
1810	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RUEDA	PZA	1900
1811	CAMBIO DE MASA DELANTERA	PZA	1800



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1812	CAMBIO DE BALERO DOBLE DE MASA	PZA	1700
1813	MONTAJE DE LLANTA, INCLUYE VÁLVULA PARA RIN	PZA	390
1814	REEMPLAZO DE CACAHUATES DE SUSPENSIÓN	PZA	1200
1815	PARCHAR CUALQUIER LLANTA	PZA	390
1816	VÁLVULA	PZA	200
1817	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	JGO	750
1818	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	850
1819	TUERCAS DE RUEDA	PZA	250
1820	BIRLOS DE RUEDA	PZA	190
1821	REAPIRIETE DE SUSPENSIÓN	SERV	1350
1822	RESORTES DE SUSPENSIÓN	PZA	2900
1823	PORTA MASA DELANTERA	PZA	1300

SUSPENSIÓN TRASERA 1900

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1901	CAMBIO DE MUELLE MAESTRA UN LADO	PZA	1200
1902	CAMBIO DE LA SEGUNDA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1490
1903	CAMBIO DE LA TERCERA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1750
1904	CAMBIO DE MUELLE TIRANTE DE UN LADO	PZA	1350
1905	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO DE PEINE DE MUELLES	PZA	1700
1906	CAMBIO DE PERNO, INCLUYE: TUERCAS Y RONDANAS	PZA	850
1907	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS, JUEGO 2 PZAS.	JGO	7800
1908	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS 2 PZAS.	JGO	8200
1909	CAMBIO DE RESORTES SUSPENSIÓN TRASERA	JGO	3200
1910	REPARACIÓN GENERAL DE MUELLES TRASERAS	SERV	2100
1911	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	LOTE	950
1912	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	850
1913	TUERCAS DE RUEDA	PZA	250
1914	BIRLOS DE RUEDA	PZA	190
1915	RESORTES DE SUSPENSIÓN	JGO	2900

LUBRICACIÓN EN GENERAL 2000

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2001	CAMBIO DE ANTICONGELANTE COMPLETO DEL MOTOR	LOTE	950
2002	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	PZA	650
2003	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	PZA	790
2004	CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL, INCLUYE: LAVADO DEL MISMO, PARA LA TAPA DEL MISMO	LT	2100
2005	CAMBIO DE ACEITE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	LOTE	950
2006	PULIDO Y ENCERADO A PROFUNDIDAD	SERV	4900
2007	LAVADO DE VESTIDURAS	SERV	1800
2008	ELIMINACIÓN DE LLUVIA ÁCIDA EN CRISTALES	SERV	750
2009	ACEITE PARA MOTOR	LT	135
2010	ACEITE PARA MOTOR SINTÉTICO	LT	345
2011	ANTICONGELANTE LISTO PARA USAR	LT	95
2012	MANTENIMIENTO A CHAPA DELANTERA	SERV	750
2013	SELLAR PARABRISAS	SERV	465
2014	LÍQUIDO DE FRENOS	LT	95

SISTEMA ELÉCTRICO 2100

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2100	MARCO PARA SUJETAR BATERÍA CON SUS RESPECTIVOS TORNILLOS	PZA	390
2101	REPARAR INDICADOR DE COMBUSTIBLE DE TABLERO	SERV	1350
2102	REPARAR INDICADOR DE TEMPERATURA EN TABLERO	SERV	1265
2103	CAMBIAR MOTOR DE LIMPIADORES	PZA	1650
2104	CAMBIAR ODÓMETRO	PZA	3500
2105	REPARAR ODÓMETRO	SERV	1450
2106	REPARAR VELOCÍMETRO	SERV	1399
2107	CAMBIO DE ALTERNADOR NUEVO	PZA	6500
2108	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA 2 PZAS.	JGO	290
2109	CAMBIO DE CABLES BATERÍA 2 PZAS.	JGO	480
2110	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	JGO	930
2111	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ENGINE EN TABLERO	SERV	650
2112	CAMBIO DE DESTELLADOR DE DIRECCIONALES	PZA	350
2113	CAMBIO DE FLOTADOR DE TANQUE DE GASOLINA	PZA	1395
2114	CAMBIO DE FOCO DE HALÓGENO	PZA	250
2115	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE FRENO	PZA	125
2116	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	390
2117	CAMBIO DE LUZ DE PLACA	PZA	120



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2118	CAMBIO DE MARCHA NUEVA	PZA	3200
2119	REPARACIÓN DE MARCHA	LOTE	1900
2120	CAMBIO DE RELAY DE LA BOMBA DE GASOLINA	PZA	750
2121	REPARACIÓN ALTERNADOR EN GENERAL	LOTE	2500
2122	CAMBIO DE ARNÉS DEL MOTO VENTILADOR	PZA	250
2123	REPARACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	SERV	395
2124	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO EN LA INSTALACIÓN	SERV	450
2125	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO DEL TABLERO	SERV	420
2126	REPARACIÓN DE LUCES DIRECCIONALES	SERV	950
2127	REPARACIÓN MOTOR DEL DEFROSTER	SERV	450
2128	REPARACIÓN ALARMA ORIGINAL	SERV	1250
2129	REPARACIÓN DE CABLEADO EN GENERAL Y SOQUETS DE LUCES	SERV	2900
2130	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADOR	JGO	690
2131	CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR	PZA	750
2132	REPARACIÓN DE ELEVADORES MANUALES DE VIDRIO	SERV	1250
2133	REPARACIÓN DE ELEVADORES ELÉCTRICOS DE VIDRIO PZA.	SERV	1790
2134	REPARACIÓN DE CHAPAS O CAJUELA PZA.	SERV	1200
2135	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE	PZA	450
2136	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	PZA	950
2137	CAMBIO DE ESPEJO RETROVISOR	PZA	745
2138	REPARACIÓN DE SISTEMA DE LIMPIEZA DE PARABRISAS	SERV	725
2139	ACUMULADOR 12-16 VOLTS A CAMBIO S/MUESTRA	PZA	3800
2140	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	PZA	1195
2141	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ NORMAL	PZA	950
2142	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ TIPO PANEL	PZA	745
2143	REHACER INSTALACIÓN PARA BOCINAS DE CLAXON	LOTE	650
2144	CAMBIAR RELEVADOR DE CORRIENTE PARA SISTEMA ELÉCTRICO CENTRAL	PZA	795
2145	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	PZA	125
2146	REHACER INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE ARNÉS CENTRAL DE ALIMENTACIÓN	LOTE	400
2147	REPARACIÓN DE CORTO EN SISTEMA ELÉCTRICO EN EL ÁREA DEL MOTOR	LOTE	1200
2148	CAMBIO DE LUNA DE ESPEJO LATERAL IZO. O DERECHO	PZA	750
2149	REPARACIÓN DE TOMA DE CORRIENTE PARA ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS	SERV	650
2150	CAMBIO DE CABLES DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	JGO	290
2151	REPARACIÓN DEL EXTRACTOR DE AIRE DE LA CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	350
2152	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE ESTROBO (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	250
2153	REPARACIÓN DE MOTOR DE LUCES GIRATORIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	200
2154	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	750
2155	CAMBIO DE MICAS DE LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	600
2156	REPARACIÓN DE FALLAS EN EL SISTEMA ELÉCTRICO DE LAS LUCES DE EMERGENCIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	400
2157	REPARACIÓN DE BOCINA DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	650
2158	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	1250
2159	CAMBIO DE INTERRUPTORES DE LAS LUCES DE EMERGENCIA (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	750
2160	FOCO DE DOS POLOS	PZA	120
2161	FOCO DE UN POLO	PZA	110
2162	FOCO H4	PZA	185
2163	FOCO H13	PZA	145
2164	FOCO DE PELLIZCO	PZA	95
2165	INSTALACIÓN DE LÍNEA DE LUCES DE EMERGENCIA	LOTE	450
2166	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES DE EMERGENCIA	SERV	200
2167	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES LATERALES	SERV	450
2168	CAMBIO DE BASE PORTA CHICOTE DE FRENO DE MANO	LOTE	225
2169	BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	645
2170	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DEL SISTEMA DE ARRANQUE	SERV	445
2171	ESPEJO LATERAL BASE Y LUNA	PZA	2200
2172	ESPEJO LATERAL LUNA	PZA	1600
2173	CHICOTE DE VELOCÍMETRO	PZA	495
2174	FOCO CUARTO DELANTERO	SERV	135
2175	FOCO CUARTO TRASERO	SERV	129
2176	BOTON DE UN PASO	PZA	120
2177	CABLE CALIBRE 14	MTR	21
2178	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA CUARTOS	LOTE	650
2179	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA LUCES	LOTE	650
2180	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA STOPS	LOTE	650
2181	MÓDULO PARA ESTROBOS	PZA	1600
2182	CONECTOR DE FOCOS	PZA	125
2183	ADAPTACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA PLAFONES	LOTE	1730
2184	CONFIGURACIÓN DE LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	SERV	950
2185	LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	PZA	6500
2186	CAMBIO DE TABLETA DE DIRECCIONALES	PZA	1218
2187	REPARACIÓN DE TABLETA DE DIRECCIONALES	SERV	950
2188	COLILLAS DE UN POLO	PZA	650
2189	SOQUETS	PZA	218
2190	REPARACIÓN DE ODÓMETRO CON CAMBIO DE DISPLAY	LOTE	195
2191	BOTON DE ELEVADOR DE VENTANILLA DE LA PUERTA	PZA	750



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2192	CILINDRO DE SWITCH DE ENCENDIDO	PZA	945
2193	REPARACIÓN GENERAL DE TORRETA INCLUYE FOCOS, ESTROBOS Y DESTELLADORES	SERV	1450
2194	MOTOR Y BOBINA DE TACÓMETRO	JGO	2100
2195	MOTOR Y BOBINA DE VELOCÍMETRO	JGO	2150
2196	MOTOR Y BOBINA DE TEMPERATURA	JGO	1950
2197	MOTOR Y BOBINA DE VOLTAJE	JGO	1840
2198	REPROGRAMACIÓN DE CLUSTER	SERV	950
2199	MOTOR Y BOBINA DE MARCADOR DE PRESIÓN DE ACEITE	JGO	1150

CARROCERÍA 2200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2200	REPARACIÓN DE BASE DE TANQUE DE OXÍGENO	SERV	950
2201	SUJETAR TOLVA DE MOTOR	SERV	250
2202	SUJETAR FASCIA	SERV	350
2203	SUJETAR FAROS	SERV	350
2204	SUJETAR ESPEJOS LATERALES	SERV	290
2205	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA	PZA	1200
2206	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1250
2207	REPARACIÓN DE CHAPAS	SERV	450
2208	CAMBIO DE CHAPAS	JGO	1350
2209	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL ELÉCTRICO	PZA	1900
2210	SELLAR TECHOS Y ORILLAS DE CAJA SECA	SERV	250
2211	CAMBIO DE RIEL DE PUERTA CORREDIZA	PZA	950
2212	CAMBIO DE GOMAS DE PUERTAS	JGO	350
2213	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO INDIVIDUAL	PZA	2800
2214	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO TRASERO	SERV	4500
2215	TAPETES DELANTEROS PLÁSTICO	JGO	450
2216	TAPETES TRASEROS PLÁSTICO	JGO	450
2217	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	JGO	545

MARCA: FORD
SUBMARCA: PICK UP F150
MODELO: 2016
ECCO.93421

MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA DE REFACCIÓN	IMPORTE REFACCIÓN	IMPORTE MANO DE OBRA	IMPORTE TOTAL
CRITERIO 1	*LAVADO Y ENGRASADO (LAVADO DE CHASIS Y MOTOR, LUBRICACIÓN DE PUNTOS SEGÚN MANUAL DEL VEHÍCULO, COMPROBAR NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAJA Y RELLENADO REVISIÓN DE MANGUERAS Y BANDAS)	LOTE	QUAKER, BARDHAL, MOTORCRAFT, ECOM, CHAMPION	\$6,150.00	\$2,100.00	\$8,250.00
	*CAMBIO DE ACEITE (MULTIGRADO, CAMBIO SEGÚN EL VEHÍCULO) Y FILTRO					
	*AFINACIÓN MENOR (CAMBIO DE BUJÍAS, PLATINOS DE CONDENSADOR, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, REPUESTO DE CARBURADOR, REVISIÓN Y LAVADO DE DISTRIBUIDOR, LAVADO Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES Y DE SENSORES, REVISIÓN DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO, LAVAR CUERPO DE ACCELERACIÓN)					
CRITERIO 2	*REVISIÓN, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS (REVISIÓN, LIMPIEZA DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, EMPACAR BALEROS, REVISIÓN DE DISCOS Y TAMBORES, REVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS)	LOTE	WURTH, FANDELI, QUAKER STATE, ECOM	\$250.00	\$765.00	\$1,015.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

*SUSPENSIÓN ROTACIÓN TREN
DELANTERO Y BALANCEO (REVISIÓN
DE AMORTIGUADORES Y DE
SUSPENSIÓN, ALINEACIÓN Y
BALANCEO "INCLUYE REFACCIÓN",
ROTACIÓN DE LLANTAS "INCLUYE
REFACCIÓN" REVISIÓN DE FLECHAS
HOMOCINÉTICAS "AMBOS LADOS"

SUB TOTAL	\$9,265.00
IVA	\$1,482.40
TOTAL	\$10,747.40

NOTA 1 DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES MENORES QUE SE LLEGARAN A UTILIZAR COMO: GRASA GRAFITADA, ESTOPA, SOLVENTES, LÍQUIDO PARA LAVADO DE INYECTORES Y LAVADO DE PIEZAS.
NOTA 2 LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
MOTOR 1000			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS IVA
1001	BUJÍA PUNTA DE PLATINO O ESPECIAL	PZA	150
1002	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN DE COMBUSTIBLE, INCLUYE ABRAZADERAS)	PZA	650
1003	AJUSTE GENERAL DE MOTOR (INCLUYE JUEGO DE JUNTAS PARA MOTOR EN GENERAL, PISTONES, ANILLOS, METALES EN GENERAL, BOMBA DE ACEITE, KIT DE DISTRIBUCIÓN, TERMOSTATO Y RECTIFICACIÓN DE MONOBLOCK, CIGÜENAL, CEPILLADO DE CABEZAS, ÁRBOL DE LEVAS, SELLOS DE VÁLVULA, BUZOS HIDRÁULICOS, BUJÍAS, FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE MULTIGRADO, ANTICONGELANTE, TORNILLERÍA COMPLEMENTARIA, VÁLVULA DE ADMISIÓN, VÁLVULA DE ESCAPE, GUÍAS DE VÁLVULAS Y ASIENTOS, SONDEAR RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR.	LOTE	55480
1004	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR CONVENCIONAL	PZA	1650
1005	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR TIPO CORREA	PZA	2459
1006	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS (JUEGO)	JGO	3200
1007	CAMBIO DE BUZOS HIDRÁULICOS, INCLUIR JUNTA PARA TAPAS DE PUNTERÍAS	JGO	2100
1008	ESCOBILLA PARA DISTRIBUIDOR	PZA	750
1009	CAMBIO DE CARBURADOR REMANUFACTURADO	LOTE	950
1010	CAMBIO DE CHICOTE A ACELERADOR	PZA	210
1011	CAMBIO DE BULBO INDICADOR DE ACEITE	PZA	550
1012	CAMBIO DE COMPUTADORA NUEVA	PZA	13500
1013	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	SERV	9800
1014	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE	PZA	1280
1015	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	JGO	3650
1016	CAMBIO DE JUNTAS MÚLTIPLE DE ESCAPE	JGO	2950
1017	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	PZA	2450
1018	CAMBIO DE LA TAPA PARA DISTRIBUCIÓN DONDE SE COLOCA LA CADENA	PZA	970
1019	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA MECÁNICA	PZA	1950
1020	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCIÓN	JGO	7500
1021	CAMBIO DE JUNTA DE CARTER MOTOR	PZA	2100
1022	CAMBIO DE JUNTA TAPA DE PUNTERÍAS	PZA	1950
1023	CAMBIO DE POLEA DE VENTILADOR (FAN CLUTCH)	PZA	6800
1024	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜENAL	PZA	3200
1025	CAMBIO DE SENSOR MAF	PZA	1650
1026	CAMBIO DE SENSOR MAP	PZA	1800
1027	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO	PZA	1450
1028	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA	PZA	900
1029	CAMBIO DE SENSOR DE VELOCIDAD	PZA	1310
1030	CAMBIO DE SENSOR EGR	PZA	2400
1031	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR	PZA	3250
1032	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUIDOR	PZA	790
1033	EMPACAR MOTOR EN GENERAL POR FUGA DE ACEITE INCLUIR TODA LAS JUNTAS	LOTE	7950
1034	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	PZA	4500
1037	CAMBIO DEL TENSOR DE LA BANDA DE MOTOR	PZA	750
1038	CAMBIO DEL DISTRIBUIDOR NUEVO COMPLETO	LOTE	3100
1039	CAMBIO DEL ENFRIADOR DE ACEITE PARA V.W. SEDÁN	PZA	790
1040	CAMBIO DE LA BAYONETA DE ACEITE	PZA	550
1041	CAMBIO DEL TANQUE DE GASOLINA NUEVO	PZA	6500
1042	CAMBIO DE TAPÓN DE ACEITE (TOMA)	PZA	350
1043	CAMBIO DE TAPÓN PARA CARTER DE ACEITE	PZA	390
1044	CAMBIO BOMBA PARA ACEITE, INCLUIR: ACEITE Y FILTRO, JUNTA CARTER	LOTE	5900
1045	MANTENIMIENTO GENERAL A CARBURADOR (LABORATORIO)	SERV	1600
1046	CAMBIO DE TAPÓN DE CARTER Y CORRECCIÓN CUERDA	PZA	980
1047	REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR, INCLUYE CEPILLADO, JUNTAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, ACEITE DE MOTOR, BUJÍAS, VÁLVULAS E ADMISIÓN, ESCAPE, SELLOS DE VÁLVULAS, RECTIFICADO DE	LOTE	59750



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

	GUÍAS DE VÁLVULAS Y ARMADO EN GENERAL, CONSIDERAR CAMBIO DE TERMOSTATO DEL SISTEMA DE ENFRÍAMIENTO Y ANTICONGELANTE		
1048	CAMBIO DE TERMOSTATO, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	PZA	3400
1049	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	LOTE	6900
1050	LAVADO DE INYECTORES, INCLUYE LÍQUIDO	LOTE	1450
1051	LAVADO DE TANQUE DE GASOLINA	SERV	750
1052	POLEA LOCA PARA BANDA DE MOTOR	PZA	1200
1053	REVISIÓN DE LA COMPRESIÓN DE MOTOR	SERV	600
1054	VERIFICACIÓN (INCLUYE LLEVAR LA UNIDAD AL VERIFICENTRO)	SERV	1450
1055	CAMBIO DE CIGÜEÑAL, LADO FRONTAL DEL MOTOR, CONSIDERAR ACEITE Y FILTRO QUE SE REQUIERA	LOTE	6500
1056	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL	PZA	1100
1057	REPARACIÓN GENERAL DE ARNÉS CENTRAL DE COMPUTADORA	SERV	745
1058	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS PARA TBI DE INYECTOR	JGO	900
1059	CONEXIÓN ESPECIAL PARA CUERPO DE ACELERACIÓN	PZA	899
1060	MONTAJE Y DESMONTAJE DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	SERV	750
1061	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	PZA	1200
1062	LAVAR Y PURGAR LÍNEAS DE COMBUSTIBLE	SERV	750
1063	REGULADOR DE BOMBA DE GASOLINA	PZA	980
1064	REPARACIÓN DE BOMBAS ELÉCTRICAS DE BOBINAS CILINDROS	JGO	999
1065	RELLENAR Y RECTIFICAR BASE DE SOPORTE DE MOTOR	SERV	1210
1066	SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL	PZA	1390
1067	REPARACIÓN DE LÍNEAS DE ARNÉS DE BOBINA	SERV	950
1068	REPARACIÓN DE TURBO CARGADOR INCLUYE CAMBIO DE FLECHA CENTRAL, CAMBIO DE PROPÉLAS, CAMBIO DE GUSANO DE SUCCIÓN CAMBIO DE RETENES Y LIGAS	LOTE	9500
1069	CAMBIO DE TURBO CARGADOR NUEVO	LOTE	13160
1070	SERVICIO A POSTENFRIADOR	SERV	945
1071	REPARACIÓN DE ACTUADOR ELÉCTRICO DEL TURBO	SERV	1290
1072	CALIBRAR INYECTORES	SERV	750
1073	POLEA TENSORA CON BASE	PZA	2350
1074	EXTRACCIÓN Y HACER CUERDA HEICOL PARA POLEAS	SERV	800
1075	REPARACIÓN DE PIN DE COMPUTADORA SENSOR MAP	SERV	1110
1076	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETRO DE EJECUCIÓN	SERV	400
1077	TAPÓN DE CARTER	PZA	550
1078	SOLDAR BASE DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	LOTE	450
1079	SOLDAR SOPORTE DE MOTOR EN ALUMINIO	LOTE	1200
1080	REPARACIÓN Y EMPAQUE DE BOMBA DE PRESIÓN DE INYECTORES	LOTE	350
1081	SOPORTE DE MOTOR	PZA	1800
1082	BULBO DE PRESIÓN DE ACEITE	PZA	740

CLUTCH 1100

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1101	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH PLANTA, DISCO, COLLARÍN Y RECTIFICACIÓN DE VOLANTA MOTRIZ, CONSIDERAR RETÉN DEL CIGÜEÑAL	LOTE	8500
1102	CAMBIO DE CLUTCH HIDRÁULICO	LOTE	13400
1103	CAMBIO DE RETÉN DE CIGÜEÑAL LADO CAJA	PZA	900
1104	CAMBIO PEDALERA COMPLETA INTERIOR DE CABINA	PZA	2500
1105	CAMBIO DE HORQUILLA	PZA	4300
1106	CAMBIO DE ARO DENTADO	PZA	1200
1107	CAMBIO DE CHICOTE	PZA	950
1108	CAMBIO DE RETÉN FLECHA DE MANDO DE CAJA DE VELOCIDADES	PZA	1130
1109	CAMBIO DE BOMBA COLLARIN HIDRÁULICO	PZA	1250
1110	RECTIFICAR VOLANTA	SERV	850
1111	BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH	PZA	900
1112	REPARACIÓN DE MECANISMO DE CLUTCH	LOTE	1200
1113	CAMBIO DE CHICOTE DE CLUTCH	PZA	1400
1114	MANGUERA DE BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH A BOMBA COLLARIN	PZA	850

CAJA DE VELOCIDADES 1200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1201	CAMBIO DE CAJA NUEVA	PZA	43350
1202	CAMBIO DE CAJA REMANUFACTURADA MANUAL	PZA	38420
1203	EMPACAR CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE ACEITE, RETENES Y JUNTAS	LOTE	7500
1204	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE RETENES, ACEITE, FLECHA DE MANDO, BALEROS Y ALGÚN KIT DE CAMBIO DE ENGRANES, DE PRIMERA, SEGUNDA, TERCERA, CUARTA O REVERSA, SINCRONIZADORES PARA CUALQUIER VELOCIDAD.	LOTE	31250
1205	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	1900
1206	CAMBIO SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES LATERAL, SUPERIOR O INFERIOR	PZA	1200
1207	CAMBIO DE KIT DE BALEROS, TASAS, FLECHA DE MANDO Y SEGUROS (INCLUYE ACEITE	PZA	1299
1208	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	SERV	24560
1209	AFINACIÓN PARA LA TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, INCLUIR FILTO, JUNTA Y ACEITE	SERV	12350
1210	SELECTOR EXTERNO DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	8700
1211	MECANISMO DE SELECTOR	LOTE	6590

Página 16

"Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los documentos correspondientes al procedimiento de contratación que se señala".



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1212	PERNOS Y SEGUROS PARA SELECTOR	PZA	250
1213	M NO ADE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	SERV	4500
1214	CUERPO DE VÁLVULAS A CAMBIO	LOTE	12100
1215	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS DE TRANSMISIÓN	SERV	1200
1216	ACEITE DE TRANSMISIÓN	LT	1800
1217	ACEITE DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	LT	1900
1218	BANDA DE TRANSMISIÓN	PZA	850
1219	BASE GUÍA DE SOPORTE DE CAJA A CHASIS	PZA	1230

DIFERENCIAL 1300

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1301	CAMBIO DE CUBRE POLVO DE LA FLECHA DE CAJA V.W. SEDAN	PZA	1250
1302	REPARACIÓN GENERAL DIFERENCIAL, INCLUYE PINÓN, CORONA, SATÉLITES, PLANETARIOS, BALEROS EN GENERAL, ACEITE, JUNTA Y RETÉN	SERV	12150
1303	CAMBIO DE ACEITE Y JUNTA TAPA DIFERENCIAL	LT	1200
1304	CAMBIO DE BALERO BOCA FLECHA DIFERENCIAL	PZA	760
1305	CAMBIO DE CRUCETA	PZA	988
1306	CAMBIO DE ESPIGA DE FLECHA DE CARDÁN	PZA	1980
1307	CAMBIO DE YUGO	PZA	1290
1308	CAMBIO DE FLECHA LATERAL IZQ. O DER., INCLUIR ACEITE Y BALERO	PZA	2300
1309	CAMBIO DE RETÉN PARA FLECHA DE DIFERENCIAL	PZA	1100

DIRECCIÓN 1400

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1401	CAMBIO DEL BRAZO PITMAN	PZA	2900
1402	CAMBIO DE LICUADORA DE DIRECCIÓN, INCLUYE ACEITE	LOTE	2150
1403	CAMBIO DE VIELETAS	PZA	1900
1404	CAMBIO DE ACEITE LICUADORA	LOTE	1000
1405	CAMBIO DE LA BARRA ESTABILIZADORA	PZA	3200
1406	CAMBIO DE MANGUERA ALTA PRESIÓN LICUADORA	PZA	900
1407	CAMBIO DE TERMINALES PARA DIRECCIÓN	PZA	700
1408	CAMBIO DE VARILLA CENTRAL	PZA	1500
1409	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	PZA	1200
1410	REPARACIÓN DE LA BOMBA DE ACEITE (CAMBIO DE REPUESTO)	LOTE	2000
1411	REPARACIÓN DE LA CAJA (MECÁNICA)	SERV	3900
1412	CAMBIO DE CUBRE POLVOS, FUNDA DIRECCIÓN	PZA	1200
1413	MANTENIMIENTO FUNDA DIRECCIÓN	SERV	760
1414	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	PZA	1300
1415	CAMBIO DE CUBRE POLVOS Y VIELETAS	PZA	900
1416	CAMBIO DE DIRECCIÓN STD	LOTE	7900

FRENOS 1600

LAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1601	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS, INCLUYE RECTIFICACIÓN, DISCOS O TAMBOR	LOTE	8900
1602	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE TAMBORES Y ENGRASADO DE BALEROS	LOTE	8350
1603	CAMBIO DE AJUSTADOR DE UNA LLANTA	PZA	1100
1604	CAMBIO DE BALEROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE GRASA	JGO	700
1605	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	PZA	2500
1606	CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA	PZA	550
1607	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	PZA	2800
1608	CAMBIO DE LA MORDAZA DE CALI PER	PZA	3100
1609	CAMBIO DE PISTÓN DE LA MORDAZA	PZA	800
1610	CAMBIO DE PURGADOR	PZA	450
1611	CAMBIO DE RETÉN DE UNA LLANTA (RUEDA)	PZA	750
1612	CAMBIO DE TAMBORES NUEVOS C/U	PZA	2300
1613	CAMBIO DE UN BIRLO (EXTRACCIÓN, REEMPLAZO Y TUERCA)	PZA	450
1614	CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS EN GENERAL	LOTE	900
1615	CAMBIO DEL PORTA PLATOS	PZA	1200
1616	RECTIFICACIÓN DE TAMBORES O DISCO C/U	SERV	350
1617	REPARACIÓN DE FRENO DE MANO (VARILLAJE)	SERV	860
1618	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN	PZA	650
1619	CAMBIO DE REPUESTO DE CALIPER DELANTERO	PZA	1200
1620	BALATAS PARA ESTACIONAMIENTO	JGO	1100
1621	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ABS EN TABLERO	SERV	750
1622	CAMBIO DE RESORTES RUEDAS TRASERAS	JGO	900
1623	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	PZA	760
1624	CAMBIO DE SEGUROS Y PERNOS DE RUEDAS DELANTERAS	JGO	555
1625	CAMBIO DE SEGURO DE RUEDA	PZA	450
1626	RECTIFICACIÓN DE PISTAS DE BALATAS	SERV	350
1627	SENSOR ABS DELANTERO	PZA	2100



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1628	SENSOR ABS TRASERO	PZA	1100
1629	REPROGRAMACIÓN DE SISTEMA ABS	SERV	950
1630	MANO DE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CILINDRO MAESTRO DEL BOSTER	PZA	1200
1631	REPARACIÓN DEL BOSTER	LOTE	1800
1632	CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	PZA	1400
1633	ENDEREZAR Y RELLENAR MORDAZAS DE CALIPER DELANTERO	SERV	1290
1634	SEGUROS DE MORDAZA DELANTERA	JGO	850
1635	RELLENAR MORDAZA	SERV	120
1636	MAZAS DELANTERAS	PZA	950
1637	MAZAS TRASERAS	PZA	1110
1638	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE MAZAS	SERV	250
1639	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE BALEROS	SERV	280
1640	PALANCA DE DUAL	PZA	1200
1641	SEGUROS Y PINZAS DE MORDAZA	JGO	450

ESCAPE 1700

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1701	REPARACIÓN DE SISTEMA DE SUJECCIÓN DE ESCAPE	SERV	1800
1702	CAMBIO DE LA JUNTA DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	750
1703	CAMBIO DE TUBOS O TRAMOS POR METRO	PZA	250
1704	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	PZA	4500
1705	CAMBIO DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	3800
1706	CAMBIO DEL SILENCIADOR NUEVO	PZA	8500
1707	CAMBIO DEL TUBO FLEXIBLE DE ESCAPE (GUSANO)	PZA	2200
1708	REPARACIÓN DE FUGAS, INCLUYE SOLDADURA	SERV	1950
1709	CAMBIO DE LA CURVA TRASERA ESCAPE	PZA	750
1710	CAMBIO DE PRESILENCIADOR	PZA	2100
1711	CAMBIO DEL BIRLO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	750
1712	REPARAR COLA DE ESCAPE DESPUÉS DEL SILENCIADOR TRASERO	SERV	550
1713	CAMBIO DE HULES DE SOPORTE	JGO	750

SUSPENSIÓN DELANTERA 1800

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1801	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAJA	PZA	1950
1802	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS (DOS)	JGO	7500
1803	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS (DOS)	JGO	7900
1804	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR	PZA	4500
1805	CAMBIO DE RESORTES JUEGO DE 2 PZAS	PZA	850
1806	CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR O INFERIOR	PZA	3200
1807	CAMBIO DE BASE PARA AMORTIGUADOR	PZA	1800
1808	CAMBIO CUBRE POLVO JUNTA HOMOCINÉTICA	PZA	750
1809	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLAS SUPERIORES O INFERIORES	JGO	1540
1810	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RUEDA	PZA	1900
1811	CAMBIO DE MASA DELANTERA	PZA	1800
1812	CAMBIO DE BALERO DOBLE DE MASA	PZA	1700
1813	MONTAJE DE LLANTA, INCLUYE VÁLVULA PARA RIN	PZA	390
1814	REEMPLAZO DE CACAHUATES DE SUSPENSIÓN	PZA	1200
1815	PARCHAR CUALQUIER LLANTA	PZA	390
1816	VÁLVULA	PZA	200
1817	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	JGO	750
1818	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	850
1819	TUERCAS DE RUEDA	PZA	250
1820	BIRLOS DE RUEDA	PZA	190
1821	REAPRIETE DE SUSPENSIÓN	SERV	1350
1822	RESORTES DE SUSPENSIÓN	PZA	2900
1823	PORTA MASA DELANTERA	PZA	1300

SUSPENSIÓN TRASERA 1900

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1901	CAMBIO DE MUELLE MAESTRA UN LADO	PZA	1200
1902	CAMBIO DE LA SEGUNDA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1490
1903	CAMBIO DE LA TERCERA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1750
1904	CAMBIO DE MUELLE TIRANTE DE UN LADO	PZA	1350
1905	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO DE PEINE DE MUELLES	PZA	1700
1906	CAMBIO DE PERNO, INCLUYE: TUERCAS Y RONDANAS	PZA	850
1907	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS JUEGO 2 PZAS	JGO	7800
1908	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS 2 PZAS	JGO	8200
1909	CAMBIO DE RESORTES SUSPENSIÓN TRASERA	JGO	3200
1910	REPARACIÓN GENERAL DE MUELLES TRASERAS	SERV	2100
1911	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	LOTE	950



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

SUSPENSIÓN TRASERA 1900

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1912	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	850
1913	TUERCAS DE RUEDA	PZA	250
1914	BIRLOS DE RUEDA	PZA	190
1915	RESORTES DE SUSPENSIÓN	JGO	2900

LUBRICACIÓN EN GENERAL 2000

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2001	CAMBIO DE ANTICONGELANTE COMPLETO DEL MOTOR	LOTE	950
2002	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	PZA	650
2003	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	PZA	790
2004	CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL, INCLUYE: LAVADO DEL MISMO PARA LA TAPA DEL MISMO	LT	2100
2005	CAMBIO DE ACEITE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	LOTE	950
2006	PULIDO Y ENCERADO A PROFUNDIDAD	SERV	4900
2007	LAVADO DE VESTIDURAS	SERV	1800
2008	ELIMINACIÓN DE LLUVIA ÁCIDA EN CRISTALES	SERV	750
2009	ACEITE PARA MOTOR	LT	135
2010	ACEITE PARA MOTOR SINTÉTICO	LT	345
2011	ANTICONGELANTE LISTO PARA USAR	LT	95
2012	MANTENIMIENTO A CHAPA DELANTERA	SERV	750
2013	SELLAR PARABRISAS	SERV	465
2014	LÍQUIDO DE FRENOS	LT	95

SISTEMA ELÉCTRICO 2100

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2100	MARCO PARA SUJETAR BATERÍA CON SUS RESPECTIVOS TORNILLOS	PZA	390
2101	REPARAR INDICADOR DE COMBUSTIBLE DE TABLERO	SERV	1350
2102	REPARAR INDICADOR DE TEMPERATURA EN TABLERO	SERV	1265
2103	CAMBIAR MOTOR DE LIMPIADORES	PZA	1650
2104	CAMBIAR ODÓMETRO	PZA	3500
2105	REPARAR ODÓMETRO	SERV	1450
2106	REPARAR VELOCÍMETRO	SERV	1399
2107	CAMBIO DE ALTERNADOR NUEVO	PZA	6500
2108	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA 2 PZAS.	JGO	290
2109	CAMBIO DE CABLES BATERÍA 2 PZAS.	JGO	480
2110	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXÓN	JGO	930
2111	USO DE ESCANER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ENGINE EN TABLERO	SERV	650
2112	CAMBIO DE DESTELLADOR DE DIRECCIONALES	PZA	350
2113	CAMBIO DE FLOTADOR DE TANQUE DE GASOLINA	PZA	1395
2114	CAMBIO DE FOCO DE HALÓGENO	PZA	250
2115	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE FRENO	PZA	125
2116	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	390
2117	CAMBIO DE LUZ DE PLACA	PZA	120
2118	CAMBIO DE MARCHA NUEVA	PZA	3200
2119	REPARACIÓN DE MARCHA	LOTE	1900
2120	CAMBIO DE RELAY DE LA BOMBA DE GASOLINA	PZA	750
2121	REPARACIÓN ALTERNADOR EN GENERAL	LOTE	2500
2122	CAMBIO DE ARNÉS DEL MOTO VENTILADOR	PZA	250
2123	REPARACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	SERV	395
2124	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO EN LA INSTALACIÓN	SERV	450
2125	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO DEL TABLERO	SERV	420
2126	REPARACIÓN DE LUCES DIRECCIONALES	SERV	950
2127	REPARACIÓN MOTOR DEL DEFROSTER	SERV	450
2128	REPARACIÓN ALARMA ORIGINAL	SERV	1250
2129	REPARACIÓN DE CABLEADO EN GENERAL Y SOQUETS DE LUCES	SERV	2900
2130	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADOR	JGO	690
2131	CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR	PZA	750
2132	REPARACIÓN DE ELEVADORES MANUALES DE VIDRIO	SERV	1250
2133	REPARACIÓN DE ELEVADORES ELÉCTRICOS DE VIDRIO PZA.	SERV	1790
2134	REPARACIÓN DE CHAPAS O CAJUELA PZA.	SERV	1200
2135	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE	PZA	450
2136	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	PZA	950
2137	CAMBIO DE ESPEJO RETROVISOR	PZA	745
2138	REPARACIÓN DE SISTEMA DE LIMPIEZA DE PARABRISAS	SERV	725
2139	ACUMULADOR 12-16 VOLTS A CAMBIO S/MUESTRA	PZA	3800
2140	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	PZA	1195
2141	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ NORMAL	PZA	950
2142	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ TIPO PANEL	PZA	745
2143	REHACER INSTALACIÓN PARA BOCINAS DE CLAXÓN	LOTE	650



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2144	CAMBIAR RELEVADOR DE CORRIENTE PARA SISTEMA ELÉCTRICO CENTRAL	PZA	795
2145	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	PZA	125
2146	REHACER INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE ARNÉS CENTRAL DE ALIMENTACIÓN	LOTE	400
2147	REPARACIÓN DE CORTO EN SISTEMA ELÉCTRICO EN EL ÁREA DEL MOTOR	LOTE	1200
2148	CAMBIO DE LUNA DE ESPEJO LATERAL IZQ. O DERECHO	PZA	750
2149	REPARACIÓN DE TOMA DE CORRIENTE PARA ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS	SERV	650
2150	CAMBIO DE CABLES DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	JGO	290
2151	REPARACIÓN DEL EXTRACTOR DE AIRE DE LA CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	350
2152	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE ESTROBO (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	250
2153	REPARACIÓN DE MOTOR DE LUCES GIRATORIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	200
2154	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	750
2155	CAMBIO DE MICAS DE LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	600
2156	REPARACIÓN DE FALLAS EN EL SISTEMA ELÉCTRICO DE LAS LUCES DE EMERGENCIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	400
2157	REPARACIÓN DE BOCINA DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	650
2158	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	1250
2159	CAMBIO DE INTERRUPTORES DE LAS LUCES DE EMERGENCIA (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	750
2160	FOCO DE DOS POLOS	PZA	120
2161	FOCO DE UN POLO	PZA	110
2162	FOCO H4	PZA	165
2163	FOCO H13	PZA	145
2164	FOCO DE PELLIZCO	PZA	95
2165	INSTALACIÓN DE LÍNEA DE LUCES DE EMERGENCIA	LOTE	450
2166	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES DE EMERGENCIA	SERV	200
2167	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES LATERALES	SERV	450
2168	CAMBIO DE BASE PORTA CHICOTE DE FRENO DE MANO	LOTE	225
2169	BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	645
2170	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DEL SISTEMA DE ARRANQUE	SERV	445
2171	ESPEJO LATERAL BASE Y LUNA	PZA	2200
2172	ESPEJO LATERAL LUNA	PZA	1600
2173	CHICOTE DE VELOCÍMETRO	PZA	495
2174	FOCO CUARTO DELANTERO	SERV	135
2175	FOCO CUARTO TRASERO	SERV	129
2176	BOTON DE UN PASO	PZA	120
2177	CABLE CALIBRE 14	MTR	21
2178	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA CUARTOS	LOTE	650
2179	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA LUCES	LOTE	650
2180	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA STOPS	LOTE	650
2181	MÓDULO PARA ESTROBOS	PZA	1600
2182	CONECTOR DE FOCOS	PZA	125
2183	ADAPTACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA PLAFONES	LOTE	1730
2184	CONFIGURACIÓN DE LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	SERV	950
2185	LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	PZA	6500
2186	CAMBIO DE TABLETA DE DIRECCIONALES	PZA	1218
2187	REPARACIÓN DE TABLETA DE DIRECCIONALES	SERV	950
2188	COLILLAS DE UN POLO	PZA	650
2189	SOQUETS	PZA	218
2190	REPARACIÓN DE ODÓMETRO CON CAMBIO DE DISPLAY	LOTE	195
2191	BOTON DE ELEVADOR DE VENTANILLA DE LA PUERTA	PZA	750
2192	CILINDRO DE SWITCH DE ENCENDIDO	PZA	945
2193	REPARACIÓN GENERAL DE TORRETA INCLUYE FOCOS, ESTROBOS Y DESTELLADORES	SERV	1450
2194	MOTOR Y BOBINA DE TACÓMETRO	JGO	2100
2195	MOTOR Y BOBINA DE VELOCÍMETRO	JGO	2150
2196	MOTOR Y BOBINA DE TEMPERATURA	JGO	1950
2197	MOTOR Y BOBINA DE VOLTAJE	JGO	1840
2198	REPROGRAMACIÓN DE CLUSTER	SERV	950
2199	MOTOR Y BOBINA DE MARCADOR DE PRESIÓN DE ACEITE	JGO	1150

CARROCERÍA 2200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2200	REPARACIÓN DE BASE DE TANQUE DE OXÍGENO	SERV	950
2201	SUJETAR TOLVA DE MOTOR	SERV	250
2202	SUJETAR FASCIA	SERV	350
2203	SUJETAR FAROS	SERV	350
2204	SUJETAR ESPEJOS LATERALES	SERV	290
2205	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA	PZA	1200
2206	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1250
2207	REPARACIÓN DE CHAPAS	SERV	450
2208	CAMBIO DE CHAPAS	JGO	1350
2209	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL ELÉCTRICO	PZA	1900
2210	SELLAR TECHOS Y ORILLAS DE CAJA SECA	SERV	250
2211	CAMBIO DE RIEL DE PUERTA CORREDIZA	PZA	950
2212	CAMBIO DE GOMAS DE PUERTAS	JGO	350
2213	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO INDIVIDUAL	PZA	2800

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE	CONTRATO NÚMERO 050GYR989N4524-001-00 NÚMERO DE REGISTRO C4M0088
---	--	---

2214	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO TRASERO	SERV	4500
2215	TAPETES DELANTEROS PLASTICO	JGO	450
2216	TAPETES TRASEROS PLASTICO	JGO	450
2217	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	JGO	545

MARCA: MERCEDES BENZ

SUBMARCA: SPRINTER

MODELO: 2021

ECCO: 93630

MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA DE REFACCIÓN	IMPORTE REFACCIÓN	IMPORTE MANO DE OBRA	IMPORTE TOTAL
CRITERIO 1	*LAVADO Y ENGRASADO (LAVADO DE CHASIS Y MOTOR, LUBRICACIÓN DE PUNTOS SEGÚN MANUAL DEL VEHÍCULO, COMPROBAR NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAJA Y RELLENADO REVISIÓN DE MANGUERAS Y BANDAS)	LOTE	QUAKER, BARDHAL, MOTORCRAFT, ECOM, CHAMPION	\$6,850.00	\$2,250.00	\$9,100.00
	*CAMBIO DE ACEITE (MULTIGRADO, CAMBIO SEGÚN EL VEHÍCULO) Y FILTRO					
	*AFINACIÓN MENOR (CAMBIO DE BUJÍAS, PLATINOS DE CONDENSADOR, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, REPUESTO DE CARBURADOR, REVISIÓN Y LAVADO DE DISTRIBUIDOR, LAVADO Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES Y DE SENSOSES, REVISIÓN DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO, LAVAR CUERPO DE ACCELERACIÓN)					
CRITERIO 2	*REVISIÓN, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS (REVISIÓN, LIMPIEZA DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, EMPACAR BALEROS, REVISIÓN DE DISCOS Y TAMBORES, REVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS)	LOTE	WURTH,F ANDELI, QUAKER STATE, ECOM	\$250.00	\$645.00	\$895.00
	*SUSPENSIÓN ROTACIÓN TREN DELANTERO Y BALANCEO (REVISIÓN DE AMORTIGUADORES Y DE SUSPENSIÓN, ALINEACIÓN Y BALANCEO "INCLUYE REFACCIÓN", ROTACIÓN DE LLANTAS "INCLUYE REFACCIÓN" REVISIÓN DE FLECHAS HOMOCINÉTICAS "AMBOS LADOS"					
					SUB TOTAL	\$9,995.00
					IVA	\$1,599.20
					TOTAL	\$11,594.20

NOTA 1 DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES MENORES QUE SE LLEGARAN A UTILIZAR COMO: GRASA GRAFITADA, ESTOPA, SOLVENTES, LÍQUIDO PARA LAVADO DE INYECTORES Y LAVADO DE PIEZAS.

NOTA 2 LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
MOTOR 1000			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS IVA
1001	BUJÍA PUNTA DE PLATINO O ESPECIAL	PZA	174
1002	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN DE COMBUSTIBLE, INCLUYE ABRAZADERAS)	PZA	754



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1003	AJUSTE GENERAL DE MOTOR (INCLUYE JUEGO DE JUNTAS PARA MOTOR EN GENERAL, PISTONES, ANILLOS, METALES EN GENERAL, BOMBA DE ACEITE, KIT DE DISTRIBUCIÓN, TERMOSTATO Y RECTIFICACIÓN DE MONOBLOCK, CIGÜENAL, CEPILLADO DE CABEZAS, ÁRBOL DE LEVAS, SELLOS DE VÁLVULA, BUZOS HIDRÁULICOS, BUJÍAS, FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE MULTIGRADO, ANTICONGELANTE, TORNILLERÍA COMPLEMENTARIA, VÁLVULA DE ADMISIÓN, VÁLVULA DE ESCAPE, GUÍAS DE VÁLVULAS Y ASIENTOS, SONDEAR RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR.	LOTE	68500
1004	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR CONVENCIONAL	PZA	1914
1005	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR TIPO CORREA	PZA	2850
1006	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS (JUEGO)	JGO	3800
1007	CAMBIO DE BUZOS HIDRÁULICOS, INCLUIR JUNTA PARA TAPAS DE PUNTERÍAS	JGO	2450
1008	ESCOBILLA PARA DISTRIBUIDOR	PZA	870
1009	CAMBIO DE CARBURADOR REMANUFACTURADO	LOTE	1102
1010	CAMBIO DE CHICOTE A ACELERADOR	PZA	265
1011	CAMBIO DE BULBO INDICADOR DE ACEITE	PZA	645
1012	CAMBIO DE COMPUTADORA NUEVA	PZA	16550
1013	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	SERV	13368
1014	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE	PZA	1480
1015	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	JGO	4500
1016	CAMBIO DE JUNTAS MÚLTIPLE DE ESCAPE	JGO	3500
1017	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	PZA	2840
1018	CAMBIO DE LA TAPA PARA DISTRIBUCIÓN DONDE SE COLOCA LA CADENA	PZA	1125
1019	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA MECÁNICA	PZA	2260
1020	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCIÓN	JGO	8900
1021	CAMBIO DE JUNTA DE CARTER MOTOR	PZA	2490
1022	CAMBIO DE JUNTA TAPA DE PUNTERÍAS	PZA	2260
1023	CAMBIO DE POLEA DE VENTILADOR (FAN CLUTCH)	PZA	7888
1024	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜENAL	PZA	3712
1025	CAMBIO DE SENSOR MAF	PZA	1914
1026	CAMBIO DE SENSOR MAP	PZA	2088
1027	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO	PZA	1682
1028	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA	PZA	1044
1029	CAMBIO DE SENSOR DE VELOCIDAD	PZA	1519.6
1030	CAMBIO DE SENSOR EGR	PZA	2784
1031	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR	PZA	3770
1032	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUIDOR	PZA	916.4
1033	EMPACAR MOTOR EN GENERAL POR FUGA DE ACEITE INCLUIR TODA LAS JUNTAS	LOTE	9222
1034	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	PZA	5220
1037	CAMBIO DEL TENSOR DE LA BANDA DE MOTOR	PZA	870
1038	CAMBIO DEL DISTRIBUIDOR NUEVO COMPLETO	LOTE	3596
1039	CAMBIO DEL ENFRIADOR DE ACEITE PARA V.W. SEDAN	PZA	916.4
1040	CAMBIO DE LA BAYONETA DE ACEITE	PZA	638
1041	CAMBIO DEL TANQUE DE GASOLINA NUEVO	PZA	7540
1042	CAMBIO DE TAPÓN DE ACEITE (TOMA)	PZA	406
1043	CAMBIO DE TAPÓN PARA CARTER DE ACEITE	PZA	452.4
1044	CAMBIO BOMBA PARA ACEITE, INCLUIR: ACEITE Y FILTRO, JUNTA CARTER	LOTE	6844
1045	MANTENIMIENTO GENERAL A CARBURADOR (LABORATORIO)	SERV	1856
1046	CAMBIO DE TAPÓN DE CARTER Y CORRECCIÓN CUERDA	PZA	1136.8
1047	REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR, INCLUYE CEPILLADO, JUNTAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, ACEITE DE MOTOR, BUJÍAS, VÁLVULAS E ADMISIÓN, ESCAPE, SELLOS DE VÁLVULAS, RECTIFICADO DE GUÍAS DE VÁLVULAS Y ARMADO EN GENERAL, CONSIDERAR CAMBIO DE TERMOSTATO DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO Y ANTICONGELANTE	LOTE	69310
1048	CAMBIO DE TERMOSTATO, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	PZA	3944
1049	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	LOTE	8004
1050	LAVADO DE INYECTORES, INCLUYE LÍQUIDO	LOTE	1682
1051	LAVADO DE TANQUE DE GASOLINA	SERV	870
1052	POLEA LOCA PARA BANDA DE MOTOR	PZA	1392
1053	REVISIÓN DE LA COMPRESIÓN DE MOTOR	SERV	696
1054	VERIFICACIÓN (INCLUYE LLEVAR LA UNIDAD AL VERIFICENTRO)	SERV	1682
1055	CAMBIO DE CIGÜENAL, LADO FRONTAL DEL MOTOR, CONSIDERAR ACEITE Y FILTRO QUE SE REQUIERA	LOTE	7540
1056	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜENAL	PZA	1276
1057	REPARACIÓN GENERAL DE ARNÉS CENTRAL DE COMPUTADORA	SERV	864.2
1058	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS PARA TBI DE INYECTOR	JGO	1044
1059	CONEXIÓN ESPECIAL PARA CUERPO DE ACELERACIÓN	PZA	1042.84
1060	MONTAJE Y DESMONTAJE DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	SERV	870
1061	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	PZA	1392
1062	LAVAR Y PURGAR LÍNEAS DE COMBUSTIBLE	SERV	870
1063	REGULADOR DE BOMBA DE GASOLINA	PZA	1136.8
1064	REPARACIÓN DE BOMBAS ELÉCTRICAS DE BOBINAS CILINDROS	JGO	1158.84
1065	RELLENAR Y RECTIFICAR BASE DE SOPORTE DE MOTOR	SERV	1403.6
1066	SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜENAL	PZA	1612.4
1067	REPARACIÓN DE LÍNEAS DE ARNÉS DE BOBINA	SERV	1299.2
1068	REPARACIÓN DE TURBO CARGADOR INCLUYE CAMBIO DE FLECHA CENTRAL, CAMBIO DE PROPELAS, CAMBIO DE GUSANO DE SUCCIÓN CAMBIO DE RETENES Y LIGAS	LOTE	11020
1069	CAMBIO DE TURBO CARGADOR NUEVO	LOTE	15265.6
1070	SERVICIO A POSTENFRIADOR	SERV	1096.2
1071	REPARACIÓN DE ACTUADOR ELÉCTRICO DEL TURBO	SERV	1496.4



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE

CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00

NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088

1072	CALIBRAR INYECTORES	SERV	870
1073	POLEA TENSORA CON BASE	PZA	2726
1074	EXTRACCIÓN Y HACER CUERDA HEICOL PARA POLEAS	SERV	928
1075	REPARACIÓN DE PIN DE COMPUTADORA SENSOR MAP	SERV	1287.6
1076	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETRO DE EJECUCIÓN	SERV	464
1077	TAPÓN DE CARTER	PZA	638
1078	SOLDAR BASE DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	LOTE	522
1079	SOLDAR SOPORTE DE MOTOR EN ALUMINIO	LOTE	1392
1080	REPARACIÓN Y EMPAQUE DE BOMBA DE PRESIÓN DE INYECTORES	LOTE	406
1081	SOPORTE DE MOTOR	PZA	2088
1082	BULBO DE PRESIÓN DE ACEITE	PZA	858.4

CLUTCH 1100			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1101	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH PLANTA, DISCO, COLLARÍN Y RECTIFICACIÓN DE VOLANTA MOTRIZ, CONSIDERAR RETÉN DEL CIGÜEÑAL	LOTE	9860
1102	CAMBIO DE CLUTCH HIDRÁULICO	LOTE	15544
1103	CAMBIO DE RETÉN DE CIGÜEÑAL LADO CAJA	PZA	1044
1104	CAMBIO PEDALERA COMPLETA INTERIOR DE CABINA	PZA	2900
1105	CAMBIO DE HORQUILLA	PZA	4988
1106	CAMBIO DE ARO DENTADO	PZA	1392
1107	CAMBIO DE CHICOTE	PZA	1102
1108	CAMBIO DE RETÉN FLECHA DE MANDO DE CAJA DE VELOCIDADES	PZA	1310.8
1109	CAMBIO DE BOMBA COLLARIN HIDRÁULICO	PZA	1450
1110	RECTIFICAR VOLANTA	SERV	986
1111	BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH	PZA	1044
1112	REPARACIÓN DE MECANISMO DE CLUTCH	LOTE	1392
1113	CAMBIO DE CHICOTE DE CLUTCH	PZA	1624
1114	MANGUERA DE BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH A BOMBA COLLARIN	PZA	986

CAJA DE VELOCIDADES 1200			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1201	CAMBIO DE CAJA NUEVA	PZA	50286
1202	CAMBIO DE CAJA REMANUFACTURADA MANUAL	PZA	44567.2
1203	EMPACAR CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE ACEITE, RETENES Y JUNTAS	LOTE	8700
1204	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE RETENES, ACEITE, FLECHA DE MANDO, BALEROS Y ALGÚN KIT DE CAMBIO DE ENGRANES, DE PRIMERA, SEGUNDA, TERCERA, CUARTA O REVERSA, SINCRONIZADORES PARA CUALQUIER VELOCIDAD	LOTE	36250
1205	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	2204
1206	CAMBIO SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES LATERAL, SUPERIOR O INFERIOR	PZA	1392
1207	CAMBIO DE KIT DE BALEROS, TASAS, FLECHA DE MANDO Y SEGUROS (INCLUYE ACEITE	PZA	1506.84
1208	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	SERV	28489.6
1209	AFINACIÓN PARA LA TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, INCLUIR FILTRO, JUNTA Y ACEITE	SERV	14326
1210	SELECTOR EXTERNO DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	10092
1211	MECANISMO DE SELECTOR	LOTE	7644.4
1212	PERNOS Y SEGUROS PARA SELECTOR	PZA	290
1213	M NO ADE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	SERV	5220
1214	CUERPO DE VÁLVULAS A CAMBIO	LOTE	14036
1215	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS DE TRANSMISIÓN	SERV	1392
1216	ACEITE DE TRANSMISIÓN	LT	2088
1217	ACEITE DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	LT	2204
1218	BANDA DE TRANSMISIÓN	PZA	986
1219	BASE GUÍA DE SOPORTE DE CAJA A CHASIS	PZA	1426.6

DIFERENCIAL 1300			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1301	CAMBIO DE CUBRE POLVO DE LA FLECHA DE CAJA V.W. SEDAN	PZA	1450
1302	REPARACIÓN GENERAL DIFERENCIAL, INCLUYE PINÓN, CORONA, SATÉLITES, PLANETARIOS, BALEROS EN GENERAL, ACEITE, JUNTA Y RETÉN	SERV	14094
1303	CAMBIO DE ACEITE Y JUNTA TAPA DIFERENCIAL	LT	1392
1304	CAMBIO DE BALERO BOCA FLECHA DIFERENCIAL	PZA	881.6
1305	CAMBIO DE CRUCETA	PZA	1146.08
1306	CAMBIO DE ESPIGA DE FLECHA DE CARDÁN	PZA	2296.8
1307	CAMBIO DE YUGO	PZA	1496.4
1308	CAMBIO DE FLECHA LATERAL IZQ. O DER., INCLUIR ACEITE Y BALERO	PZA	2668
1309	CAMBIO DE RETÉN PARA FLECHA DE DIFERENCIAL	PZA	1276

DIRECCIÓN 1400



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1401	CAMBIO DEL BRAZO PITMAN	PZA	3364
1402	CAMBIO DE LICUADORA DE DIRECCIÓN, INCLUYE ACEITE	LOTE	2494
1403	CAMBIO DE VIELETAS	PZA	2204
1404	CAMBIO DE ACEITE LICUADORA	LOTE	1160
1405	CAMBIO DE LA BARRA ESTABILIZADORA	PZA	3712
1406	CAMBIO DE MANGUERA ALTA PRESIÓN LICUADORA	PZA	1044
1407	CAMBIO DE TERMINALES PARA DIRECCIÓN	PZA	812
1408	CAMBIO DE VARILLA CENTRAL	PZA	1740
1409	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	PZA	1392
1410	REPARACIÓN DE LA BOMBA DE ACEITE (CAMBIO DE REPUESTO)	LOTE	2320
1411	REPARACIÓN DE LA CAJA (MECÁNICA)	SERV	4524
1412	CAMBIO DE CUBRE POLVOS, FUNDA DIRECCIÓN	PZA	1392
1413	MANTENIMIENTO FUNDA DIRECCIÓN	SERV	881.6
1414	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	PZA	1508
1415	CAMBIO DE CUBRE POLVOS Y VIELETAS	PZA	1044
1416	CAMBIO DE DIRECCIÓN STD	LOTE	9164

FRENOS 1600

LAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1601	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS, INCLUYE RECTIFICACIÓN, DISCOS O TAMBOR	LOTE	10324
1602	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE TAMBORES Y ENGRASADO DE BALEROS	LOTE	9686
1603	CAMBIO DE AJUSTADOR DE UNA LLANTA	PZA	1276
1604	CAMBIO DE BALEROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE GRASA	JGO	812
1605	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	PZA	2900
1606	CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA	PZA	638
1607	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	PZA	3248
1608	CAMBIO DE LA MORDAZA DE CALI PER	PZA	3596
1609	CAMBIO DE PISTÓN DE LA MORDAZA	PZA	928
1610	CAMBIO DE PURGADOR	PZA	522
1611	CAMBIO DE RETÉN DE UNA LLANTA (RUEDA)	PZA	870
1612	CAMBIO DE TAMBORES NUEVOS C/U	PZA	2668
1613	CAMBIO DE UN BIRLO (EXTRACCIÓN, REEMPLAZO Y TUERCA)	PZA	522
1614	CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS EN GENERAL	LOTE	1044
1615	CAMBIO DEL PORTA PLATOS	PZA	1392
1616	RECTIFICACIÓN DE TAMBORES O DISCO C/U	SERV	406
1617	REPARACIÓN DE FRENO DE MANO (VARILLAJE)	SERV	997.6
1618	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN	PZA	754
1619	CAMBIO DE REPUESTO DE CALIPER DELANTERO	PZA	1392
1620	BALATAS PARA ESTACIONAMIENTO	JGO	1276
1621	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ABS EN TABLERO	SERV	870
1622	CAMBIO DE RESORTES RUEDAS TRASERAS	JGO	1044
1623	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	PZA	881.6
1624	CAMBIO DE SEGUROS Y PERNOS DE RUEDAS DELANTERAS	JGO	643.8
1625	CAMBIO DE SEGURO DE RUEDA	PZA	522
1626	RECTIFICACIÓN DE PISTAS DE BALATAS	SERV	406
1627	SENSOR ABS DELANTERO	PZA	2436
1628	SENSOR ABS TRASERO	PZA	1276
1629	REPROGRAMACIÓN DE SISTEMA ABS	SERV	1102
1630	MANO DE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CILINDRO MAESTRO DEL BOSTER	PZA	1392
1631	REPARACIÓN DEL BOSTER	LOTE	2088
1632	CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	PZA	1624
1633	ENDEREZAR Y RELLENAR MORDAZAS DE CALIPER DELANTERO	SERV	1496.4
1634	SEGUROS DE MORDAZA DELANTERA	JGO	986
1635	RELLENAR MORDAZA	SERV	139.2
1636	MAZAS DELANTERAS	PZA	1102
1637	MAZAS TRASERAS	PZA	1287.6
1638	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE MAZAS	SERV	290
1639	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE BALEROS	SERV	324.8
1640	PALANCA DE DUAL	PZA	1392
1641	SEGUROS Y PINZAS DE MORDAZA	JGO	522

ESCAPE 1700

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1701	REPARACIÓN DE SISTEMA DE SUJECIÓN DE ESCAPE	SERV	2088
1702	CAMBIO DE LA JUNTA DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	870
1703	CAMBIO DE TUBOS O TRAMOS POR METRO	PZA	290
1704	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	PZA	5220
1705	CAMBIO DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	4408
1706	CAMBIO DEL SILENCIADOR NUEVO	PZA	9860
1707	CAMBIO DEL TUBO FLEXIBLE DE ESCAPE (GUSANO)	PZA	2552



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

ESCAPE 1700

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1708	REPARACIÓN DE FUGAS, INCLUYE SOLDADURA	SERV	2262
1709	CAMBIO DE LA CURVA TRASERA ESCAPE	PZA	870
1710	CAMBIO DE PRESILENCIADOR	PZA	2436
1711	CAMBIO DEL BIRLO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	870
1712	REPARAR COLA DE ESCAPE DESPUÉS DEL SILENCIADOR TRASERO	SERV	638
1713	CAMBIO DE HULES DE SOPORTE	JGO	870

SUSPENSIÓN DELANTERA 1800

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1801	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAJA	PZA	2262
1802	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS (DOS)	JGO	8700
1803	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS (DOS)	JGO	9164
1804	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR	PZA	5220
1805	CAMBIO DE RESORTES JUEGO DE 2 PZAS	PZA	986
1806	CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR O INFERIOR	PZA	3712
1807	CAMBIO DE BASE PARA AMORTIGUADOR	PZA	2088
1808	CAMBIO CUBRE POLVO JUNTA HOMOCINÉTICA	PZA	870
1809	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLAS SUPERIORES O INFERIORES	JGO	1786.4
1810	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RUEDA	PZA	2204
1811	CAMBIO DE MASA DELANTERA	PZA	2088
1812	CAMBIO DE BALERO DOBLE DE MASA	PZA	1972
1813	MONTAJE DE LLANTA, INCLUYE VÁLVULA PARA RIN	PZA	452.4
1814	REEMPLAZO DE CACAHUATES DE SUSPENSIÓN	PZA	1392
1815	PARCHAR CUALQUIER LLANTA	PZA	452.4
1816	VÁLVULA	PZA	232
1817	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	JGO	870
1818	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	986
1819	TUERCAS DE RUEDA	PZA	290
1820	BIRLOS DE RUEDA	PZA	220.4
1821	REAPRIETE DE SUSPENSIÓN	SERV	1566
1822	RESORTES DE SUSPENSIÓN	PZA	3364
1823	PORTA MASA DELANTERA	PZA	1508

SUSPENSIÓN TRASERA 1900

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1901	CAMBIO DE MUELLE MAESTRA UN LADO	PZA	1392
1902	CAMBIO DE LA SEGUNDA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1728.4
1903	CAMBIO DE LA TERCERA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	2030
1904	CAMBIO DE MUELLE TIRANTE DE UN LADO	PZA	1566
1905	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO DE PEINE DE MUELLES	PZA	1972
1906	CAMBIO DE PERNO, INCLUYE: TUERCAS Y RONDANAS	PZA	986
1907	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS JUEGO 2 PZAS	JGO	9048
1908	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS 2 PZAS	JGO	9512
1909	CAMBIO DE RESORTES SUSPENSIÓN TRASERA	JGO	3712
1910	REPARACIÓN GENERAL DE MUELLES TRASERAS	SERV	2436
1911	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	LOTE	1102
1912	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	986
1913	TUERCAS DE RUEDA	PZA	290
1914	BIRLOS DE RUEDA	PZA	220.4
1915	RESORTES DE SUSPENSIÓN	JGO	3364

LUBRICACIÓN EN GENERAL 2000

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2001	CAMBIO DE ANTICONGELANTE COMPLETO DEL MOTOR	LOTE	1102
2002	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	PZA	754
2003	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	PZA	916.4
2004	CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL, INCLUYE: LAVADO DEL MISMO, PARA LA TAPA DEL MISMO	LT	2436
2005	CAMBIO DE ACEITE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	LOTE	1102
2006	PULIDO Y ENCERADO A PROFUNDIDAD	SERV	5684
2007	LAVADO DE VESTIDURAS	SERV	2088
2008	ELIMINACIÓN DE LLUVIA ACIDA EN CRISTALES	SERV	870
2009	ACEITE PARA MOTOR	LT	156.6
2010	ACEITE PARA MOTOR SINTÉTICO	LT	400.2
2011	ANTICONGELANTE LISTO PARA USAR	LT	110.2
2012	MANTENIMIENTO A CHAPA DELANTERA	SERV	870
2013	SELLAR PARABRISAS	SERV	539.4
2014	LÍQUIDO DE FRENS	LT	110.2



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

SISTEMA ELÉCTRICO 2100

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2100	MARCO PARA SUJETAR BATERÍA CON SUS RESPECTIVOS TORNILLOS	PZA	452.4
2101	REPARAR INDICADOR DE COMBUSTIBLE DE TABLERO	SERV	1566
2102	REPARAR INDICADOR DE TEMPERATURA EN TABLERO	SERV	1467.4
2103	CAMBIAR MOTOR DE LIMPIADORES	PZA	1914
2104	CAMBIAR ODÓMETRO	PZA	4060
2105	REPARAR ODÓMETRO	SERV	1682
2106	REPARAR VELOCÍMETRO	SERV	1622.84
2107	CAMBIO DE ALTERNADOR NUEVO	PZA	7540
2108	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA 2 PZAS.	JGO	336.4
2109	CAMBIO DE CABLES BATERÍA 2 PZAS.	JGO	556.8
2110	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	JGO	1078.8
2111	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ENGINE EN TABLERO	SERV	754
2112	CAMBIO DE DESTELLADOR DE DIRECCIONALES	PZA	406
2113	CAMBIO DE FLOTADOR DE TANQUE DE GASOLINA	PZA	1618.2
2114	CAMBIO DE FOCO DE HALÓGENO	PZA	290
2115	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE FRENO	PZA	145
2116	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	452.4
2117	CAMBIO DE LUZ DE PLACA	PZA	139.2
2118	CAMBIO DE MARCHA NUEVA	PZA	3712
2119	REPARACIÓN DE MARCHA	LOTE	2204
2120	CAMBIO DE RELAY DE LA BOMBA DE GASOLINA	PZA	870
2121	REPARACIÓN ALTERNADOR EN GENERAL	LOTE	2900
2122	CAMBIO DE ARNÉS DEL MOTO VENTILADOR	PZA	290
2123	REPARACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	SERV	458.2
2124	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO EN LA INSTALACIÓN	SERV	522
2125	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO DEL TABLERO	SERV	487.2
2126	REPARACIÓN DE LUCES DIRECCIONALES	SERV	1102
2127	REPARACIÓN MOTOR DEL DEFROSTER	SERV	522
2128	REPARACIÓN ALARMA ORIGINAL	SERV	1450
2129	REPARACIÓN DE CABLEADO EN GENERAL Y SOQUETS DE LUCES	SERV	3364
2130	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADOR	JGO	800.4
2131	CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR	PZA	870
2132	REPARACIÓN DE ELEVADORES MANUALES DE VIDRIO	SERV	1450
2133	REPARACIÓN DE ELEVADORES ELÉCTRICOS DE VIDRIO PZA	SERV	2076.4
2134	REPARACIÓN DE CHAPAS O CAJUELA PZA	SERV	1392
2135	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE	PZA	522
2136	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	PZA	1102
2137	CAMBIO DE ESPEJO RETROVISOR	PZA	864.2
2138	REPARACIÓN DE SISTEMA DE LIMPIEZA DE PARABRISAS	SERV	841
2139	ACUMULADOR 12-16 VOLTS A CAMBIO S/MUESTRA	PZA	4408
2140	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	PZA	1386.2
2141	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ NORMAL	PZA	1102
2142	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ TIPO PANEL	PZA	864.2
2143	REHACER INSTALACIÓN PARA BOCINAS DE CLAXON	LOTE	754
2144	CAMBIAR RELEVADOR DE CORRIENTE PARA SISTEMA ELÉCTRICO CENTRAL	PZA	922.2
2145	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	PZA	145
2146	REHACER INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE ARNÉS CENTRAL DE ALIMENTACIÓN	LOTE	464
2147	REPARACIÓN DE CORTO EN SISTEMA ELÉCTRICO EN EL ÁREA DEL MOTOR	LOTE	1392
2148	CAMBIO DE LUNA DE ESPEJO LATERAL IZQ. O DERECHO	PZA	870
2149	REPARACIÓN DE TOMA DE CORRIENTE PARA ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS	SERV	754
2150	CAMBIO DE CABLES DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	JGO	336.4
2151	REPARACIÓN DEL EXTRACTOR DE AIRE DE LA CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	406
2152	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE ESTROBO (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	290
2153	REPARACIÓN DE MOTOR DE LUCES GIRATORIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	232
2154	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	870
2155	CAMBIO DE MICAS DE LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	696
2156	REPARACIÓN DE FALLAS EN EL SISTEMA ELÉCTRICO DE LAS LUCES DE EMERGENCIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	464
2157	REPARACIÓN DE BOCINA DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	754
2158	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	1450
2159	CAMBIO DE INTERRUPTORES DE LAS LUCES DE EMERGENCIA (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	870
2160	FOCO DE DOS POLOS	PZA	139.2
2161	FOCO DE UN POLO	PZA	127.6
2162	FOCO H4	PZA	191.4
2163	FOCO H13	PZA	168.2
2164	FOCO DE PELLIZCO	PZA	110.2
2165	INSTALACIÓN DE LINEA DE LUCES DE EMERGENCIA	LOTE	522
2166	REPARACIÓN DE LINEAS ELÉCTRICAS DE LUCES DE EMERGENCIA	SERV	232
2167	REPARACIÓN DE LINEAS ELÉCTRICAS DE LUCES LATERALES	SERV	522
2168	CAMBIO DE BASE PORTA CHICOTE DE FRENO DE MANO	LOTE	261
2169	BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	748.2



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2170	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DEL SISTEMA DE ARRANQUE	SERV	516.2
2171	ESPEJO LATERAL BASE Y LUNA	PZA	2552
2172	ESPEJO LATERAL LUNA	PZA	1856
2173	CHICOTE DE VELOCÍMETRO	PZA	574.2
2174	FOCO CUARTO DELANTERO	SERV	156.6
2175	FOCO CUARTO TRASERO	SERV	149.64
2176	BOTON DE UN PASO	PZA	139.2
2177	CABLE CALIBRE 14	MTR	24.36
2178	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA CUARTOS	LOTE	754
2179	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA LUCES	LOTE	754
2180	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA STOPS	LOTE	754
2181	MÓDULO PARA ESTROBOS	PZA	1856
2182	CONECTOR DE FOCOS	PZA	145
2183	ADAPTACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA PLAFONES	LOTE	2006.8
2184	CONFIGURACIÓN DE LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	SERV	1102
2185	LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	PZA	7540
2186	CAMBIO DE TABLETA DE DIRECCIONALES	PZA	1412.88
2187	REPARACIÓN DE TABLETA DE DIRECCIONALES	SERV	1102
2188	COLILLAS DE UN POLO	PZA	754
2189	SOQUETS	PZA	252.88
2190	REPARACIÓN DE ODÓMETRO CON CAMBIO DE DISPLAY	LOTE	226.2
2191	BOTON DE ELEVADOR DE VENTANILLA DE LA PUERTA	PZA	870
2192	CILINDRO DE SWITCH DE ENCENDIDO	PZA	1096.2
2193	REPARACIÓN GENERAL DE TORRETA INCLUYE FOCOS, ESTROBOS Y DESTELLADORES	SERV	1682
2194	MOTOR Y BOBINA DE TACÓMETRO	JGO	2436
2195	MOTOR Y BOBINA DE VELOCÍMETRO	JGO	2494
2196	MOTOR Y BOBINA DE TEMPERATURA	JGO	2262
2197	MOTOR Y BOBINA DE VOLTAJE	JGO	2134.4
2198	REPROGRAMACIÓN DE CLUSTER	SERV	1102
2199	MOTOR Y BOBINA DE MARCADOR DE PRESIÓN DE ACEITE	JGO	1334

CARROCERÍA 2200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2200	REPARACIÓN DE BASE DE TANQUE DE OXÍGENO	SERV	1102
2201	SUJETAR TOLVA DE MOTOR	SERV	290
2202	SUJETAR FASCIA	SERV	406
2203	SUJETAR FAROS	SERV	406
2204	SUJETAR ESPEJOS LATERALES	SERV	336.4
2205	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA	PZA	1392
2206	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1450
2207	REPARACIÓN DE CHAPAS	SERV	522
2208	CAMBIO DE CHAPAS	JGO	1566
2209	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL ELÉCTRICO	PZA	2204
2210	SELLAR TECHOS Y ORILLAS DE CAJA SECA	SERV	290
2211	CAMBIO DE RIEL DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1102
2212	CAMBIO DE GOMAS DE PUERTAS	JGO	406
2213	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO INDIVIDUAL	PZA	3248
2214	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO TRASERO	SERV	5220
2215	TAPETES DELANTEROS PLÁSTICO	JGO	522
2216	TAPETES TRASEROS PLÁSTICO	JGO	522
2217	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	JGO	632.2

MARCA: NISSAN

SUBMARCA: URVAN

MODELO: 2004

ECCO: 92395

MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA DE REFACCIÓN	IMPORTE REFACCIÓN	IMPORTE MANO DE OBRA	IMPORTE TOTAL
CRITERIO 1	*LAVADO Y ENGRASADO (LAVADO DE CHASIS Y MOTOR, LUBRICACIÓN DE PUNTOS SEGÚN MANUAL DEL VEHÍCULO, COMPROBAR NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAJA Y RELLENADO REVISIÓN DE MANGUERAS Y BANDAS)	LOTE	QUAKER, BARDHAL, MOTORCRAFT, ECOM, CHAMPION	\$4,550.00	\$2,250.00	\$6,800.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

	*CAMBIO DE ACEITE (MULTIGRADO, CAMBIO SEGÚN EL VEHÍCULO) Y FILTRO					
	*AFINACIÓN MENOR (CAMBIO DE BUJÍAS, PLATINOS DE CONDENSADOR, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, REPUESTO DE CARBURADOR, REVISIÓN Y LAVADO DE DISTRIBUIDOR, LAVADO Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES Y DE SENSOSES, REVISIÓN DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO, LAVAR CUERPO DE ACCELERACIÓN)					
CRITERIO 2	*REVISIÓN, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS (REVISIÓN, LIMPIEZA DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, EMPACAR BALEROS, REVISIÓN DE DISCOS Y TAMBORES, REVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS) *SUSPENSIÓN ROTACIÓN TREN DELANTERO Y BALANCEO (REVISIÓN DE AMORTIGUADORES Y DE SUSPENSIÓN, ALINEACIÓN Y BALANCEO "INCLUYE REFACCIÓN", ROTACIÓN DE LLANTAS "INCLUYE REFACCIÓN" REVISIÓN DE FLECHAS HOMOCINÉTICAS "AMBOS LADOS"	LOTE	WURTH, FANDELI, QUAKER STATE, ECOM	\$250.00	\$645.00	\$895.00
SUB TOTAL						\$7,695.00
IVA						\$1,231.20
TOTAL						\$8,926.20

- NOTA 1 DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES MENORES QUE SE LLEGARAN A UTILIZAR COMO: GRASA GRAFITADA, ESTOPA, SOLVENTES, LÍQUIDO PARA LAVADO DE INYECTORES Y LAVADO DE PIEZAS.
- NOTA 2 LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
MOTOR 1000			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1001	BUJÍA PUNTA DE PLATINO O ESPECIAL	PZA	142.5
1002	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN DE COMBUSTIBLE, INCLUYE ABRAZADERAS)	PZA	617.5
1003	AJUSTE GENERAL DE MOTOR (INCLUYE JUEGO DE JUNTAS PARA MOTOR EN GENERAL, PISTONES, ANILLOS, METALES EN GENERAL, BOMBA DE ACEITE, KIT DE DISTRIBUCIÓN, TERMOSTATO Y RECTIFICACIÓN DE MONOBLOCK, CIGÜEÑAL, CEPILLADO DE CABEZAS, ÁRBOL DE LEVAS, SELLOS DE VÁLVULA, BUZOS HIDRÁULICOS, BUJÍAS, FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE MULTIGRADO, ANTICONGELANTE, TORNILLERÍA COMPLEMENTARIA, VÁLVULA DE ADMISIÓN, VÁLVULA DE ESCAPE, GUÍAS DE VÁLVULAS Y ASIENTOS, SONDEAR RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR.	LOTE	52706
1004	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR CONVENCIONAL	PZA	1567.5
1005	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR TIPO CORREA	PZA	2336.05
1006	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS (JUEGO)	JGO	3040
1007	CAMBIO DE BUZOS HIDRÁULICOS, INCLUIR JUNTA PARA TAPAS DE PUNTERÍAS	JGO	1995
1008	ESCOBILLA PARA DISTRIBUIDOR	PZA	712.5
1009	CAMBIO DE CARBURADOR REMANUFACTURADO	LOTE	902.5
1010	CAMBIO DE CHICOTE A ACELERADOR	PZA	199.5
1011	CAMBIO DE BULBO INDICADOR DE ACEITE	PZA	522.5
1012	CAMBIO DE COMPUTADORA NUEVA	PZA	12825
1013	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	SERV	9310
1014	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE	PZA	1216
1015	CAMBIO DE JUNTAS DE MULTIPLE DE ADMISIÓN	JGO	3467.5
1016	CAMBIO DE JUNTAS MULTIPLE DE ESCAPE	JGO	2802.5
1017	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	PZA	2327.5
1018	CAMBIO DE LA TAPA PARA DISTRIBUCIÓN DONDE SE COLOCA LA CADENA	PZA	921.5
1019	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA MECÁNICA	PZA	1852.5
1020	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCIÓN	JGO	7125
1021	CAMBIO DE JUNTA DE CARTER MOTOR	PZA	1995
1022	CAMBIO DE JUNTA TAPA DE PUNTERÍAS	PZA	1852.5
1023	CAMBIO DE POLEA DE VENTILADOR (FAN CLUTCH)	PZA	6460
1024	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL	PZA	3040
1025	CAMBIO DE SENSOR MAF	PZA	1567.5

Página 28

"Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los documentos correspondientes al procedimiento de contratación que se señala".



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE

CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00

NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088

1026	CAMBIO DE SENSOR MAP.	PZA	1710
1027	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO	PZA	1377.5
1028	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA	PZA	855
1029	CAMBIO DE SENSOR DE VELOCIDAD	PZA	1244.5
1030	CAMBIO DE SENSOR EGR	PZA	2280
1031	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR	PZA	3087.5
1032	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUIDOR	PZA	750.5
1033	EMPACAR MOTOR EN GENERAL POR FUGA DE ACEITE INCLUIR TODA LAS JUNTAS	LOTE	7552.5
1034	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	PZA	4275
1037	CAMBIO DEL TENSOR DE LA BANDA DE MOTOR	PZA	712.5
1038	CAMBIO DEL DISTRIBUIDOR NUEVO COMPLETO	LOTE	2945
1039	CAMBIO DEL ENFRIADOR DE ACEITE PARA V.W. SEDAN	PZA	750.5
1040	CAMBIO DE LA BAYONETA DE ACEITE	PZA	522.5
1041	CAMBIO DEL TANQUE DE GASOLINA NUEVO	PZA	6175
1042	CAMBIO DE TAPÓN DE ACEITE (TOMA)	PZA	332.5
1043	CAMBIO DE TAPÓN PARA CARTER DE ACEITE	PZA	370.5
1044	CAMBIO BOMBA PARA ACEITE, INCLUIR: ACEITE Y FILTRO, JUNTA CARTER	LOTE	5605
1045	MANTENIMIENTO GENERAL A CARBURADOR (LABORATORIO)	SERV	1520
1046	CAMBIO DE TAPÓN DE CARTER Y CORRECCIÓN CUERDA	PZA	931
1047	REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR, INCLUYE CEPILLADO, JUNTAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, ACEITE DE MOTOR, BUJÍAS, VÁLVULAS E ADMISIÓN, ESCAPE, SELLOS DE VÁLVULAS, RECTIFICADO DE GUÍAS DE VÁLVULAS Y ARMADO EN GENERAL, CONSIDERAR CAMBIO DE TERMOSTATO DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO Y ANTICONGELANTE	LOTE	56762.5
1048	CAMBIO DE TERMOSTATO, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	PZA	3230
1049	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	LOTE	6555
1050	LAVADO DE INYECTORES, INCLUYE LÍQUIDO	LOTE	1377.5
1051	LAVADO DE TANQUE DE GASOLINA	SERV	712.5
1052	POLEA LOCA PARA BANDA DE MOTOR	PZA	1140
1053	REVISIÓN DE LA COMPRESIÓN DE MOTOR	SERV	570
1054	VERIFICACIÓN (INCLUYE LLEVAR LA UNIDAD AL VERIFICENTRO)	SERV	1377.5
1055	CAMBIO DE CIGÜEÑAL, LADO FRONTAL DEL MOTOR, CONSIDERAR ACEITE Y FILTRO QUE SE REQUIERA	LOTE	6175
1056	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL	PZA	1045
1057	REPARACIÓN GENERAL DE ARNÉS CENTRAL DE COMPUTADORA	SERV	707.75
1058	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS PARA TBI DE INYECTOR	JGO	855
1059	CONEXIÓN ESPECIAL PARA CUERPO DE ACELERACIÓN	PZA	854.05
1060	MONTAJE Y DESMONTAJE DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	SERV	712.5
1061	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	PZA	1140
1062	LAVAR Y PURGAR LÍNEAS DE COMBUSTIBLE	SERV	712.5
1063	REGULADOR DE BOMBA DE GASOLINA	PZA	931
1064	REPARACIÓN DE BOMBAS ELÉCTRICAS DE BOBINAS CILINDROS	JGO	949.05
1065	RELLENAR Y RECTIFICAR BASE DE SOPORTE DE MOTOR	SERV	1149.5
1066	SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL	PZA	1320.5
1067	REPARACIÓN DE LÍNEAS DE ARNÉS DE BOBINA	SERV	899
1068	REPARACIÓN DE TURBO CARGADOR INCLUYE CAMBIO DE FLECHA CENTRAL, CAMBIO DE PROPELAS, CAMBIO DE GUSANO DE SUCCIÓN CAMBIO DE RETENES Y LIGAS	LOTE	9025
1069	CAMBIO DE TURBO CARGADOR NUEVO	LOTE	12502
1070	SERVICIO A POSTENFRIADOR	SERV	897.75
1071	REPARACIÓN DE ACTUADOR ELÉCTRICO DEL TURBO	SERV	1225.5
1072	CALIBRAR INYECTORES	SERV	712.5
1073	POLEA TENSORA CON BASE	PZA	2232.5
1074	EXTRACCIÓN Y HACER CUERDA HEICOL PARA POLEAS	SERV	760
1075	REPARACIÓN DE PIN DE COMPUTADORA SENSOR MAP	SERV	1054.5
1076	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETRO DE EJECUCIÓN	SERV	380
1077	TAPÓN DE CARTER	PZA	522.5
1078	SOLDAR BASE DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	LOTE	427.5
1079	SOLDAR SOPORTE DE MOTOR EN ALUMINIO	LOTE	1140
1080	REPARACIÓN Y EMPAQUE DE BOMBA DE PRESIÓN DE INYECTORES	LOTE	332.5
1081	SOPORTE DE MOTOR	PZA	1710
1082	BULBO DE PRESIÓN DE ACEITE	PZA	703

CLUTCH 1100			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1101	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH PLANTA, DISCO, COLLARÍN Y RECTIFICACIÓN DE VOLANTA MOTRIZ, CONSIDERAR RETÉN DEL CIGÜEÑAL	LOTE	8075
1102	CAMBIO DE CLUTCH HIDRÁULICO	LOTE	12730
1103	CAMBIO DE RETÉN DE CIGÜEÑAL LADO CAJA	PZA	855
1104	CAMBIO PEDALERA COMPLETA INTERIOR DE CABINA	PZA	2375
1105	CAMBIO DE HORQUILLA	PZA	4085
1106	CAMBIO DE ARO DENTADO	PZA	1140
1107	CAMBIO DE CHICOTE	PZA	902.5
1108	CAMBIO DE RETÉN FLECHA DE MANDO DE CAJA DE VELOCIDADES	PZA	1073.5
1109	CAMBIO DE BOMBA COLLARIN HIDRÁULICO	PZA	1187.5
1110	RECTIFICAR VOLANTA	SERV	807.5
1111	BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH	PZA	855



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1112	REPARACIÓN DE MECANISMO DE CLUTCH	LOTE	1140
1113	CAMBIO DE CHICOTE DE CLUTCH	PZA	1330
1114	MANGUERA DE BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH A BOMBA COLLARIN	PZA	807.5

CAJA DE VELOCIDADES 1200			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1201	CAMBIO DE CAJA NUEVA	PZA	41182.5
1202	CAMBIO DE CAJA REMANUFACTURADA MANUAL	PZA	36499
1203	EMPACAR CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE ACEITE, RETENES Y JUNTAS	LOTE	7125
1204	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE RETENES, ACEITE, FLECHA DE MANDO, BALEROS Y ALGÚN KIT DE CAMBIO DE ENGRANES, DE PRIMERA, SEGUNDA, TERCERA, CUARTA O REVERSA, SINCRONIZADORES PARA CUALQUIER VELOCIDAD	LOTE	29687.5
1205	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	1805
1206	CAMBIO SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES LATERAL, SUPERIOR O INFERIOR	PZA	1140
1207	CAMBIO DE KIT DE BALEROS, TASAS, FLECHA DE MANDO Y SEGUROS (INCLUYE ACEITE	PZA	1234.05
1208	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	SERV	23332
1209	AFINACIÓN PARA LA TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, INCLUIR FILTRO, JUNTA Y ACEITE	SERV	11732.5
1210	SELECTOR EXTERNO DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	8265
1211	MECANISMO DE SELECTOR	LOTE	6260.5
1212	PERNOS Y SEGUROS PARA SELECTOR	PZA	237.5
1213	M NO ADE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	SERV	4275
1214	CUERPO DE VÁLVULAS A CAMBIO	LOTE	11495
1215	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS DE TRANSMISIÓN	SERV	1140
1216	ACEITE DE TRANSMISIÓN	LT	1710
1217	ACEITE DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	LT	1805
1218	BANDA DE TRANSMISIÓN	PZA	807.5
1219	BASE GUÍA DE SOPORTE DE CAJA A CHASIS	PZA	1168.5

DIFERENCIAL 1300			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1301	CAMBIO DE CUBRE POLVO DE LA FLECHA DE CAJA V.W. SEDAN	PZA	1187.5
1302	REPARACIÓN GENERAL DIFERENCIAL, INCLUYE PINÓN, CORONA, SATELITES, PLANETARIOS, BALEROS EN GENERAL, ACEITE, JUNTA Y RETÉN	SERV	11542.5
1303	CAMBIO DE ACEITE Y JUNTA TAPA DIFERENCIAL	LT	1140
1304	CAMBIO DE BALERO BOCA FLECHA DIFERENCIAL	PZA	722
1305	CAMBIO DE CRUCETA	PZA	938.6
1306	CAMBIO DE ESPIGA DE FLECHA DE CARDÁN	PZA	1881
1307	CAMBIO DE YUGO	PZA	1225.5
1308	CAMBIO DE FLECHA LATERAL IZQ. O DER, INCLUIR ACEITE Y BALERO	PZA	2185
1309	CAMBIO DE RETÉN PARA FLECHA DE DIFERENCIAL	PZA	1045

DIRECCIÓN 1400			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1401	CAMBIO DEL BRAZO PITMAN	PZA	2755
1402	CAMBIO DE LICUADORA DE DIRECCIÓN, INCLUYE ACEITE	LOTE	2042.5
1403	CAMBIO DE VIELETAS	PZA	1805
1404	CAMBIO DE ACEITE LICUADORA	LOTE	950
1405	CAMBIO DE LA BARRA ESTABILIZADORA	PZA	3040
1406	CAMBIO DE MANGUERA ALTA PRESIÓN LICUADORA	PZA	855
1407	CAMBIO DE TERMINALES PARA DIRECCIÓN	PZA	665
1408	CAMBIO DE VARILLA CENTRAL	PZA	1425
1409	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	PZA	1140
1410	REPARACIÓN DE LA BOMBA DE ACEITE (CAMBIO DE REPUESTO)	LOTE	1900
1411	REPARACIÓN DE LA CAJA (MECÁNICA)	SERV	3705
1412	CAMBIO DE CUBRE POLVOS, FUNDA DIRECCIÓN	PZA	1140
1413	MANTENIMIENTO FUNDA DIRECCIÓN	SERV	722
1414	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	PZA	1235
1415	CAMBIO DE CUBRE POLVOS Y VIELETAS	PZA	855
1416	CAMBIO DE DIRECCIÓN STD	LOTE	7505

FRENOS 1600			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1601	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN, DISCOS O TAMBOR	LOTE	8455
1602	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN DE TAMBORES Y ENGRASADO DE BALEROS	LOTE	7932.5
1603	CAMBIO DE AJUSTADOR DE UNA LLANTA	PZA	1045
1604	CAMBIO DE BALEROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE GRASA	JGO	665
1605	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	PZA	2375
1606	CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA	PZA	522.5



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00
NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1607	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	PZA	2660
1608	CAMBIO DE LA MORDAZA DE CALI PER	PZA	2945
1609	CAMBIO DE PISTÓN DE LA MORDAZA	PZA	760
1610	CAMBIO DE PURGADOR	PZA	427.5
1611	CAMBIO DE RETÉN DE UNA LLANTA (RUEDA)	PZA	712.5
1612	CAMBIO DE TAMBORES NUEVOS C/U	PZA	2185
1613	CAMBIO DE UN BIRLO (EXTRACCIÓN, REEMPLAZO Y TUERCA)	PZA	427.5
1614	CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENO EN GENERAL	LOTE	855
1615	CAMBIO DEL PORTA PLATOS	PZA	1140
1616	RECTIFICACIÓN DE TAMBORES O DISCO C/U	SERV	332.5
1617	REPARACIÓN DE FRENO DE MANO (VARILLAJE)	SERV	817
1618	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN	PZA	617.5
1619	CAMBIO DE REPUESTO DE CALIPER DELANTERO	PZA	1140
1620	BALATAS PARA ESTACIONAMIENTO	JGO	1045
1621	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ABS EN TABLERO	SERV	712.5
1622	CAMBIO DE RESORTES RUEDAS TRASERAS	JGO	855
1623	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	PZA	722
1624	CAMBIO DE SEGUROS Y PERNOS DE RUEDAS DELANTERAS	JGO	527.25
1625	CAMBIO DE SEGURO DE RUEDA	PZA	427.5
1626	RECTIFICACIÓN DE PISTAS DE BALATAS	SERV	332.5
1627	SENSOR ABS DELANTERO	PZA	1995
1628	SENSOR ABS TRASERO	PZA	1045
1629	REPROGRAMACIÓN DE SISTEMA ABS	SERV	902.5
1630	MANO DE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CILINDRO MAESTRO DEL BOSTER	PZA	1140
1631	REPARACIÓN DEL BOSTER	LOTE	1710
1632	CILINDRO MAESTRO DE FRENO	PZA	1330
1633	ENDEREZAR Y RELLENAR MORDAZAS DE CALIPER DELANTERO	SERV	1225.5
1634	SEGUROS DE MORDAZA DELANTERA	JGO	807.5
1635	RELLENAR MORDAZA	SERV	114
1636	MAZAS DELANTERAS	PZA	902.5
1637	MAZAS TRASERAS	PZA	1054.5
1638	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE MAZAS	SERV	237.5
1639	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE BALEROS	SERV	266
1640	PALANCA DE DUAL	PZA	1140
1641	SEGUROS Y PINZAS DE MORDAZA	JGO	427.5

ESCAPE 1700			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1701	REPARACIÓN DE SISTEMA DE SUJECCIÓN DE ESCAPE	SERV	1710
1702	CAMBIO DE LA JUNTA DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	712.5
1703	CAMBIO DE TUBOS O TRAMOS POR METRO	PZA	237.5
1704	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	PZA	4275
1705	CAMBIO DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	3610
1706	CAMBIO DEL SILENCIADOR NUEVO	PZA	8075
1707	CAMBIO DEL TUBO FLEXIBLE DE ESCAPE (GUSANO)	PZA	2090
1708	REPARACIÓN DE FUGAS, INCLUYE SOLDADURA	SERV	1852.5
1709	CAMBIO DE LA CURVA TRASERA ESCAPE	PZA	712.5
1710	CAMBIO DE PRESILENCIADOR	PZA	1995
1711	CAMBIO DEL BIRLO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	712.5
1712	REPARAR COLA DE ESCAPE DESPUÉS DEL SILENCIADOR TRASERO	SERV	522.5
1713	CAMBIO DE HULES DE SOPORTE	JGO	712.5

SUSPENSIÓN DELANTERA 1800			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1801	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAJA	PZA	1852.5
1802	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS (DOS)	JGO	7125
1803	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS (DOS)	JGO	7505
1804	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR	PZA	4275
1805	CAMBIO DE RESORTES JUEGO DE 2 PZAS	PZA	807.5
1806	CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR O INFERIOR	PZA	3040
1807	CAMBIO DE BASE PARA AMORTIGUADOR	PZA	1710
1808	CAMBIO CUBRE POLVO JUNTA HOMOCINÉTICA	PZA	712.5
1809	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLAS SUPERIORES O INFERIORES	JGO	1463
1810	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RUEDA	PZA	1805
1811	CAMBIO DE MASA DELANTERA	PZA	1710
1812	CAMBIO DE BALERO DOBLE DE MASA	PZA	1615
1813	MONTAJE DE LLANTA, INCLUYE VÁLVULA PARA RIN	PZA	370.5
1814	REEMPLAZO DE CACAHUATES DE SUSPENSIÓN	PZA	1140
1815	PARCHAR CUALQUIER LLANTA	PZA	370.5
1816	VÁLVULA	PZA	190
1817	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	JGO	712.5
1818	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	807.5



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1819	TUERCAS DE RUEDA	PZA	237.5
1820	BIRLOS DE RUEDA	PZA	180.5
1821	REAPIRIETE DE SUSPENSIÓN	SERV	1282.5
1822	RESORTES DE SUSPENSIÓN	PZA	2755
1823	PORTA MASA DELANTERA	PZA	1235

SUSPENSIÓN TRASERA 1900

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1901	CAMBIO DE MUELLE MAESTRA UN LADO	PZA	1140
1902	CAMBIO DE LA SEGUNDA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1415.5
1903	CAMBIO DE LA TERCERA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1662.5
1904	CAMBIO DE MUELLE TIRANTE DE UN LADO	PZA	1282.5
1905	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO DE PEINE DE MUELLES	PZA	1615
1906	CAMBIO DE PERNO, INCLUYE: TUERCAS Y RONDANAS	PZA	807.5
1907	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS JUEGO 2 PZAS	JGO	7410
1908	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS 2 PZAS	JGO	7790
1909	CAMBIO DE RESORTES SUSPENSIÓN TRASERA	JGO	3040
1910	REPARACIÓN GENERAL DE MUELLES TRASERAS	SERV	1995
1911	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	LOTE	902.5
1912	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	807.5
1913	TUERCAS DE RUEDA	PZA	237.5
1914	BIRLOS DE RUEDA	PZA	180.5
1915	RESORTES DE SUSPENSIÓN	JGO	2755

LUBRICACIÓN EN GENERAL 2000

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2001	CAMBIO DE ANTICONGELANTE COMPLETO DEL MOTOR	LOTE	902.5
2002	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	PZA	617.5
2003	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	PZA	750.5
2004	CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL, INCLUYE: LAVADO DEL MISMO, PARA LA TAPA DEL MISMO	LT	1995
2005	CAMBIO DE ACEITE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	LOTE	902.5
2006	PULIDO Y ENCERADO A PROFUNDIDAD	SERV	4655
2007	LAVADO DE VESTIDURAS	SERV	1710
2008	ELIMINACIÓN DE LLUVIA ÁCIDA EN CRISTALES	SERV	712.5
2009	ACEITE PARA MOTOR	LT	128.25
2010	ACEITE PARA MOTOR SINTÉTICO	LT	327.75
2011	ANTICONGELANTE LISTO PARA USAR	LT	90.25
2012	MANTENIMIENTO A CHAPA DELANTERA	SERV	712.5
2013	SELLAR PARABRISAS	SERV	441.75
2014	LÍQUIDO DE FRENOS	LT	90.25

SISTEMA ELÉCTRICO 2100

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2100	MARCO PARA SUJETAR BATERÍA CON SUS RESPECTIVOS TORNILLOS	PZA	370.5
2101	REPARAR INDICADOR DE COMBUSTIBLE DE TABLERO	SERV	1282.5
2102	REPARAR INDICADOR DE TEMPERATURA EN TABLERO	SERV	1201.75
2103	CAMBIAR MOTOR DE LIMPIADORES	PZA	1567.5
2104	CAMBIAR ODÓMETRO	PZA	3325
2105	REPARAR ODÓMETRO	SERV	1377.5
2106	REPARAR VELOCÍMETRO	SERV	1329.05
2107	CAMBIO DE ALTERNADOR NUEVO	PZA	6175
2108	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA 2 PZAS.	JGO	275.5
2109	CAMBIO DE CABLES BATERÍA 2 PZAS.	JGO	456
2110	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	JGO	883.5
2111	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ENGINE EN TABLERO	SERV	617.5
2112	CAMBIO DE DESTELLADOR DE DIRECCIONALES	PZA	332.5
2113	CAMBIO DE FLOTADOR DE TANQUE DE GASOLINA	PZA	1325.25
2114	CAMBIO DE FOCO DE HALÓGENO	PZA	237.5
2115	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE FRENO	PZA	118.75
2116	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	370.5
2117	CAMBIO DE LUZ DE PLACA	PZA	114
2118	CAMBIO DE MARCHA NUEVA	PZA	3040
2119	REPARACIÓN DE MARCHA	LOTE	1805
2120	CAMBIO DE RELAY DE LA BOMBA DE GASOLINA	PZA	712.5
2121	REPARACIÓN ALTERNADOR EN GENERAL	LOTE	2375
2122	CAMBIO DE ARNÉS DEL MOTO VENTILADOR	PZA	237.5
2123	REPARACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	SERV	375.25
2124	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO EN LA INSTALACIÓN	SERV	427.5
2125	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO DEL TABLERO	SERV	399
2126	REPARACIÓN DE LUCES DIRECCIONALES	SERV	902.5
2127	REPARACIÓN MOTOR DEL DEFROSTER	SERV	427.5



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2128	REPARACIÓN ALARMA ORIGINAL	SERV	1187.5
2129	REPARACIÓN DE CABLEADO EN GENERAL Y SOQUETS DE LUCES	SERV	2755
2130	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADOR	JGO	655.5
2131	CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR	PZA	712.5
2132	REPARACIÓN DE ELEVADORES MANUALES DE VIDRIO	SERV	1187.5
2133	REPARACIÓN DE ELEVADORES ELÉCTRICOS DE VIDRIO PZA.	SERV	1700.5
2134	REPARACIÓN DE CHAPAS O CAJUELA PZA.	SERV	1140
2135	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE	PZA	427.5
2136	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	PZA	902.5
2137	CAMBIO DE ESPEJO RETROVISOR	PZA	707.75
2138	REPARACIÓN DE SISTEMA DE LIMPIEZA DE PARABRISAS	SERV	688.75
2139	ACUMULADOR 12-16 VOLTS A CAMBIO SMUESTRA	PZA	3610
2140	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	PZA	1135.25
2141	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ NORMAL	PZA	902.5
2142	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ TIPO PANEL	PZA	707.75
2143	REHACER INSTALACIÓN PARA BOCINAS DE CLAXON	LOTE	617.5
2144	CAMBIAR RELEVADOR DE CORRIENTE PARA SISTEMA ELÉCTRICO CENTRAL	PZA	755.25
2145	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	PZA	118.75
2146	REHACER INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE ARNÉS CENTRAL DE ALIMENTACIÓN	LOTE	380
2147	REPARACIÓN DE CORTO EN SISTEMA ELÉCTRICO EN EL ÁREA DEL MOTOR	LOTE	1140
2148	CAMBIO DE LUNA DE ESPEJO LATERAL IZQ. O DERECHO	PZA	712.5
2149	REPARACIÓN DE TOMA DE CORRIENTE PARA ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS	SERV	617.5
2150	CAMBIO DE CABLES DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	JGO	275.5
2151	REPARACIÓN DEL EXTRACTOR DE AIRE DE LA CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	332.5
2152	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE ESTROBO (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	237.5
2153	REPARACIÓN DE MOTOR DE LUCES GIRATORIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	190
2154	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	712.5
2155	CAMBIO DE MICAS DE LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	570
2156	REPARACIÓN DE FALLAS EN EL SISTEMA ELÉCTRICO DE LAS LUCES DE EMERGENCIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	380
2157	REPARACIÓN DE BOCINA DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	617.5
2158	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	1187.5
2159	CAMBIO DE INTERRUPTORES DE LAS LUCES DE EMERGENCIA (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	712.5
2160	FOCO DE DOS POLOS	PZA	114
2161	FOCO DE UN POLO	PZA	104.5
2162	FOCO H4	PZA	156.75
2163	FOCO H13	PZA	137.75
2164	FOCO DE PELLIZCO	PZA	90.25
2165	INSTALACIÓN DE LÍNEA DE LUCES DE EMERGENCIA	LOTE	427.5
2166	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES DE EMERGENCIA	SERV	190
2167	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES LATERALES	SERV	427.5
2168	CAMBIO DE BASE PORTA CHICOTE DE FRENO DE MANO	LOTE	213.75
2169	BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	612.75
2170	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DEL SISTEMA DE ARRANQUE	SERV	422.75
2171	ESPEJO LATERAL BASE Y LUNA	PZA	2090
2172	ESPEJO LATERAL LUNA	PZA	1520
2173	CHICOTE DE VELOCÍMETRO	PZA	470.25
2174	FOCO CUARTO DELANTERO	SERV	128.25
2175	FOCO CUARTO TRASERO	SERV	122.55
2176	BOTON DE UN PASO	PZA	114
2177	CABLE CALIBRE 14	MTR	19.95
2178	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA CUARTOS	LOTE	617.5
2179	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA LUCES	LOTE	617.5
2180	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA STOPS	LOTE	617.5
2181	MÓDULO PARA ESTROBOS	PZA	1520
2182	CONECTOR DE FOCOS	PZA	118.75
2183	ADAPTACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA PLAFONES	LOTE	1643.5
2184	CONFIGURACIÓN DE LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	SERV	902.5
2185	LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	PZA	6175
2186	CAMBIO DE TABLETA DE DIRECCIONALES	PZA	1157.1
2187	REPARACIÓN DE TABLETA DE DIRECCIONALES	SERV	902.5
2188	COLILLAS DE UN POLO	PZA	617.5
2189	SOQUETS	PZA	207.1
2190	REPARACIÓN DE ODÓMETRO CON CAMBIO DE DISPLAY	LOTE	185.25
2191	BOTON DE ELEVADOR DE VENTANILLA DE LA PUERTA	PZA	712.5
2192	CILINDRO DE SWITCH DE ENCENDIDO	PZA	897.75
2193	REPARACIÓN GENERAL DE TORRETA INCLUYE FOCOS, ESTROBOS Y DESTELLADORES	SERV	1377.5
2194	MOTOR Y BOBINA DE TACÓMETRO	JGO	1995
2195	MOTOR Y BOBINA DE VELOCÍMETRO	JGO	2042.5
2196	MOTOR Y BOBINA DE TEMPERATURA	JGO	1852.5
2197	MOTOR Y BOBINA DE VOLTAJE	JGO	1748
2198	REPROGRAMACIÓN DE CLUSTER	SERV	902.5
2199	MOTOR Y BOBINA DE MARCADOR DE PRESIÓN DE ACEITE	JGO	1092.5



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00
NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

CARROCERÍA 2200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2200	REPARACIÓN DE BASE DE TANQUE DE OXÍGENO	SERV	902.5
2201	SUJETAR TOLVA DE MOTOR	SERV	237.5
2202	SUJETAR FASCIA	SERV	332.5
2203	SUJETAR FAROS	SERV	332.5
2204	SUJETAR ESPEJOS LATERALES	SERV	275.5
2205	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA	PZA	1140
2206	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1187.5
2207	REPARACIÓN DE CHAPAS	SERV	427.5
2208	CAMBIO DE CHAPAS	JGO	1282.5
2209	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL ELÉCTRICO	PZA	1805
2210	SELLAR TECHOS Y ORILLAS DE CAJA SECA	SERV	237.5
2211	CAMBIO DE RIEL DE PUERTA CORREDIZA	PZA	902.5
2212	CAMBIO DE GOMAS DE PUERTAS	JGO	332.5
2213	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO INDIVIDUAL	PZA	2660
2214	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO TRASERO	SERV	4275
2215	TAPETES DELANTEROS PLÁSTICO	JGO	427.5
2216	TAPETES TRASEROS PLÁSTICO	JGO	427.5
2217	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	JGO	517.75



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**
**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

DESCRIPCION	NO. DE VEHICULOS
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A VEHICULOS HOSPITAL AMANALCO	8

No.	ECCO.	MARCA	SUBMARCA	MOD	CIL	UNIDAD DE ADSCRIPCIÓN
1	93420	FORD	PICK UP F150	2016	6	HOSPITAL AMANALCO
2	93576	DODGE	AMBULANCIA	2019	8	
3	93634	MERCEDES BENZ	AMBULANCIA SPRINTER	2021	6	
4	93172	DODGE	PICK UP	2010	6	
5	93177	RENAULT	KOLEOS	2010	4	
6	93503	FORD	F 450	2017	8	
7	93715	FORD	F 3500	2022	8	
8	93687	FORD	F 3500	2022	8	

MARCA: FORD
SUBMARCA: PICK UP F150
MODELO: 2016
ECCO: 93420

MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA DE REFACCIÓN	IMPORTE REFACCIÓN	IMPORTE MANO DE OBRA	IMPORTE TOTAL
CRITERIO 1	*LAVADO Y ENGRASADO (LAVADO DE CHASIS Y MOTOR, LUBRICACIÓN DE PUNTOS SEGÚN MANUAL DEL VEHÍCULO, COMPROBAR NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAJA Y RELLENADO REVISIÓN DE MANGUERAS Y BANDAS)	LOTE	QUAKER, BARDHAL, MOTORCRAFT, ECOM, CHAMPION	\$6,150.00	\$2,100.00	\$8,250.00
	*CAMBIO DE ACEITE (MULTIGRADO, CAMBIO SEGÚN EL VEHÍCULO) Y FILTRO					
	*AFINACIÓN MENOR (CAMBIO DE BUJÍAS, PLATINOS DE CONDENSADOR, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, REPUESTO DE CARBURADOR, REVISIÓN Y LAVADO DE DISTRIBUIDOR, LAVADO Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES Y DE SENSORES, REVISIÓN DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO, LAVAR CUERPO DE ACCELERACIÓN)					
CRITERIO 2	*REVISIÓN, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS (REVISIÓN, LIMPIEZA DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, EMPACAR BALEROS, REVISIÓN DE DISCOS Y TAMBORES, REVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS)	LOTE	WURTH, FANDELI, QUAKER STATE, ECOM	\$250.00	\$765.00	\$1,015.00
	*SUSPENSIÓN ROTACIÓN TREN DELANTERO Y BALANCEO (REVISIÓN DE AMORTIGUADORES Y DE SUSPENSIÓN, ALINEACIÓN Y BALANCEO "INCLUYE REFACCIÓN", ROTACIÓN DE LLANTAS "INCLUYE REFACCIÓN" REVISIÓN DE FLECHAS HOMOCINÉTICAS "AMBOS LADOS"					
					SUB TOTAL	\$9,265.00
					IVA	\$1,482.40
					TOTAL	\$10,747.40



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

- NOTA 1** DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES MENORES QUE SE LLEGARAN A UTILIZAR COMO: GRASA GRAFITADA, ESTOPA, SOLVENTES, LÍQUIDO PARA LAVADO DE INYECTORES Y LAVADO DE PIEZAS.
- NOTA 2** LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
MOTOR 1000			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1001	BUJÍA PUNTA DE PLATINO O ESPECIAL	PZA	150
1002	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN DE COMBUSTIBLE, INCLUYE ABRAZADERAS)	PZA	650
1003	AJUSTE GENERAL DE MOTOR (INCLUYE JUEGO DE JUNTAS PARA MOTOR EN GENERAL, PISTONES, ANILLOS, METALES EN GENERAL, BOMBA DE ACEITE, KIT DE DISTRIBUCIÓN, TERMOSTATO Y RECTIFICACIÓN DE MONOBLOCK, CIGÜEÑAL, CEPILLADO DE CABEZAS, ÁRBOL DE LEVAS, SELLOS DE VÁLVULA, BUZOS HIDRÁULICOS, BUJÍAS, FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE MULTIGRADO, ANTICONGELANTE, TORNILLERÍA COMPLEMENTARIA, VÁLVULA DE ADMISIÓN, VÁLVULA DE ESCAPE, GUÍAS DE VÁLVULAS Y ASIENTOS, SONDEAR RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR.	LOTE	55480
1004	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR CONVENCIONAL	PZA	1650
1005	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR TIPO CORREA	PZA	2459
1006	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS (JUEGO)	JGO	3200
1007	CAMBIO DE BUZOS HIDRÁULICOS, INCLUIR JUNTA PARA TAPAS DE PUNTERÍAS	JGO	2100
1008	ESCOBILLA PARA DISTRIBUIDOR	PZA	750
1009	CAMBIO DE CARBURADOR REMANUFACTURADO	LOTE	950
1010	CAMBIO DE CHICOTE A ACELERADOR	PZA	210
1011	CAMBIO DE BULBO INDICADOR DE ACEITE	PZA	550
1012	CAMBIO DE COMPUTADORA NUEVA	PZA	13500
1013	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	SERV	9800
1014	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE	PZA	1280
1015	CAMBIO DE JUNTAS DE MULTIPLE DE ADMISIÓN	JGO	3650
1016	CAMBIO DE JUNTAS MULTIPLE DE ESCAPE	JGO	2950
1017	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	PZA	2450
1018	CAMBIO DE LA TAPA PARA DISTRIBUCIÓN DONDE SE COLOCA LA CADENA	PZA	970
1019	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA MECÁNICA	PZA	1950
1020	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCIÓN	JGO	7500
1021	CAMBIO DE JUNTA DE CARTER MOTOR	PZA	2100
1022	CAMBIO DE JUNTA TAPA DE PUNTERÍAS	PZA	1950
1023	CAMBIO DE POLEA DE VENTILADOR (FAN CLUTCH)	PZA	6800
1024	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL	PZA	3200
1025	CAMBIO DE SENSOR MAF	PZA	1650
1026	CAMBIO DE SENSOR MAP	PZA	1800
1027	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO	PZA	1450
1028	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA	PZA	900
1029	CAMBIO DE SENSOR DE VELOCIDAD	PZA	1310
1030	CAMBIO DE SENSOR EGR	PZA	2400
1031	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR	PZA	3250
1032	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUIDOR	PZA	790
1033	EMPACAR MOTOR EN GENERAL POR FUGA DE ACEITE INCLUIR TODA LAS JUNTAS	LOTE	7950
1034	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	PZA	4500
1037	CAMBIO DEL TENSOR DE LA BANDA DE MOTOR	PZA	750
1038	CAMBIO DEL DISTRIBUIDOR NUEVO COMPLETO	LOTE	3100
1039	CAMBIO DEL ENFRIADOR DE ACEITE PARA V.W. SEDÁN	PZA	790
1040	CAMBIO DE LA BAYONETA DE ACEITE	PZA	550
1041	CAMBIO DEL TANQUE DE GASOLINA NUEVO	PZA	6500
1042	CAMBIO DE TAPÓN DE ACEITE (TOMA)	PZA	350
1043	CAMBIO DE TAPÓN PARA CARTER DE ACEITE	PZA	390
1044	CAMBIO BOMBA PARA ACEITE, INCLUIR: ACEITE Y FILTRO, JUNTA CARTER	LOTE	5900
1045	MANTENIMIENTO GENERAL A CARBURADOR (LABORATORIO)	SERV	1600
1046	CAMBIO DE TAPÓN DE CARTER Y CORRECCIÓN CUERDA	PZA	980
1047	REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR, INCLUYE CEPILLADO, JUNTAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, ACEITE DE MOTOR, BUJÍAS, VÁLVULAS E ADMISIÓN, ESCAPE, SELLOS DE VÁLVULAS, RECTIFICADO DE GUÍAS DE VÁLVULAS Y ARMADO EN GENERAL, CONSIDERAR CAMBIO DE TERMOSTATO DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO Y ANTICONGELANTE	LOTE	59750
1048	CAMBIO DE TERMOSTATO, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	PZA	3400
1049	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	LOTE	6900
1050	LAVADO DE INYECTORES, INCLUYE LÍQUIDO	LOTE	1450
1051	LAVADO DE TANQUE DE GASOLINA	SERV	750
1052	POLEA LOCA PARA BANDA DE MOTOR	PZA	1200
1053	REVISIÓN DE LA COMPRESIÓN DE MOTOR	SERV	600
1054	VERIFICACIÓN (INCLUYE LLEVAR LA UNIDAD AL VERIFICENTRO)	SERV	1450
1055	CAMBIO DE CIGÜEÑAL, LADO FRONTAL DEL MOTOR, CONSIDERAR ACEITE Y FILTRO QUE SE REQUIERA	LOTE	6500
1056	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL	PZA	1100
1057	REPARACIÓN GENERAL DE ARNÉS CENTRAL DE COMPUTADORA	SERV	745
1058	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS PARA TBI DE INYECTOR	JGO	900
1059	CONEXIÓN ESPECIAL PARA CUERPO DE ACELERACIÓN	PZA	899
1060	MONTAJE Y DESMONTAJE DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	SERV	750



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1061	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	PZA	1200
1062	LAVAR Y PURGAR LÍNEAS DE COMBUSTIBLE	SERV	750
1063	REGULADOR DE BOMBA DE GASOLINA	PZA	980
1064	REPARACIÓN DE BOMBAS ELÉCTRICAS DE BÓBINAS CILINDROS	JGO	999
1065	RELLENAR Y RECTIFICAR BASE DE SOPORTE DE MOTOR	SERV	1210
1066	SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL	PZA	1390
1067	REPARACIÓN DE LÍNEAS DE ÁRNES DE BOBINA	SERV	950
1068	REPARACIÓN DE TURBO CARGADOR INCLUYE CAMBIO DE FLECHA CENTRAL, CAMBIO DE PROPELAS, CAMBIO DE GUSANO DE SUCCIÓN CAMBIO DE RETENES Y LIGAS	LOTE	9500
1069	CAMBIO DE TURBO CARGADOR NUEVO	LOTE	13160
1070	SERVICIO A POSTENFRIADOR	SERV	945
1071	REPARACIÓN DE ACTUADOR ELÉCTRICO DEL TURBO	SERV	1290
1072	CALIBRAR INYECTORES	SERV	750
1073	POLEA TENSORA CON BASE	PZA	2350
1074	EXTRACCIÓN Y HACER CUERDA HEICOL PARA POLEAS	SERV	800
1075	REPARACIÓN DE PIN DE COMPUTADORA SENSOR MAP	SERV	1110
1076	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETRO DE EJECUCIÓN	SERV	400
1077	TAPÓN DE CARTER	PZA	550
1078	SOLDAR BASE DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	LOTE	450
1079	SOLDAR SOPORTE DE MOTOR EN ALUMINIO	LOTE	1200
1080	REPARACIÓN Y EMPAQUE DE BOMBA DE PRESIÓN DE INYECTORES	LOTE	350
1081	SOPORTE DE MOTOR	PZA	1800
1082	BULBO DE PRESIÓN DE ACEITE	PZA	740

CLUTCH 1100			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1101	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH PLANTA, DISCO, COLLARIN Y RECTIFICACIÓN DE VOLANTA MOTRIZ, CONSIDERAR RETÉN DEL CIGÜEÑAL	LOTE	8500
1102	CAMBIO DE CLUTCH HIDRÁULICO	LOTE	13400
1103	CAMBIO DE RETÉN DE CIGÜEÑAL LADO CAJA	PZA	900
1104	CAMBIO PEDALERA COMPLETA INTERIOR DE CABINA	PZA	2500
1105	CAMBIO DE HORQUILLA	PZA	4300
1106	CAMBIO DE ARO DENTADO	PZA	1200
1107	CAMBIO DE CHICOTE	PZA	950
1108	CAMBIO DE RETÉN FLECHA DE MANDO DE CAJA DE VELOCIDADES	PZA	1130
1109	CAMBIO DE BOMBA COLLARIN HIDRÁULICO	PZA	1250
1110	RECTIFICAR VOLANTA	SERV	850
1111	BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH	PZA	900
1112	REPARACIÓN DE MECANISMO DE CLUTCH	LOTE	1200
1113	CAMBIO DE CHICOTE DE CLUTCH	PZA	1400
1114	MANGUERA DE BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH A BOMBA COLLARIN	PZA	850

CAJA DE VELOCIDADES 1200			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1201	CAMBIO DE CAJA NUEVA	PZA	43350
1202	CAMBIO DE CAJA REMANUFACTURADA MANUAL	PZA	38420
1203	EMPACAR CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE ACEITE, RETENES Y JUNTAS	LOTE	7500
1204	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE RETENES, ACEITE, FLECHA DE MANDO, BALEROS Y ALGUN KIT DE CAMBIO DE ENGRANES, DE PRIMERA, SEGUNDA, TERCERA, CUARTA O REVERSA, SINCRONIZADORES PARA CUALQUIER VELOCIDAD.	LOTE	31250
1205	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	1900
1206	CAMBIO SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES LATERAL, SUPERIOR O INFERIOR	PZA	1200
1207	CAMBIO DE KIT DE BALEROS, TASAS, FLECHA DE MANDO Y SEGUROS (INCLUYE ACEITE	PZA	1299
1208	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	SERV	24560
1209	AFINACIÓN PARA LA TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, INCLUIR FILTO, JUNTA Y ACEITE	SERV	12350
1210	SELECTOR EXTERNO DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	8700
1211	MECANISMO DE SELECTOR	LOTE	6590
1212	PERNOS Y SEGUROS PARA SELECTOR	PZA	250
1213	M NO ADE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	SERV	4500
1214	CUERPO DE VÁLVULAS A CAMBIO	LOTE	12100
1215	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS DE TRANSMISIÓN	SERV	1200
1216	ACEITE DE TRANSMISIÓN	LT	1800
1217	ACEITE DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	LT	1900
1218	BANDA DE TRANSMISIÓN	PZA	850
1219	BASE GUÍA DE SOPORTE DE CAJA A CHASIS	PZA	1230

DIFERENCIAL 1300			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1301	CAMBIO DE CUBRE POLVO DE LA FLECHA DE CAJA V.W. SEDAN	PZA	1250



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1302	REPARACIÓN GENERAL DIFERENCIAL, INCLUYE PIÑÓN, CORONA, SATÉLITES, PLANETARIOS, BALEROS EN GENERAL, ACEITE, JUNTA Y RETÉN.	SERV	12150
1303	CAMBIO DE ACEITE Y JUNTA TAPA DIFERENCIAL	LT	1200
1304	CAMBIO DE BALERO BOCA FLECHA DIFERENCIAL	PZA	760
1305	CAMBIO DE CRUCETA	PZA	988
1306	CAMBIO DE ESPIGA DE FLECHA DE CARDÁN	PZA	1980
1307	CAMBIO DE YUGO	PZA	1290
1308	CAMBIO DE FLECHA LATERAL IZQ. O DER., INCLUIR ACEITE Y BALERO	PZA	2300
1309	CAMBIO DE RETÉN PARA FLECHA DE DIFERENCIAL	PZA	1100

DIRECCIÓN 1400			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1401	CAMBIO DEL BRAZO PITMAN	PZA	2900
1402	CAMBIO DE LICUADORA DE DIRECCIÓN, INCLUYE ACEITE	LOTE	2150
1403	CAMBIO DE VIELETAS	PZA	1900
1404	CAMBIO DE ACEITE LICUADORA	LOTE	1000
1405	CAMBIO DE LA BARRA ESTABILIZADORA	PZA	3200
1406	CAMBIO DE MANGUERA ALTA PRESIÓN LICUADORA	PZA	900
1407	CAMBIO DE TERMINALES PARA DIRECCIÓN	PZA	700
1408	CAMBIO DE VARILLA CENTRAL	PZA	1500
1409	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	PZA	1200
1410	REPARACIÓN DE LA BOMBA DE ACEITE (CAMBIO DE REPUESTO)	LOTE	2000
1411	REPARACIÓN DE LA CAJA (MECÁNICA)	SERV	3900
1412	CAMBIO DE CUBRE POLVOS, FUNDA DIRECCIÓN	PZA	1200
1413	MANTENIMIENTO FUNDA DIRECCIÓN	SERV	760
1414	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	PZA	1300
1415	CAMBIO DE CUBRE POLVOS Y VIELETAS	PZA	900
1416	CAMBIO DE DIRECCIÓN STD	LOTE	7900

FRENOS 1600			
LAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1601	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN, DISCOS O TAMBOR	LOTE	8900
1602	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN DE TAMBORES Y ENGRASADO DE BALEROS	LOTE	8350
1603	CAMBIO DE AJUSTADOR DE UNA LLANTA	PZA	1100
1604	CAMBIO DE BALEROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE GRASA	JGO	700
1605	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	PZA	2500
1606	CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA	PZA	550
1607	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	PZA	2800
1608	CAMBIO DE LA MORDAZA DE CALI PER	PZA	3100
1609	CAMBIO DE PISTÓN DE LA MORDAZA	PZA	800
1610	CAMBIO DE PURGADOR	PZA	450
1611	CAMBIO DE RETÉN DE UNA LLANTA (RUEDA)	PZA	750
1612	CAMBIO DE TAMBORES NUEVOS C/U	PZA	2300
1613	CAMBIO DE UN BIRLO (EXTRACCIÓN, REEMPLAZO Y TUERCA)	PZA	450
1614	CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS EN GENERAL	LOTE	900
1615	CAMBIO DEL PORTA PLATOS	PZA	1200
1616	RECTIFICACIÓN DE TAMBORES O DISCO C/U	SERV	350
1617	REPARACIÓN DE FRENO DE MANO (VARILLAJE)	SERV	860
1618	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN	PZA	650
1619	CAMBIO DE REPUESTO DE CÁLIPER DELANTERO	PZA	1200
1620	BALATAS PARA ESTACIONAMIENTO	JGO	1100
1621	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ABS EN TABLERO	SERV	750
1622	CAMBIO DE RESORTES RUEDAS TRASERAS	JGO	900
1623	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	PZA	760
1624	CAMBIO DE SEGUROS Y PERNOS DE RUEDAS DELANTERAS	JGO	555
1625	CAMBIO DE SEGURO DE RUEDA	PZA	450
1626	RECTIFICACIÓN DE PISTAS DE BALATAS	SERV	350
1627	SENSOR ABS DELANTERO	PZA	2100
1628	SENSOR ABS TRASERO	PZA	1100
1629	REPROGRAMACIÓN DE SISTEMA ABS	SERV	950
1630	MANO DE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CILINDRO MAESTRO DEL BOSTER	PZA	1200
1631	REPARACIÓN DEL BOSTER	LOTE	1800
1632	CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	PZA	1400
1633	ENDEREZAR Y RELLENAR MORDAZAS DE CALIPER DELANTERO	SERV	1290
1634	SEGUROS DE MORDAZA DELANTERA	JGO	850
1635	RELLENAR MORDAZA	SERV	120
1636	MAZAS DELANTERAS	PZA	950
1637	MAZAS TRASERAS	PZA	1110
1638	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE MAZAS	SERV	250
1639	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE BALEROS	SERV	280
1640	PALANCA DE DUAL	PZA	1200
1641	SEGUROS Y PINZAS DE MORDAZA	JGO	450



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

ESCAPE 1700

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1701	REPARACIÓN DE SISTEMA DE SUJECCIÓN DE ESCAPE	SERV	1800
1702	CAMBIO DE LA JUNTA DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	750
1703	CAMBIO DE TUBOS O TRAMOS POR METRO	PZA	250
1704	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	PZA	4500
1705	CAMBIO DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	3800
1706	CAMBIO DEL SILENCIADOR NUEVO	PZA	8500
1707	CAMBIO DEL TUBO FLEXIBLE DE ESCAPE (GUSANO)	PZA	2200
1708	REPARACIÓN DE FUGAS, INCLUYE SOLDADURA	SERV	1950
1709	CAMBIO DE LA CURVA TRASERA ESCAPE	PZA	750
1710	CAMBIO DE PRESILENCIADOR	PZA	2100
1711	CAMBIO DEL BIRLO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	750
1712	REPARAR COLA DE ESCAPE DESPUÉS DEL SILENCIADOR TRASERO	SERV	550
1713	CAMBIO DE HULES DE SOPORTE	JGO	750

SUSPENSIÓN DELANTERA 1800

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1801	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAJA	PZA	1950
1802	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS (DOS)	JGO	7500
1803	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS (DOS)	JGO	7900
1804	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR	PZA	4500
1805	CAMBIO DE RESORTES JUEGO DE 2 PZAS	PZA	850
1806	CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR O INFERIOR	PZA	3200
1807	CAMBIO DE BASE PARA AMORTIGUADOR	PZA	1800
1808	CAMBIO CUBRE POLVO JUNTA HOMOCINÉTICA	PZA	750
1809	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLAS SUPERIORES O INFERIORES	JGO	1540
1810	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RUEDA	PZA	1900
1811	CAMBIO DE MASA DELANTERA	PZA	1800
1812	CAMBIO DE BALERO DOBLE DE MASA	PZA	1700
1813	MONTAJE DE LLANTA, INCLUYE VÁLVULA PARA RIN	PZA	390
1814	REEMPLAZO DE CACAHUATES DE SUSPENSIÓN	PZA	1200
1815	PARCHAR CUALQUIER LLANTA	PZA	390
1816	VÁLVULA	PZA	200
1817	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	JGO	750
1818	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	850
1819	TUERCAS DE RUEDA	PZA	250
1820	BIRLOS DE RUEDA	PZA	190
1821	REAPIRIETE DE SUSPENSIÓN	SERV	1350
1822	RESORTES DE SUSPENSIÓN	PZA	2900
1823	PORTA MASA DELANTERA	PZA	1300

SUSPENSIÓN TRASERA 1900

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1901	CAMBIO DE MUELLE MAESTRA UN LADO	PZA	1200
1902	CAMBIO DE LA SEGUNDA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1490
1903	CAMBIO DE LA TERCERA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1750
1904	CAMBIO DE MUELLE TIRANTE DE UN LADO	PZA	1350
1905	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO DE PEINE DE MUELLES	PZA	1700
1906	CAMBIO DE PERNO, INCLUYE: TUERCAS Y RONDANAS	PZA	850
1907	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS JUEGO 2 PZAS.	JGO	7800
1908	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS 2 PZAS.	JGO	8200
1909	CAMBIO DE RESORTES SUSPENSIÓN TRASERA	JGO	3200
1910	REPARACIÓN GENERAL DE MUELLES TRASERAS	SERV	2100
1911	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	LOTE	950
1912	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	850
1913	TUERCAS DE RUEDA	PZA	250
1914	BIRLOS DE RUEDA	PZA	190
1915	RESORTES DE SUSPENSIÓN	JGO	2900

LUBRICACIÓN EN GENERAL 2000

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2001	CAMBIO DE ANTICONGELANTE COMPLETO DEL MOTOR	LOTE	950
2002	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	PZA	650
2003	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	PZA	790
2004	CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL, INCLUYE: LAVADO DEL MISMO, PARA LA TAPA DEL MISMO	LT	2100
2005	CAMBIO DE ACEITE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	LOTE	950
2006	PULIDO Y ENCERADO A PROFUNDIDAD	SERV	4900
2007	LAVADO DE VESTIDURAS	SERV	1800



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2008	ELIMINACIÓN DE LLUVIA ÁCIDA EN CRISTALES	SERV	750
2009	ACEITE PARA MOTOR	LT	135
2010	ACEITE PARA MOTOR SINTÉTICO	LT	345
2011	ANTICONGELANTE LISTO PARA USAR	LT	95
2012	MANTENIMIENTO A CHAPA DELANTERA	SERV	750
2013	SELLAR PARABRISAS	SERV	465
2014	LÍQUIDO DE FRENSOS	LT	95

SISTEMA ELÉCTRICO 2100

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2100	MARCO PARA SUJETAR BATERÍA CON SUS RESPECTIVOS TORNILLOS	PZA	390
2101	REPARAR INDICADOR DE COMBUSTIBLE DE TABLERO	SERV	1350
2102	REPARAR INDICADOR DE TEMPERATURA EN TABLERO	SERV	1265
2103	CAMBIAR MOTOR DE LIMPIADORES	PZA	1650
2104	CAMBIAR ODÓMETRO	PZA	3500
2105	REPARAR ODÓMETRO	SERV	1450
2106	REPARAR VELOCÍMETRO	SERV	1399
2107	CAMBIO DE ALTERNADOR NUEVO	PZA	6500
2108	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA 2 PZAS.	JGO	290
2109	CAMBIO DE CABLES BATERÍA 2 PZAS.	JGO	480
2110	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	JGO	930
2111	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ENGINE EN TABLERO	SERV	650
2112	CAMBIO DE DESTELLADOR DE DIRECCIONALES	PZA	350
2113	CAMBIO DE FLOTADOR DE TANQUE DE GASOLINA	PZA	1395
2114	CAMBIO DE FOCO DE HALÓGENO	PZA	250
2115	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE FRENO	PZA	125
2116	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	390
2117	CAMBIO DE LUZ DE PLACA	PZA	120
2118	CAMBIO DE MARCHA NUEVA	PZA	3200
2119	REPARACIÓN DE MARCHA	LOTE	1900
2120	CAMBIO DE RELAY DE LA BOMBA DE GASOLINA	PZA	750
2121	REPARACIÓN ALTERNADOR EN GENERAL	LOTE	2500
2122	CAMBIO DE ARNÉS DEL MOTO VENTILADOR	PZA	250
2123	REPARACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	SERV	395
2124	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO EN LA INSTALACIÓN	SERV	450
2125	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO DEL TABLERO	SERV	420
2126	REPARACIÓN DE LUCES DIRECCIONALES	SERV	950
2127	REPARACIÓN MOTOR DEL DEFROSTER	SERV	450
2128	REPARACIÓN ALARMA ORIGINAL	SERV	1250
2129	REPARACIÓN DE CABLEADO EN GENERAL Y SOQUETS DE LUCES	SERV	2900
2130	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADOR	JGO	690
2131	CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR	PZA	750
2132	REPARACIÓN DE ELEVADORES MANUALES DE VIDRIO	SERV	1250
2133	REPARACIÓN DE ELEVADORES ELÉCTRICOS DE VIDRIO PZA	SERV	1790
2134	REPARACIÓN DE CHAPAS O CAJUELA PZA.	SERV	1200
2135	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE	PZA	450
2136	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	PZA	950
2137	CAMBIO DE ESPEJO RETROVISOR	PZA	745
2138	REPARACIÓN DE SISTEMA DE LIMPIEZA DE PARABRISAS	SERV	725
2139	ACUMULADOR 12-16 VOLTS A CAMBIO S/MUESTRA	PZA	3800
2140	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	PZA	1195
2141	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ NORMAL	PZA	950
2142	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ TIPO PANEL	PZA	745
2143	REHACER INSTALACIÓN PARA BOCINAS DE CLAXON	LOTE	650
2144	CAMBIAR RELEVADOR DE CORRIENTE PARA SISTEMA ELÉCTRICO CENTRAL	PZA	795
2145	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	PZA	125
2146	REHACER INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE ARNÉS CENTRAL DE ALIMENTACIÓN	LOTE	400
2147	REPARACIÓN DE CORTO EN SISTEMA ELÉCTRICO EN EL ÁREA DEL MOTOR	LOTE	1200
2148	CAMBIO DE LUNA DE ESPEJO LATERAL IZQ. O DERECHO	PZA	750
2149	REPARACIÓN DE TOMA DE CORRIENTE PARA ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS	SERV	650
2150	CAMBIO DE CABLES DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	JGO	290
2151	REPARACIÓN DEL EXTRACTOR DE AIRE DE LA CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	350
2152	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE ESTROBO (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	250
2153	REPARACIÓN DE MOTOR DE LUCES GIRATORIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	200
2154	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	750
2155	CAMBIO DE MICAS DE LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	600
2156	REPARACIÓN DE FALLAS EN EL SISTEMA ELÉCTRICO DE LAS LUCES DE EMERGENCIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	400
2157	REPARACIÓN DE BOCINA DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	650
2158	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	1250
2159	CAMBIO DE INTERRUPTORES DE LAS LUCES DE EMERGENCIA (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	750
2160	FOCO DE DOS POLOS	PZA	120
2161	FOCO DE UN POLO	PZA	110



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2162	FOCO H4	PZA	185
2163	FOCO H13	PZA	145
2164	FOCO DE PELLIZCO	PZA	95
2165	INSTALACIÓN DE LINEA DE LUCES DE EMERGENCIA	LOTE	450
2166	REPARACIÓN DE LINEAS ELÉCTRICAS DE LUCES DE EMERGENCIA	SERV	200
2167	REPARACIÓN DE LINEAS ELÉCTRICAS DE LUCES LATERALES	SERV	450
2168	CAMBIO DE BASE PORTA CHICOTE DE FRENO DE MANO	LOTE	225
2169	BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	645
2170	REPARACIÓN DE LINEAS ELÉCTRICAS DEL SISTEMA DE ARRANQUE	SERV	445
2171	ESPEJO LATERAL BASE Y LUNA	PZA	2200
2172	ESPEJO LATERAL LUNA	PZA	1600
2173	CHICOTE DE VELOCÍMETRO	PZA	495
2174	FOCO CUARTO DELANTERO	SERV	135
2175	FOCO CUARTO TRASERO	SERV	129
2176	BOTON DE UN PASO	PZA	120
2177	CABLE CALIBRE 14	MTR	21
2178	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA CUARTOS	LOTE	650
2179	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA LUCES	LOTE	650
2180	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA STOPS	LOTE	650
2181	MÓDULO PARA ESTROBOS	PZA	1600
2182	CONECTOR DE FOCOS	PZA	125
2183	ADAPTACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA PLAFONES	LOTE	1730
2184	CONFIGURACIÓN DE LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	SERV	950
2185	LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	PZA	6500
2186	CAMBIO DE TABLETA DE DIRECCIONALES	PZA	1218
2187	REPARACIÓN DE TABLETA DE DIRECCIONALES	SERV	950
2188	COLILLAS DE UN POLO	PZA	650
2189	SOQUETS	PZA	218
2190	REPARACIÓN DE ODÓMETRO CON CAMBIO DE DISPLAY	LOTE	195
2191	BOTON DE ELEVADOR DE VENTANILLA DE LA PUERTA	PZA	750
2192	CILINDRO DE SWITCH DE ENCENDIDO	PZA	945
2193	REPARACIÓN GENERAL DE TORRETA INCLUYE FOCOS, ESTROBOS Y DESTELLADORES	SERV	1450
2194	MOTOR Y BOBINA DE TACÓMETRO	JGO	2100
2195	MOTOR Y BOBINA DE VELOCÍMETRO	JGO	2150
2196	MOTOR Y BOBINA DE TEMPERATURA	JGO	1950
2197	MOTOR Y BOBINA DE VOLTAJE	JGO	1840
2198	REPROGRAMACIÓN DE CLUSTER	SERV	950
2199	MOTOR Y BOBINA DE MARCADOR DE PRESIÓN DE ACEITE	JGO	1150

CARROCERÍA 2200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2200	REPARACIÓN DE BASE DE TANQUE DE OXÍGENO	SERV	950
2201	SUJETAR TOLVA DE MOTOR	SERV	250
2202	SUJETAR FASCIA	SERV	350
2203	SUJETAR FAROS	SERV	350
2204	SUJETAR ESPEJOS LATERALES	SERV	290
2205	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA	PZA	1200
2206	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1250
2207	REPARACIÓN DE CHAPAS	SERV	450
2208	CAMBIO DE CHAPAS	JGO	1350
2209	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL ELÉCTRICO	PZA	1900
2210	SELLAR TECHOS Y ORILLAS DE CAJA SECA	SERV	250
2211	CAMBIO DE RIEL DE PUERTA CORREDIZA	PZA	950
2212	CAMBIO DE GOMAS DE PUERTAS	JGO	350
2213	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO INDIVIDUAL	PZA	2800
2214	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO TRASERO	SERV	4500
2215	TAPETES DELANTEROS PLÁSTICO	JGO	450
2216	TAPETES TRASEROS PLÁSTICO	JGO	450
2217	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	JGO	545

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE	CONTRATO NÚMERO 050GYR989N4524-001-00 NÚMERO DE REGISTRO C4M0088
---	--	---

MARCA: DODGE
SUBMARCA: AMBULANCIA
MODELO: 2019
ECCO: 93576

MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA DE REFACCIÓN	IMPORTE REFACCIÓN	IMPORTE MANO DE OBRA	IMPORTE TOTAL
CRITERIO 1	*LAVADO Y ENGRASADO (LAVADO DE CHASIS Y MOTOR, LUBRICACIÓN DE PUNTOS SEGÚN MANUAL DEL VEHÍCULO, COMPROBAR NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAJA Y RELLENADO REVISIÓN DE MANGUERAS Y BANDAS)	LOTE	QUAKER, BARDHAL, MOTORCRAFT, ECOM, CHAMPION	\$5,980.00	\$2,050.00	\$8,030.00
	*CAMBIO DE ACEITE (MULTIGRADO, CAMBIO SEGÚN EL VEHÍCULO) Y FILTRO					
	*AFINACIÓN MENOR (CAMBIO DE BUJÍAS, PLATINOS DE CONDENSADOR, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, REPUESTO DE CARBURADOR, REVISIÓN Y LAVADO DE DISTRIBUIDOR, LAVADO Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES Y DE SENSORES, REVISIÓN DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO, LAVAR CUERPO DE ACCELERACIÓN)					
CRITERIO 2	*REVISIÓN, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS (REVISIÓN, LIMPIEZA DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, EMPACAR BALEROS, REVISIÓN DE DISCOS Y TAMBORES, REVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS)	LOTE	WURTH, FANDELI, QUAKER STATE, ECOM	\$250.00	\$645.00	\$895.00
	*SUSPENSIÓN ROTACIÓN TREN DELANTERO Y BALANCEO (REVISIÓN DE AMORTIGUADORES Y DE SUSPENSIÓN, ALINEACIÓN Y BALANCEO "INCLUYE REFACCIÓN", ROTACIÓN DE LLANTAS "INCLUYE REFACCIÓN" REVISIÓN DE FLECHAS HOMOCINÉTICAS "AMBOS LADOS"					
SUB TOTAL						\$8,925.00
IVA						\$1,428.00
TOTAL						\$10,353.00

NOTA 1 DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES MENORES QUE SE LLEGARAN A UTILIZAR COMO: GRASA GRAFITADA, ESTOPA, SOLVENTES, LÍQUIDO PARA LAVADO DE INYECTORES Y LAVADO DE PIEZAS.

NOTA 2 LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
MOTOR 1000			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1001	BUJÍA PUNTA DE PLATINO O ESPECIAL	PZA	155
1002	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN DE COMBUSTIBLE, INCLUYE ABRAZADERAS)	PZA	721
1003	AJUSTE GENERAL DE MOTOR (INCLUYE JUEGO DE JUNTAS PARA MOTOR EN GENERAL, PISTONES, ANILLOS, METALES EN GENERAL, BOMBA DE ACEITE, KIT DE DISTRIBUCIÓN, TERMOSTATO Y RECTIFICACIÓN DE MONOBLOCK, CIGÜEÑAL, CEPILLADO DE CABEZAS, ÁRBOL DE LEVAS, SELLOS DE VÁLVULA, BUZOS HIDRÁULICOS, BUJÍAS, FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE MULTIGRADO, ANTICONGELANTE, TORNILLERÍA COMPLEMENTARIA, VÁLVULA DE ADMISIÓN, VÁLVULA DE ESCAPE, GUÍAS DE VÁLVULAS Y ASIENTOS, SONDEAR RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	LOTE	63250
1004	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR CONVENCIONAL	PZA	1850
1005	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR TIPO CORREA	PZA	2718
1006	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS (JUEGO)	JGO	3650
1007	CAMBIO DE BUZOS HIDRÁULICOS, INCLUIR JUNTA PARA TAPAS DE PUNTERÍAS	JGO	2350
1008	ESCOBILLA PARA DISTRIBUIDOR	PZA	825
1009	CAMBIO DE CARBURADOR REMANUFACTURADO	LOTE	1000
1010	CAMBIO DE CHICOTE A ACELERADOR	PZA	220
1011	CAMBIO DE BULBO INDICADOR DE ACEITE	PZA	625
1012	CAMBIO DE COMPUTADORA NUEVA	PZA	15780
1013	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	SERV	13150
1014	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE	PZA	1400
1015	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	JGO	4215
1016	CAMBIO DE JUNTAS MÚLTIPLE DE ESCAPE	JGO	3650
1017	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	PZA	2750
1018	CAMBIO DE LA TAPA PARA DISTRIBUCIÓN DONDE SE COLOCA LA CADENA	PZA	1110

Página 42

"Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los documentos correspondientes al procedimiento de contratación que se señala".



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1019	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA MECÁNICA	PZA	2210
1020	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCIÓN	JGO	8750
1021	CAMBIO DE JUNTA DE CARTER MOTOR	PZA	2350
1022	CAMBIO DE JUNTA TAPA DE PUNTERÍAS	PZA	1890
1023	CAMBIO DE POLEA DE VENTILADOR (FAN CLUTCH)	PZA	7650
1024	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜENAL	PZA	3810
1025	CAMBIO DE SENSOR MAP	PZA	1800
1026	CAMBIO DE SENSOR MAP	PZA	1900
1027	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO	PZA	1610
1028	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA	PZA	950
1029	CAMBIO DE SENSOR DE VELOCIDAD	PZA	1318
1030	CAMBIO DE SENSOR EGR	PZA	2750
1031	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR	PZA	3500
1032	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUIDOR	PZA	900
1033	EMPACAR MOTOR EN GENERAL POR FUGA DE ACEITE INCLUIR TODA LAS JUNTAS	LOTE	890
1034	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	PZA	5100
1037	CAMBIO DEL TENSOR DE LA BANDA DE MOTOR	PZA	850
1038	CAMBIO DEL DISTRIBUIDOR NUEVO COMPLETO	LOTE	3596
1039	CAMBIO DEL ENFRIADOR DE ACEITE PARA V.W. SEDÁN	PZA	920
1040	CAMBIO DE LA BAYONETA DE ACEITE	PZA	650
1041	CAMBIO DEL TANQUE DE GASOLINA NUEVO	PZA	7318
1042	CAMBIO DE TAPÓN DE ACEITE (TOMA)	PZA	390
1043	CAMBIO DE TAPÓN PARA CARTER DE ACEITE	PZA	410
1044	CAMBIO BOMBA PARA ACEITE, INCLUIR: ACEITE Y FILTRO, JUNTA CARTER	LOTE	6550
1045	MANTENIMIENTO GENERAL A CARBURADOR (LABORATORIO)	SERV	1800
1046	CAMBIO DE TAPÓN DE CARTER Y CORRECCIÓN CUERDA	PZA	1100
1047	REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR, INCLUYE CEPILLADO, JUNTAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, ACEITE DE MOTOR, BUJÍAS, VALVULAS E ADMISIÓN, ESCAPE, SELLOS DE VALVULAS, RECTIFICADO DE GUÍAS DE VALVULAS Y ARMADO EN GENERAL, CONSIDERAR CAMBIO DE TERMOSTATO DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO Y ANTICONGELANTE	LOTE	59650
1048	CAMBIO DE TERMOSTATO, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	PZA	3950
1049	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	LOTE	7800
1050	LAVADO DE INYECTORES, INCLUYE LÍQUIDO	LOTE	1650
1051	LAVADO DE TANQUE DE GASOLINA	SERV	850
1052	POLEA LOCA PARA BANDA DE MOTOR	PZA	1400
1053	REVISIÓN DE LA COMPRESIÓN DE MOTOR	SERV	750
1054	VERIFICACIÓN (INCLUYE LLEVAR LA UNIDAD AL VERIFICENTRO)	SERV	1500
1055	CAMBIO DE CIGÜENAL, LADO FRONTAL DEL MOTOR, CONSIDERAR ACEITE Y FILTRO QUE SE REQUIERA	LOTE	7650
1056	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜENAL	PZA	1200
1057	REPARACIÓN GENERAL DE ARNÉS CENTRAL DE COMPUTADORA	SERV	850
1058	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS PARA TBI DE INYECTOR	JGO	1000
1059	CONEXIÓN ESPECIAL PARA CUERPO DE ACCELERACIÓN	PZA	990
1060	MONTAJE Y DESMONTAJE DEL CUERPO DE ACCELERACIÓN	SERV	850
1061	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	PZA	1650
1062	LAVAR Y PURGAR LÍNEAS DE COMBUSTIBLE	SERV	870
1063	REGULADOR DE BOMBA DE GASOLINA	PZA	1200
1064	REPARACIÓN DE BOMBAS ELÉCTRICAS DE BOBINAS CILINDROS	JGO	1350
1065	RELLENAR Y RECTIFICAR BASE DE SOPORTE DE MOTOR	SERV	1650
1066	SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜENAL	PZA	1450
1067	REPARACIÓN DE LÍNEAS DE ARNÉS DE BOBINA	SERV	1100
1068	REPARACIÓN DE TURBO CARGADOR INCLUYE CAMBIO DE FLECHA CENTRAL, CAMBIO DE PROPELAS, CAMBIO DE GUSANO DE SUCCIÓN CAMBIO DE RETENES Y LIGAS	LOTE	9800
1069	CAMBIO DE TURBO CARGADOR NUEVO	LOTE	14800
1070	SERVICIO A POSTENFRIADOR	SERV	900
1071	REPARACIÓN DE ACTUADOR ELÉCTRICO DEL TURBO	SERV	1350
1072	CALIBRAR INYECTORES	SERV	850
1073	POLEA TENSORA CON BASE	PZA	2100
1074	EXTRACCIÓN Y HACER CUERDA HEICOL PARA POLEAS	SERV	900
1075	REPARACIÓN DE PIN DE COMPUTADORA SENSOR MAP	SERV	1250
1076	REPROGRAMACIÓN DE PARAMETRO DE EJECUCIÓN	SERV	450
1077	TAPÓN DE CARTER	PZA	650
1078	SOLDAR BASE DE SENSOR DE CIGÜENAL	LOTE	499
1079	SOLDAR SOPORTE DE MOTOR EN ALUMINIO	LOTE	1190
1080	REPARACIÓN Y EMPAQUE DE BOMBA DE PRESIÓN DE INYECTORES	LOTE	400
1081	SOPORTE DE MOTOR	PZA	2100
1082	BULBO DE PRESIÓN DE ACEITE	PZA	890

CLUTCH 1100			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1101	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH PLANTA, DISCO, COLLARIN Y RECTIFICACIÓN DE VOLANTA MOTRIZ, CONSIDERAR RETÉN DEL CIGÜEÑAL	LOTE	9860
1102	CAMBIO DE CLUTCH HIDRAULICO	LOTE	15544
1103	CAMBIO DE RETÉN DE CIGÜEÑAL LADO CAJA	PZA	1044
1104	CAMBIO PEDALERA COMPLETA INTERIOR DE CABINA	PZA	2900
1105	CAMBIO DE HORQUILLA	PZA	4988
1106	CAMBIO DE ARO DENTADO	PZA	1392
1107	CAMBIO DE CHICOTE	PZA	1102
1108	CAMBIO DE RETÉN FLECHA DE MANDO DE CAJA DE VELOCIDADES	PZA	1310.8
1109	CAMBIO DE BOMBA COLLARIN HIDRAULICO	PZA	1450
1110	RECTIFICAR VOLANTA	SERV	986
1111	BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH	PZA	1044
1112	REPARACIÓN DE MECANISMO DE CLUTCH	LOTE	1392
1113	CAMBIO DE CHICOTE DE CLUTCH	PZA	1624
1114	MANGUERA DE BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH A BOMBA COLLARIN	PZA	986

CAJA DE VELOCIDADES 1200			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1201	CAMBIO DE CAJA NUEVA	PZA	50286
1202	CAMBIO DE CAJA REMANUFACTURADA MANUAL	PZA	44567.2
1203	EMPACAR CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE ACEITE, RETENES Y JUNTAS	LOTE	8700
1204	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE RETENES, ACEITE, FLECHA DE MANDO, BALEROS Y ALGÚN KIT DE CAMBIO DE ENGRANES, DE PRIMERA, SEGUNDA, TERCERA, CUARTA O REVERSA, SINCRONIZADORES PARA CUALQUIER VELOCIDAD.	LOTE	36250
1205	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	2204
1206	CAMBIO SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES LATERAL, SUPERIOR O INFERIOR	PZA	1392
1207	CAMBIO DE KIT DE BALEROS, TASAS, FLECHA DE MANDO Y SEGUROS (INCLUYE ACEITE	PZA	1506.84
1208	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	SERV	28489.6
1209	AFINACIÓN PARA LA TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, INCLUIR FILTRO, JUNTA Y ACEITE	SERV	14326
1210	SELECTOR EXTERNO DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	10092
1211	MECANISMO DE SELECTOR	LOTE	7644.4
1212	PERNOS Y SEGUROS PARA SELECTOR	PZA	290
1213	M NO ADE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	SERV	5220
1214	CUERPO DE VÁLVULAS A CAMBIO	LOTE	14036
1215	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS DE TRANSMISIÓN	SERV	1392
1216	ACEITE DE TRANSMISIÓN	LT	2088
1217	ACEITE DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	LT	2204
1218	BANDA DE TRANSMISIÓN	PZA	986
1219	BASE GUÍA DE SOPORTE DE CAJA A CHASIS	PZA	1426.8

DIFERENCIAL 1300			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1301	CAMBIO DE CUBRE POLVO DE LA FLECHA DE CAJA V.W. SEDAN	PZA	1450
1302	REPARACIÓN GENERAL DIFERENCIAL, INCLUYE PIÑÓN, CORONA, SATÉLITES, PLANETARIOS, BALEROS EN GENERAL, ACEITE, JUNTA Y RETÉN	SERV	14094
1303	CAMBIO DE ACEITE Y JUNTA TAPA DIFERENCIAL	LT	1392
1304	CAMBIO DE BALERO BOCA FLECHA DIFERENCIAL	PZA	881.6
1305	CAMBIO DE CRUCETA	PZA	1146.08
1306	CAMBIO DE ESPIGA DE FLECHA DE CARDÁN	PZA	2296.8
1307	CAMBIO DE YUGO	PZA	1496.4
1308	CAMBIO DE FLECHA LATERAL IZQ. O DER., INCLUIR ACEITE Y BALERO	PZA	2668
1309	CAMBIO DE RETÉN PARA FLECHA DE DIFERENCIAL	PZA	1276

DIRECCIÓN 1400			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1401	CAMBIO DEL BRAZO PITMAN	PZA	3364
1402	CAMBIO DE LICUADORA DE DIRECCIÓN, INCLUYE ACEITE	LOTE	2494
1403	CAMBIO DE VIELETAS	PZA	2204
1404	CAMBIO DE ACEITE LICUADORA	LOTE	1160
1405	CAMBIO DE LA BARRA ESTABILIZADORA	PZA	3712
1406	CAMBIO DE MANGUERA ALTA PRESIÓN LICUADORA	PZA	1044
1407	CAMBIO DE TERMINALES PARA DIRECCIÓN	PZA	812
1408	CAMBIO DE VARILLA CENTRAL	PZA	1740
1409	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	PZA	1392
1410	REPARACIÓN DE LA BOMBA DE ACEITE (CAMBIO DE REPUESTO)	LOTE	2320
1411	REPARACIÓN DE LA CAJA (MECÁNICA)	SERV	4524
1412	CAMBIO DE CUBRE POLVOS, FUNDA DIRECCIÓN	PZA	1392
1413	MANTENIMIENTO FUNDA DIRECCIÓN	SERV	881.6
1414	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	PZA	1508
1415	CAMBIO DE CUBRE POLVOS Y VIELETAS	PZA	1044



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1416	CAMBIO DE DIRECCIÓN STD	LOTE	9164
------	-------------------------	------	------

FRENOS 1600

LAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1601	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN, DISCOS O TAMBOR	LOTE	10324
1602	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN DE TAMBORES Y ENGRASADO DE BALEROS	LOTE	9686
1603	CAMBIO DE AJUSTADOR DE UNA LLANTA	PZA	1276
1604	CAMBIO DE BALEROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE GRASA	JGO	812
1605	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	PZA	2900
1606	CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA	PZA	638
1607	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	PZA	3248
1608	CAMBIO DE LA MORDAZA DE CALI PER	PZA	3596
1609	CAMBIO DE PISTÓN DE LA MORDAZA	PZA	928
1610	CAMBIO DE PURGADOR	PZA	522
1611	CAMBIO DE RETÉN DE UNA LLANTA (RUEDA)	PZA	870
1612	CAMBIO DE TAMBORES NUEVOS C/U	PZA	2668
1613	CAMBIO DE UN BIRLO (EXTRACCIÓN, REEMPLAZO Y TUERCA)	PZA	522
1614	CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS EN GENERAL	LOTE	1044
1615	CAMBIO DEL PORTA PLATOS	PZA	1392
1616	RECTIFICACIÓN DE TAMBORES O DISCO C/U	SERV	406
1617	REPARACIÓN DE FRENO DE MANO (VARILLAJE)	SERV	997.6
1618	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN	PZA	754
1619	CAMBIO DE REPUESTO DE CALIPER DELANTERO	PZA	1392
1620	BALATAS PARA ESTACIONAMIENTO	JGO	1276
1621	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ABS EN TABLERO	SERV	870
1622	CAMBIO DE RESORTES RUEDAS TRASERAS	JGO	1044
1623	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	PZA	881.6
1624	CAMBIO DE SEGUROS Y PERNOS DE RUEDAS DELANTERAS	JGO	643.8
1625	CAMBIO DE SEGURO DE RUEDA	PZA	522
1626	RECTIFICACIÓN DE PISTAS DE BALATAS	SERV	406
1627	SENSOR ABS DELANTERO	PZA	2436
1628	SENSOR ABS TRASERO	PZA	1276
1629	REPROGRAMACIÓN DE SISTEMA ABS	SERV	1102
1630	MANO DE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CILINDRO MAESTRO DEL BOSTER	PZA	1392
1631	REPARACIÓN DEL BOSTER	LOTE	2088
1632	CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	PZA	1624
1633	ENDEREZAR Y RELLENAR MORDAZAS DE CALIPER DELANTERO	SERV	1496.4
1634	SEGUROS DE MORDAZA DELANTERA	JGO	986
1635	RELLENAR MORDAZA	SERV	139.2
1636	MAZAS DELANTERAS	PZA	1102
1637	MAZAS TRASERAS	PZA	1287.6
1638	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE MAZAS	SERV	290
1639	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE BALEROS	SERV	324.8
1640	PALANCA DE DUAL	PZA	1392
1641	SEGUROS Y PINZAS DE MORDAZA	JGO	522

ESCAPE 1700

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1701	REPARACIÓN DE SISTEMA DE SUJECIÓN DE ESCAPE	SERV	2088
1702	CAMBIO DE LA JUNTA DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	870
1703	CAMBIO DE TUBOS O TRAMOS POR METRO	PZA	290
1704	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	PZA	5220
1705	CAMBIO DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	4408
1706	CAMBIO DEL SILENCIADOR NUEVO	PZA	9860
1707	CAMBIO DEL TUBO FLEXIBLE DE ESCAPE (GUSANO)	PZA	2552
1708	REPARACIÓN DE FUGAS, INCLUYE SOLDADURA	SERV	2262
1709	CAMBIO DE LA CURVA TRASERA ESCAPE	PZA	870
1710	CAMBIO DE PRESILENCIADOR	PZA	2436
1711	CAMBIO DEL BIRLO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	870
1712	REPARAR COLA DE ESCAPE DESPUÉS DEL SILENCIADOR TRASERO	SERV	638
1713	CAMBIO DE HULES DE SOPORTE	JGO	870

SUSPENSIÓN DELANTERA 1800

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1801	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAJA	PZA	2262
1802	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS (DOS)	JGO	8700
1803	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS (DOS)	JGO	9164
1804	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR	PZA	5220



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1805	CAMBIO DE RESORTES JUEGO DE 2 PZAS.	PZA	986
1806	CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR O INFERIOR	PZA	3712
1807	CAMBIO DE BASE PARA AMORTIGUADOR	PZA	2088
1808	CAMBIO CUBRE POLVO JUNTA HOMOCINÉTICA	PZA	870
1809	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLAS SUPERIORES O INFERIORES	JGO	1786.4
1810	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RUEDA	PZA	2204
1811	CAMBIO DE MASA DELANTERA	PZA	2088
1812	CAMBIO DE BALERO DOBLE DE MASA	PZA	1972
1813	MONTAJE DE LLANTA, INCLUYE VÁLVULA PARA RIN	PZA	452.4
1814	REEMPLAZO DE CACAHUATES DE SUSPENSIÓN	PZA	1392
1815	PARCHAR CUALQUIER LLANTA	PZA	452.4
1816	VÁLVULA	PZA	232
1817	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	JGO	870
1818	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	986
1819	TUERCAS DE RUEDA	PZA	290
1820	BIRLOS DE RUEDA	PZA	220.4
1821	REAPRIETE DE SUSPENSIÓN	SERV	1566
1822	RESORTES DE SUSPENSIÓN	PZA	3364
1823	PORTA MASA DELANTERA	PZA	1508

SUSPENSIÓN TRASERA 1900

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1901	CAMBIO DE MUELLE MAESTRA UN LADO	PZA	1392
1902	CAMBIO DE LA SEGUNDA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1728.4
1903	CAMBIO DE LA TERCERA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	2030
1904	CAMBIO DE MUELLE TIRANTE DE UN LADO	PZA	1566
1905	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO DE PEINE DE MUELLES	PZA	1972
1906	CAMBIO DE PERNO, INCLUYE: TUERCAS Y RONDANAS	PZA	986
1907	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS JUEGO 2 PZAS	JGO	9048
1908	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS 2 PZAS.	JGO	9512
1909	CAMBIO DE RESORTES SUSPENSIÓN TRASERA	JGO	3712
1910	REPARACIÓN GENERAL DE MUELLES TRASERAS	SERV	2436
1911	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	LOTE	1102
1912	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	986
1913	TUERCAS DE RUEDA	PZA	290
1914	BIRLOS DE RUEDA	PZA	220.4
1915	RESORTES DE SUSPENSIÓN	JGO	3364

LUBRICACIÓN EN GENERAL 2000

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2001	CAMBIO DE ANTICONGELANTE COMPLETO DEL MOTOR	LOTE	1102
2002	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	PZA	754
2003	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	PZA	916.4
2004	CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL, INCLUYE: LAVADO DEL MISMO, PARA LA TAPA DEL MISMO	LT	2436
2005	CAMBIO DE ACEITE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	LOTE	1102
2006	PULIDO Y ENCERADO A PROFUNDIDAD	SERV	5684
2007	LAVADO DE VESTIDURAS	SERV	2088
2008	ELIMINACIÓN DE LLUVIA ÁCIDA EN CRISTALES	SERV	870
2009	ACEITE PARA MOTOR	LT	156.6
2010	ACEITE PARA MOTOR SINTÉTICO	LT	400.2
2011	ANTICONGELANTE LISTO PARA USAR	LT	110.2
2012	MANTENIMIENTO A CHAPA DELANTERA	SERV	870
2013	SELLAR PARABRISAS	SERV	539.4
2014	LÍQUIDO DE FRENO	LT	110.2

SISTEMA ELÉCTRICO 2100

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2100	MARCO PARA SUJETAR BATERÍA CON SUS RESPECTIVOS TORNILLOS	PZA	452.4
2101	REPARAR INDICADOR DE COMBUSTIBLE DE TABLERO	SERV	1566
2102	REPARAR INDICADOR DE TEMPERATURA EN TABLERO	SERV	1467.4
2103	CAMBIAR MOTOR DE LIMPIADORES	PZA	1914
2104	CAMBIAR ODÓMETRO	PZA	4060
2105	REPARAR ODÓMETRO	SERV	1682
2106	REPARAR VELOCÍMETRO	SERV	1622.84
2107	CAMBIO DE ALTERNADOR NUEVO	PZA	7540
2108	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA 2 PZAS.	JGO	336.4
2109	CAMBIO DE CABLES BATERÍA 2 PZAS.	JGO	556.8
2110	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	JGO	1078.8
2111	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ENGINE EN TABLERO	SERV	754
2112	CAMBIO DE DESTELLADOR DE DIRECCIONALES	PZA	406



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2113	CAMBIO DE FLOTADOR DE TANQUE DE GASOLINA	PZA	1618.2
2114	CAMBIO DE FOCO DE HALÓGENO	PZA	290
2115	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE FRENO	PZA	145
2116	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	452.4
2117	CAMBIO DE LUZ DE PLACA	PZA	139.2
2118	CAMBIO DE MARCHA NUEVA	PZA	3712
2119	REPARACIÓN DE MARCHA	LOTE	2204
2120	CAMBIO DE RELAY DE LA BOMBA DE GASOLINA	PZA	870
2121	REPARACIÓN ALTERNADOR EN GENERAL	LOTE	2900
2122	CAMBIO DE ARNES DEL MOTO VENTILADOR	PZA	290
2123	REPARACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	SERV	458.2
2124	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO EN LA INSTALACIÓN	SERV	522
2125	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO DEL TABLERO	SERV	487.2
2126	REPARACIÓN DE LUCES DIRECCIONALES	SERV	1102
2127	REPARACIÓN MOTOR DEL DEFROSTER	SERV	522
2128	REPARACIÓN ALARMA ORIGINAL	SERV	1450
2129	REPARACIÓN DE CABLEADO EN GENERAL Y SOQUETS DE LUCES	SERV	3364
2130	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADOR	JGO	800.4
2131	CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR	PZA	870
2132	REPARACIÓN DE ELEVADORES MANUALES DE VIDRIO	SERV	1450
2133	REPARACIÓN DE ELEVADORES ELÉCTRICOS DE VIDRIO PZA.	SERV	2078.4
2134	REPARACIÓN DE CHAPAS O CAJUELA PZA.	SERV	1392
2135	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE	PZA	522
2136	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	PZA	1102
2137	CAMBIO DE ESPEJO RETROVISOR	PZA	864.2
2138	REPARACIÓN DE SISTEMA DE LIMPIEZA DE PARABRISAS	SERV	841
2139	ACUMULADOR 12-16 VOLTS A CAMBIO SMUESTRA	PZA	4408
2140	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	PZA	1386.2
2141	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ NORMAL	PZA	1102
2142	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ TIPO PANEL	PZA	864.2
2143	REHACER INSTALACIÓN PARA BOCINAS DE CLAXON	LOTE	754
2144	CAMBIAR RELEVADOR DE CORRIENTE PARA SISTEMA ELÉCTRICO CENTRAL	PZA	922.2
2145	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	PZA	145
2146	REHACER INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE ARNÉS CENTRAL DE ALIMENTACIÓN	LOTE	464
2147	REPARACIÓN DE CORTO EN SISTEMA ELÉCTRICO EN EL ÁREA DEL MOTOR	LOTE	1392
2148	CAMBIO DE LUNA DE ESPEJO LATERAL IZQ. O DERECHO	PZA	870
2149	REPARACIÓN DE TOMA DE CORRIENTE PARA ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS	SERV	754
2150	CAMBIO DE CABLES DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	JGO	336.4
2151	REPARACIÓN DEL EXTRACTOR DE AIRE DE LA CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	406
2152	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE ESTROBO (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	290
2153	REPARACIÓN DE MOTOR DE LUCES GIRATORIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	232
2154	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	870
2155	CAMBIO DE MICAS DE LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	696
2156	REPARACIÓN DE FALLAS EN EL SISTEMA ELÉCTRICO DE LAS LUCES DE EMERGENCIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	464
2157	REPARACIÓN DE BOCINA DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	754
2158	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	1450
2159	CAMBIO DE INTERRUPTORES DE LAS LUCES DE EMERGENCIA (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	870
2160	FOCO DE DOS POLOS	PZA	139.2
2161	FOCO DE UN POLO	PZA	127.6
2162	FOCO H4	PZA	191.4
2163	FOCO H13	PZA	168.2
2164	FOCO DE PELLIZCO	PZA	110.2
2165	INSTALACIÓN DE LINEA DE LUCES DE EMERGENCIA	LOTE	522
2166	REPARACIÓN DE LINEAS ELÉCTRICAS DE LUCES DE EMERGENCIA	SERV	232
2167	REPARACIÓN DE LINEAS ELÉCTRICAS DE LUCES LATERALES	SERV	522
2168	CAMBIO DE BASE PORTA CHICOTE DE FRENO DE MANO	LOTE	261
2169	BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	748.2
2170	REPARACIÓN DE LINEAS ELÉCTRICAS DEL SISTEMA DE ARRANQUE	SERV	516.2
2171	ESPEJO LATERAL BASE Y LUNA	PZA	2552
2172	ESPEJO LATERAL LUNA	PZA	1856
2173	CHICOTE DE VELOCÍMETRO	PZA	574.2
2174	FOCO CUARTO DELANTERO	SERV	156.6
2175	FOCO CUARTO TRASERO	SERV	149.64
2176	BOTON DE UN PASO	PZA	139.2
2177	CABLE CALIBRE 14	MTR	24.36
2178	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA CUARTOS	LOTE	754
2179	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA LUCES	LOTE	754
2180	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA STOPS	LOTE	754
2181	MÓDULO PARA ESTROBOS	PZA	1856
2182	CONECTOR DE FOCOS	PZA	145
2183	ADAPTACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA PLAFONES	LOTE	2006.8
2184	CONFIGURACIÓN DE LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	SERV	1102
2185	LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	PZA	7540
2186	CAMBIO DE TABLETA DE DIRECCIONALES	PZA	1412.88



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2187	REPARACIÓN DE TABLETA DE DIRECCIONALES	SERV	1102
2188	COLILLAS DE UN POLO	PZA	754
2189	SOQUETS	PZA	252.88
2190	REPARACIÓN DE ODÓMETRO CON CAMBIO DE DISPLAY	LOTE	226.2
2191	BOTÓN DE ELEVADOR DE VENTANILLA DE LA PUERTA	PZA	870
2192	CILINDRO DE SWITCH DE ENCENDIDO	PZA	1096.2
2193	REPARACIÓN GENERAL DE TORRETA INCLUYE FOCOS, ESTRÓBOS Y DESTELLADORES	SERV	1682
2194	MOTOR Y BOBINA DE TACÓMETRO	JGO	2436
2195	MOTOR Y BOBINA DE VELOCÍMETRO	JGO	2494
2196	MOTOR Y BOBINA DE TEMPERATURA	JGO	2262
2197	MOTOR Y BOBINA DE VOLTAJE	JGO	2134.4
2198	REPROGRAMACIÓN DE CLUSTER	SERV	1102
2199	MOTOR Y BOBINA DE MARCADOR DE PRESIÓN DE ACEITE	JGO	1334

CARROCERÍA 2200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2200	REPARACIÓN DE BASE DE TANQUE DE OXÍGENO	SERV	1102
2201	SUJETAR TOLVA DE MOTOR	SERV	290
2202	SUJETAR FASCIA	SERV	406
2203	SUJETAR FAROS	SERV	406
2204	SUJETAR ESPEJOS LATERALES	SERV	336.4
2205	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA	PZA	1392
2206	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1450
2207	REPARACIÓN DE CHAPAS	SERV	522
2208	CAMBIO DE CHAPAS	JGO	1566
2209	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL ELÉCTRICO	PZA	2204
2210	SELLAR TECHOS Y ORILLAS DE CAJA SECA	SERV	290
2211	CAMBIO DE RIEL DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1102
2212	CAMBIO DE GOMAS DE PUERTAS	JGO	406
2213	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO INDIVIDUAL	PZA	3248
2214	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO TRASERO	SERV	5220
2215	TAPETES DELANTEROS PLÁSTICO	JGO	522
2216	TAPETES TRASEROS PLÁSTICO	JGO	522
2217	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	JGO	632.2

MARCA: MERCEDES BENZ

SUBMARCA: SPRINTER

MODELO: 2021

ECCO: 93634

MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA DE REFACCIÓN	IMPORTE REFACCIÓN	IMPORTE MANO DE OBRA	IMPORTE TOTAL
CRITERIO 1	*LAVADO Y ENGRASADO (LAVADO DE CHASIS Y MOTOR, LUBRICACIÓN DE PUNTOS SEGÚN MANUAL DEL VEHÍCULO, COMPROBAR NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAJA Y RELLENADO REVISIÓN DE MANGUERAS Y BANDAS)	LOTE	QUAKER, BARDHAL, MOTORCRAFT, ECOM, CHAMPION	\$6,850.00	\$2,250.00	\$9,100.00
	*CAMBIO DE ACEITE (MULTIGRADO, CAMBIO SEGÚN EL VEHÍCULO) Y FILTRO					
CRITERIO 2	*AFINACIÓN MENOR (CAMBIO DE BUJÍAS, PLATINOS DE CONDENSADOR, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, REPUESTO DE CARBURADOR, REVISIÓN Y LAVADO DE DISTRIBUIDOR, LAVADO Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES Y DE SENSORES, REVISIÓN DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO, LAVAR CUERPO DE ACCELERACIÓN)	LOTE	WURTH, FANDELI, QUAKER STATE, ECOM	\$250.00	\$645.00	\$895.00
	*REVISIÓN, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FREÑOS (REVISIÓN, LIMPIEZA DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, EMPACAR BALEROS, REVISIÓN DE DISCOS Y TAMBORES, REVISIÓN DE BOMBA DE FREÑOS)					
CRITERIO 2	*SUSPENSIÓN ROTACIÓN TREN DELANTERO Y BALANCEO (REVISIÓN DE AMORTIGUADORES Y DE SUSPENSIÓN, ALINEACIÓN Y BALANCEO "INCLUYE REFACCIÓN". ROTACIÓN DE LLANTAS "INCLUYE REFACCIÓN" REVISIÓN DE FLECHAS HOMOCINÉTICAS "AMBOS LADOS"	LOTE	WURTH, FANDELI, QUAKER STATE, ECOM	\$250.00	\$645.00	\$895.00



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE

CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00

NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088

SUB TOTAL	\$9,995.00
IVA	\$1,599.20
TOTAL	\$11,594.20

- NOTA 1 DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES MENORES QUE SE LLEGARAN A UTILIZAR COMO: GRASA GRAFITADA, ESTOPA, SOLVENTES, LÍQUIDO PARA LAVADO DE INYECTORES Y LAVADO DE PIEZAS.
- NOTA 2 LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
MOTOR 1000			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1001	BUJÍA PUNTA DE PLATINO O ESPECIAL	PZA	174
1002	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN DE COMBUSTIBLE. INCLUYE ABRAZADERAS	PZA	754
1003	AJUSTE GENERAL DE MOTOR (INCLUYE JUEGO DE JUNTAS PARA MOTOR EN GENERAL, PISTONES, ANILLOS, METALES EN GENERAL, BOMBA DE ACEITE, KIT DE DISTRIBUCIÓN, TERMOSTATO Y RECTIFICACIÓN DE MONOBLOCK, CIGÜEÑAL, CEPILLADO DE CABEZAS, ÁRBOL DE LEVAS, SELLOS DE VÁLVULA, BUZOS HIDRÁULICOS, BUJÍAS, FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE MULTIGRADO, ANTICONGELANTE, TORNILLERÍA COMPLEMENTARIA, VÁLVULA DE ADMISIÓN, VÁLVULA DE ESCAPE, GUÍAS DE VÁLVULAS Y ASIENTOS, SONDEAR RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR.	LOTE	68500
1004	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR CONVENCIONAL	PZA	1914
1005	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR TIPO CORREA	PZA	2850
1006	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS (JUEGO)	JGO	3800
1007	CAMBIO DE BUZOS HIDRÁULICOS, INCLUIR JUNTA PARA TAPAS DE PUNTERÍAS	JGO	2450
1008	ESCOBILLA PARA DISTRIBUIDOR	PZA	870
1009	CAMBIO DE CARBURADOR REMANUFACTURADO	LOTE	1102
1010	CAMBIO DE CHICOTE A ACELERADOR	PZA	265
1011	CAMBIO DE BULBO INDICADOR DE ACEITE	PZA	645
1012	CAMBIO DE COMPUTADORA NUEVA	PZA	16550
1013	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	SERV	13368
1014	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE	PZA	1480
1015	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	JGO	4500
1016	CAMBIO DE JUNTAS MÚLTIPLE DE ESCAPE	JGO	3500
1017	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	PZA	2840
1018	CAMBIO DE LA TAPA PARA DISTRIBUCIÓN DONDE SE COLOCA LA CADENA	PZA	1125
1019	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA MECÁNICA	PZA	2260
1020	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCIÓN	JGO	8900
1021	CAMBIO DE JUNTA DE CARTER MOTOR	PZA	2490
1022	CAMBIO DE JUNTA TAPA DE PUNTERÍAS	PZA	2260
1023	CAMBIO DE POLEA DE VENTILADOR (FAN CLUTCH)	PZA	7888
1024	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL	PZA	3712
1025	CAMBIO DE SENSOR MAF	PZA	1914
1026	CAMBIO DE SENSOR MAP	PZA	2088
1027	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO	PZA	1682
1028	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA	PZA	1044
1029	CAMBIO DE SENSOR DE VELOCIDAD	PZA	1519.6
1030	CAMBIO DE SENSOR EGR	PZA	2784
1031	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR	PZA	3770
1032	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUIDOR	PZA	916.4
1033	EMPACAR MOTOR EN GENERAL POR FUGA DE ACEITE INCLUIR TODA LAS JUNTAS	LOTE	9222
1034	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	PZA	5220
1037	CAMBIO DEL TENSOR DE LA BANDA DE MOTOR	PZA	870
1038	CAMBIO DEL DISTRIBUIDOR NUEVO COMPLETO	LOTE	3596
1039	CAMBIO DEL ENFRIADOR DE ACEITE PARA V.W. SEDÁN	PZA	916.4
1040	CAMBIO DE LA BAYONETA DE ACEITE	PZA	638
1041	CAMBIO DEL TANQUE DE GASOLINA NUEVO	PZA	7540
1042	CAMBIO DE TAPÓN DE ACEITE (TOMA)	PZA	406
1043	CAMBIO DE TAPÓN PARA CARTER DE ACEITE	PZA	452.4
1044	CAMBIO BOMBA PARA ACEITE, INCLUIR: ACEITE Y FILTRO, JUNTA CARTER	LOTE	6844
1045	MANTENIMIENTO GENERAL A CARBURADOR (LABORATORIO)	SERV	1856
1046	CAMBIO DE TAPÓN DE CARTER Y CORRECCIÓN CUERDA	PZA	1136.8
1047	REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR, INCLUYE CEPILLADO, JUNTAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, ACEITE DE MOTOR, BUJÍAS, VÁLVULAS E ADMISIÓN, ESCAPE, SELLOS DE VÁLVULAS, RECTIFICADO DE GUÍAS DE VÁLVULAS Y ARMADO EN GENERAL, CONSIDERAR CAMBIO DE TERMOSTATO DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO Y ANTICONGELANTE	LOTE	69310
1048	CAMBIO DE TERMOSTATO, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	PZA	3944
1049	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	LOTE	8004
1050	LAVADO DE INYECTORES, INCLUYE LÍQUIDO	LOTE	1682
1051	LAVADO DE TANQUE DE GASOLINA	SERV	870
1052	POLEA LOCA PARA BANDA DE MOTOR	PZA	1392
1053	REVISIÓN DE LA COMPRESIÓN DE MOTOR	SERV	696



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1054	VERIFICACIÓN (INCLUYE LLEVAR LA UNIDAD AL VERIFICENTRO)	SERV	1682
1055	CAMBIO DE CIGÜEÑAL, LADO FRONTAL DEL MOTOR, CONSIDERAR ACEITE Y FILTRO QUE SE REQUIERA	LOTE	7540
1056	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL	PZA	1276
1057	REPARACIÓN GENERAL DE ARNÉS CENTRAL DE COMPUTADORA	SERV	864.2
1058	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS PARA TBI DE INYECTOR	JGO	1044
1059	CONEXIÓN ESPECIAL PARA CUERPO DE ACCELERACIÓN	PZA	1042.84
1060	MONTAJE Y DESMONTAJE DEL CUERPO DE ACCELERACIÓN	SERV	870
1061	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	PZA	1392
1062	LAVAR Y PURGAR LÍNEAS DE COMBUSTIBLE	SERV	870
1063	REGULADOR DE BOMBA DE GASOLINA	PZA	1136.8
1064	REPARACIÓN DE BOMBAS ELÉCTRICAS DE BOBINAS CILINDROS	JGO	1158.84
1065	RELLENAR Y RECTIFICAR BASE DE SOPORTE DE MOTOR	SERV	1403.6
1066	SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL	PZA	1612.4
1067	REPARACIÓN DE LÍNEAS DE ARNÉS DE BOBINA	SERV	1299.2
1068	REPARACIÓN DE TURBO CARGADOR INCLUYE CAMBIO DE FLECHA CENTRAL, CAMBIO DE PROPELAS, CAMBIO DE GUSANO DE SUCCIÓN CAMBIO DE RETENES Y LIGAS	LOTE	11020
1069	CAMBIO DE TURBO CARGADOR NUEVO	LOTE	15265.6
1070	SERVICIO A POSTENFRIADOR	SERV	1096.2
1071	REPARACIÓN DE ACTUADOR ELÉCTRICO DEL TURBO	SERV	1496.4
1072	CALIBRAR INYECTORES	SERV	870
1073	POLEA TENSORA CON BASE	PZA	2726
1074	EXTRACCIÓN Y HACER CUERDA HEICOL PARA POLEAS	SERV	928
1075	REPARACIÓN DE PIN DE COMPUTADORA SENSOR MAP	SERV	1287.6
1076	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETRO DE EJECUCIÓN	SERV	464
1077	TAPÓN DE CARTER	PZA	638
1078	SOLDAR BASE DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	LOTE	522
1079	SOLDAR SOPORTE DE MOTOR EN ALUMINIO	LOTE	1392
1080	REPARACIÓN Y EMPAQUE DE BOMBA DE PRESIÓN DE INYECTORES	LOTE	406
1081	SOPORTE DE MOTOR	PZA	2088
1082	BULBO DE PRESIÓN DE ACEITE	PZA	858.4

CLUTCH 1100			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1101	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH PLANTA, DISCO, COLLARÍN Y RECTIFICACIÓN DE VOLANTA MOTRIZ, CONSIDERAR RETÉN DEL CIGÜEÑAL	LOTE	9860
1102	CAMBIO DE CLUTCH HIDRÁULICO	LOTE	15544
1103	CAMBIO DE RETÉN DE CIGÜEÑAL LADO CAJA	PZA	1044
1104	CAMBIO PEDALERA COMPLETA INTERIOR DE CABINA	PZA	2900
1105	CAMBIO DE HORQUILLA	PZA	4988
1106	CAMBIO DE ARO DENTADO	PZA	1392
1107	CAMBIO DE CHICOTE	PZA	1102
1108	CAMBIO DE RETÉN FLECHA DE MANDO DE CAJA DE VELOCIDADES	PZA	1310.8
1109	CAMBIO DE BOMBA COLLARIN HIDRÁULICO	PZA	1450
1110	RECTIFICAR VOLANTA	SERV	986
1111	BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH	PZA	1044
1112	REPARACIÓN DE MECANISMO DE CLUTCH	LOTE	1392
1113	CAMBIO DE CHICOTE DE CLUTCH	PZA	1624
1114	MANGUERA DE BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH A BOMBA COLLARIN	PZA	986

CAJA DE VELOCIDADES 1200			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1201	CAMBIO DE CAJA NUEVA	PZA	50286
1202	CAMBIO DE CAJA REMANUFACTURADA MANUAL	PZA	44567.2
1203	EMPACAR CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE ACEITE, RETENES Y JUNTAS	LOTE	8700
1204	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE RETENES, ACEITE, FLECHA DE MANDO, BALEROS Y ALGÚN KIT DE CAMBIO DE ENGRANES, DE PRIMERA, SEGUNDA, TERCERA, CUARTA O REVERSA, SINCRONIZADORES PARA CUALQUIER VELOCIDAD	LOTE	36250
1205	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	2204
1206	CAMBIO SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES LATERAL, SUPERIOR O INFERIOR	PZA	1392
1207	CAMBIO DE KIT DE BALEROS, TASAS, FLECHA DE MANDO Y SEGUROS (INCLUYE ACEITE	PZA	1506.84
1208	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	SERV	28489.6
1209	AFINACIÓN PARA LA TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, INCLUIR FILTRO, JUNTA Y ACEITE	SERV	14326
1210	SELECTOR EXTERNO DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	10092
1211	MECANISMO DE SELECTOR	LOTE	7644.4
1212	PERNOS Y SEGUROS PARA SELECTOR	PZA	290
1213	M NO ADE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	SERV	5220
1214	CUERPO DE VÁLVULAS A CAMBIO	LOTE	14036
1215	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS DE TRANSMISIÓN	SERV	1392
1216	ACEITE DE TRANSMISIÓN	LT	2088
1217	ACEITE DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	LT	2204
1218	BANDA DE TRANSMISIÓN	PZA	986



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1219	BASE GUÍA DE SOPORTE DE CAJA A CHASIS	PZA	1426.8
------	---------------------------------------	-----	--------

DIFERENCIAL 1300

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1301	CAMBIO DE CUBRE POLVO DE LA FLECHA DE CAJA V.W. SEDAN	PZA	1450
1302	REPARACIÓN GENERAL DIFERENCIAL, INCLUYE PINÓN, CORONA, SATÉLITES, PLANETARIOS, BALEROS EN GENERAL, ACEITE, JUNTA Y RETÉN	SERV	14094
1303	CAMBIO DE ACEITE Y JUNTA TAPA DIFERENCIAL	LT	1392
1304	CAMBIO DE BALERO BOCA FLECHA DIFERENCIAL	PZA	881.6
1305	CAMBIO DE CRUCETA	PZA	1146.08
1306	CAMBIO DE ESPIGA DE FLECHA DE CARDÁN	PZA	2296.8
1307	CAMBIO DE YUGO	PZA	1496.4
1308	CAMBIO DE FLECHA LATERAL IZO. O DER., INCLUIR ACEITE Y BALERO	PZA	2668
1309	CAMBIO DE RETÉN PARA FLECHA DE DIFERENCIAL	PZA	1276

DIRECCIÓN 1400

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1401	CAMBIO DEL BRAZO PITMAN	PZA	3364
1402	CAMBIO DE LICUADORA DE DIRECCIÓN, INCLUYE ACEITE	LOTE	2494
1403	CAMBIO DE VIELETAS	PZA	2204
1404	CAMBIO DE ACEITE LICUADORA	LOTE	1160
1405	CAMBIO DE LA BARRA ESTABILIZADORA	PZA	3712
1406	CAMBIO DE MANGUERA ALTA PRESIÓN LICUADORA	PZA	1044
1407	CAMBIO DE TERMINALES PARA DIRECCIÓN	PZA	812
1408	CAMBIO DE VARILLA CENTRAL	PZA	1740
1409	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	PZA	1392
1410	REPARACIÓN DE LA BOMBA DE ACEITE (CAMBIO DE REPUESTO)	LOTE	2320
1411	REPARACIÓN DE LA CAJA (MECÁNICA)	SERV	4524
1412	CAMBIO DE CUBRE POLVOS, FUNDA DIRECCIÓN	PZA	1392
1413	MANTENIMIENTO FUNDA DIRECCIÓN	SERV	881.6
1414	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	PZA	1508
1415	CAMBIO DE CUBRE POLVOS Y VIELETAS	PZA	1044
1416	CAMBIO DE DIRECCIÓN STD	LOTE	9164

FRENOS 1600

LAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1601	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN, DISCOS O TAMBOR	LOTE	10324
1602	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN DE TAMBORES Y ENGRASADO DE BALEROS	LOTE	9686
1603	CAMBIO DE AJUSTADOR DE UNA LLANTA	PZA	1276
1604	CAMBIO DE BALEROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE GRASA	JGO	812
1605	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	PZA	2900
1606	CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA	PZA	638
1607	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	PZA	3248
1608	CAMBIO DE LA MORDAZA DE CALI PER	PZA	3596
1609	CAMBIO DE PISTÓN DE LA MORDAZA	PZA	928
1610	CAMBIO DE PURGADOR	PZA	522
1611	CAMBIO DE RETÉN DE UNA LLANTA (RUEDA)	PZA	870
1612	CAMBIO DE TAMBORES NUEVOS C/U	PZA	2668
1613	CAMBIO DE UN BIRLO (EXTRACCIÓN, REEMPLAZO Y TUERCA)	PZA	522
1614	CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS EN GENERAL	LOTE	1044
1615	CAMBIO DEL PORTA PLATOS	PZA	1392
1616	RECTIFICACIÓN DE TAMBORES O DISCO C/U	SERV	406
1617	REPARACIÓN DE FRENO DE MANO (VARILLAJE)	SERV	997.6
1618	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN	PZA	754
1619	CAMBIO DE REPUESTO DE CALIPER DELANTERO	PZA	1392
1620	BALATAS PARA ESTACIONAMIENTO	JGO	1276
1621	USO DE ESCANER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ABS EN TABLERO	SERV	870
1622	CAMBIO DE RESORTES RUEDAS TRASERAS	JGO	1044
1623	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	PZA	881.6
1624	CAMBIO DE SEGUROS Y PERNOS DE RUEDAS DELANTERAS	JGO	643.8
1625	CAMBIO DE SEGURO DE RUEDA	PZA	522
1626	RECTIFICACIÓN DE PISTAS DE BALATAS	SERV	406
1627	SENSOR ABS DELANTERO	PZA	2436
1628	SENSOR ABS TRASERO	PZA	1276
1629	REPROGRAMACIÓN DE SISTEMA ABS	SERV	1102
1630	MANO DE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CILINDRO MAESTRO DEL BOSTER	PZA	1392
1631	REPARACIÓN DEL BOSTER	LOTE	2088
1632	CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	PZA	1624
1633	ENDEREZAR Y RELLENAR MORDAZAS DE CALIPER DELANTERO	SERV	1496.4
1634	SEGUROS DE MORDAZA DELANTERA	JGO	986



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1635	RELLENAR MORDAZA	SERV	139.2
1636	MAZAS DELANTERAS	PZA	1102
1637	MAZAS TRASERAS	PZA	1287.6
1638	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE MAZAS	SERV	290
1639	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE BALEROS	SERV	324.8
1640	PALANCA DE DUAL	PZA	1392
1641	SEGUROS Y PINZAS DE MORDAZA	JGO	522

ESCAPE 1700			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1701	REPARACIÓN DE SISTEMA DE SUJECCIÓN DE ESCAPE	SERV	2088
1702	CAMBIO DE LA JUNTA DEL MULTIPLE DE ESCAPE	PZA	870
1703	CAMBIO DE TUBOS O TRAMOS POR METRO	PZA	290
1704	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	PZA	5220
1705	CAMBIO DEL MULTIPLE DE ESCAPE	PZA	4408
1706	CAMBIO DEL SILENCIADOR NUEVO	PZA	9860
1707	CAMBIO DEL TUBO FLEXIBLE DE ESCAPE (GUSANO)	PZA	2552
1708	REPARACIÓN DE FUGAS, INCLUYE SOLDADURA	SERV	2262
1709	CAMBIO DE LA CURVA TRASERA ESCAPE	PZA	870
1710	CAMBIO DE PRESILENCIADOR	PZA	2436
1711	CAMBIO DEL BIRLO DE MULTIPLE DE ESCAPE	PZA	870
1712	REPARAR COLA DE ESCAPE DESPUÉS DEL SILENCIADOR TRASERO	SERV	638
1713	CAMBIO DE HULES DE SOPORTE	JGO	870

SUSPENSIÓN DELANTERA 1800			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1801	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAJA	PZA	2262
1802	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS (DOS)	JGO	8700
1803	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS (DOS)	JGO	9164
1804	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR	PZA	5220
1805	CAMBIO DE RESORTES JUEGO DE 2 PZAS	PZA	986
1806	CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR O INFERIOR	PZA	3712
1807	CAMBIO DE BASE PARA AMORTIGUADOR	PZA	2088
1808	CAMBIO CUBRE POLVO JUNTA HOMOCINÉTICA	PZA	870
1809	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLAS SUPERIORES O INFERIORES	JGO	1786.4
1810	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RUEDA	PZA	2204
1811	CAMBIO DE MASA DELANTERA	PZA	2088
1812	CAMBIO DE BALERO DOBLE DE MASA	PZA	1972
1813	MONTAJE DE LLANTA, INCLUYE VÁLVULA PARA RIN	PZA	452.4
1814	REEMPLAZO DE CACAHUATES DE SUSPENSIÓN	PZA	1392
1815	PARCHAR CUALQUIER LLANTA	PZA	452.4
1816	VÁLVULA	PZA	232
1817	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	JGO	870
1818	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	986
1819	TUERCAS DE RUEDA	PZA	290
1820	BIRLOS DE RUEDA	PZA	220.4
1821	REAPRIETE DE SUSPENSIÓN	SERV	1566
1822	RESORTES DE SUSPENSIÓN	PZA	3364
1823	PORTA MASA DELANTERA	PZA	1508

SUSPENSIÓN TRASERA 1900			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1901	CAMBIO DE MUELLE MAESTRA UN LADO	PZA	1392
1902	CAMBIO DE LA SEGUNDA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1728.4
1903	CAMBIO DE LA TERCERA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	2030
1904	CAMBIO DE MUELLE TIRANTE DE UN LADO	PZA	1566
1905	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO DE PEINE DE MUELLES	PZA	1972
1906	CAMBIO DE PERNO, INCLUYE: TUERCAS Y RONDANAS	PZA	986
1907	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS JUEGO 2 PZAS	JGO	9048
1908	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS 2 PZAS	JGO	9512
1909	CAMBIO DE RESORTES SUSPENSIÓN TRASERA	JGO	3712
1910	REPARACIÓN GENERAL DE MUELLES TRASERAS	SERV	2436
1911	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	LOTE	1102
1912	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	986
1913	TUERCAS DE RUEDA	PZA	290
1914	BIRLOS DE RUEDA	PZA	220.4
1915	RESORTES DE SUSPENSIÓN	JGO	3364

LUBRICACIÓN EN GENERAL 2000			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2001	CAMBIO DE ANTICONGELANTE COMPLETO DEL MOTOR	LOTE	1102
2002	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	PZA	754
2003	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	PZA	916.4
2004	CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL, INCLUYE: LAVADO DEL MISMO, PARA LA TAPA DEL MISMO	LT	2436
2005	CAMBIO DE ACEITE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	LOTE	1102
2006	PULIDO Y ENCERADO A PROFUNDIDAD	SERV	5684
2007	LAVADO DE VESTIDURAS	SERV	2088
2008	ELIMINACIÓN DE LLUVIA ÁCIDA EN CRISTALES	SERV	870
2009	ACEITE PARA MOTOR	LT	156.6
2010	ACEITE PARA MOTOR SINTÉTICO	LT	400.2
2011	ANTICONGELANTE LISTO PARA USAR	LT	110.2
2012	MANTENIMIENTO A CHAPA DELANTERA	SERV	870
2013	SELLAR PARABRISAS	SERV	539.4
2014	LÍQUIDO DE FRENS	LT	110.2

SISTEMA ELÉCTRICO 2100

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2100	MARCO PARA SUJETAR BATERÍA CON SUS RESPECTIVOS TORNILLOS	PZA	452.4
2101	REPARAR INDICADOR DE COMBUSTIBLE DE TABLERO	SERV	1566
2102	REPARAR INDICADOR DE TEMPERATURA EN TABLERO	SERV	1467.4
2103	CAMBIAR MOTOR DE LIMPIADORES	PZA	1914
2104	CAMBIAR ODÓMETRO	PZA	4060
2105	REPARAR ODÓMETRO	SERV	1682
2106	REPARAR VELOCÍMETRO	SERV	1622.84
2107	CAMBIO DE ALTERNADOR NUEVO	PZA	7540
2108	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA 2 PZAS	JGO	336.4
2109	CAMBIO DE CABLES BATERÍA 2 PZAS	JGO	556.8
2110	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	JGO	1078.8
2111	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ENGINE EN TABLERO	SERV	754
2112	CAMBIO DE DESTELLADOR DE DIRECCIONALES	PZA	406
2113	CAMBIO DE FLOTADOR DE TANQUE DE GASOLINA	PZA	1618.2
2114	CAMBIO DE FOCO DE HALÓGENO	PZA	290
2115	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE FRENO	PZA	145
2116	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	452.4
2117	CAMBIO DE LUZ DE PLACA	PZA	139.2
2118	CAMBIO DE MARCHA NUEVA	PZA	3712
2119	REPARACIÓN DE MARCHA	LOTE	2204
2120	CAMBIO DE RELAY DE LA BOMBA DE GASOLINA	PZA	870
2121	REPARACIÓN ALTERNADOR EN GENERAL	LOTE	2900
2122	CAMBIO DE ARNÉS DEL MOTO VENTILADOR	PZA	290
2123	REPARACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	SERV	458.2
2124	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO EN LA INSTALACIÓN	SERV	522
2125	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO DEL TABLERO	SERV	487.2
2126	REPARACIÓN DE LUCES DIRECCIONALES	SERV	1102
2127	REPARACIÓN MOTOR DEL DEFROSTER	SERV	522
2128	REPARACIÓN ALARMA ORIGINAL	SERV	1450
2129	REPARACIÓN DE CABLEADO EN GENERAL Y SOQUETS DE LUCES	SERV	3364
2130	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADOR	JGO	800.4
2131	CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR	PZA	870
2132	REPARACIÓN DE ELEVADORES MANUALES DE VIDRIO	SERV	1450
2133	REPARACIÓN DE ELEVADORES ELÉCTRICOS DE VIDRIO PZA	SERV	2076.4
2134	REPARACIÓN DE CHAPAS O CAJUELA PZA	SERV	1392
2135	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE	PZA	522
2136	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	PZA	1102
2137	CAMBIO DE ESPEJO RETROVISOR	PZA	864.2
2138	REPARACIÓN DE SISTEMA DE LIMPIEZA DE PARABRISAS	SERV	841
2139	ACUMULADOR 12-16 VOLTS A CAMBIO S/MUESTRA	PZA	4408
2140	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	PZA	1386.2
2141	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ NORMAL	PZA	1102
2142	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ TIPO PANEL	PZA	864.2
2143	REHACER INSTALACIÓN PARA BOCINAS DE CLAXON	LOTE	754
2144	CAMBIAR RELEVADOR DE CORRIENTE PARA SISTEMA ELÉCTRICO CENTRAL	PZA	922.2
2145	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	PZA	145
2146	REHACER INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE ARNÉS CENTRAL DE ALIMENTACIÓN	LOTE	464
2147	REPARACIÓN DE CORTO EN SISTEMA ELÉCTRICO EN EL ÁREA DEL MOTOR	LOTE	1392
2148	CAMBIO DE LUNA DE ESPEJO LATERAL IZQ. O DERECHO	PZA	870
2149	REPARACIÓN DE TOMA DE CORRIENTE PARA ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS	SERV	754
2150	CAMBIO DE CABLES DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	JGO	336.4
2151	REPARACIÓN DEL EXTRACTOR DE AIRE DE LA CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	406
2152	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE ESTROBO (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	290
2153	REPARACIÓN DE MOTOR DE LUCES GIRATORIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	232
2154	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	870



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2155	CAMBIO DE MICAS DE LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	696
2156	REPARACIÓN DE FALLAS EN EL SISTEMA ELÉCTRICO DE LAS LUCES DE EMERGENCIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	464
2157	REPARACIÓN DE BOCINA DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	754
2158	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	1450
2159	CAMBIO DE INTERRUPTORES DE LAS LUCES DE EMERGENCIA (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	870
2160	FOCO DE DOS POLOS	PZA	139.2
2161	FOCO DE UN POLO	PZA	127.6
2162	FOCO H4	PZA	191.4
2163	FOCO H13	PZA	168.2
2164	FOCO DE PELLIZCO	PZA	110.2
2165	INSTALACIÓN DE LÍNEA DE LUCES DE EMERGENCIA	LOTE	522
2166	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES DE EMERGENCIA	SERV	232
2167	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES LATERALES	SERV	522
2168	CAMBIO DE BASE PORTA CHICOTE DE FRENO DE MANO	LOTE	261
2169	BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	748.2
2170	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DEL SISTEMA DE ARRANQUE	SERV	516.2
2171	ESPEJO LATERAL BASE Y LUNA	PZA	2552
2172	ESPEJO LATERAL LUNA	PZA	1856
2173	CHICOTE DE VELOCÍMETRO	PZA	574.2
2174	FOCO CUARTO DELANTERO	SERV	156.6
2175	FOCO CUARTO TRASERO	SERV	149.64
2176	BOTON DE UN PASO	PZA	139.2
2177	CABLE CALIBRE 14	MTR	24.36
2178	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA CUARTOS	LOTE	754
2179	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA LUCES	LOTE	754
2180	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA STOPS	LOTE	754
2181	MÓDULO PARA ESTROBOS	PZA	1856
2182	CONECTOR DE FOCOS	PZA	145
2183	ADAPTACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA PLAFONES	LOTE	2006.8
2184	CONFIGURACIÓN DE LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	SERV	1102
2185	LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	PZA	7540
2186	CAMBIO DE TABLETA DE DIRECCIONALES	PZA	1412.88
2187	REPARACIÓN DE TABLETA DE DIRECCIONALES	SERV	1102
2188	COLILLAS DE UN POLO	PZA	754
2189	SOQUETS	PZA	252.88
2190	REPARACIÓN DE ODÓMETRO CON CAMBIO DE DISPLAY	LOTE	226.2
2191	BOTON DE ELEVADOR DE VENTANILLA DE LA PUERTA	PZA	870
2192	CILINDRO DE SWITCH DE ENCENDIDO	PZA	1096.2
2193	REPARACIÓN GENERAL DE TORRETA INCLUYE FOCOS, ESTROBOS Y DESTELLADORES	SERV	1682
2194	MOTOR Y BOBINA DE TACÓMETRO	JGO	2436
2195	MOTOR Y BOBINA DE VELOCÍMETRO	JGO	2494
2196	MOTOR Y BOBINA DE TEMPERATURA	JGO	2262
2197	MOTOR Y BOBINA DE VOLTAJE	JGO	2134.4
2198	REPROGRAMACIÓN DE CLUSTER	SERV	1102
2199	MOTOR Y BOBINA DE MARCADOR DE PRESIÓN DE ACEITE	JGO	1334

CARROCERÍA 2200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2200	REPARACIÓN DE BASE DE TANQUE DE OXÍGENO	SERV	1102
2201	SUJETAR TOLVA DE MOTOR	SERV	290
2202	SUJETAR FASCIA	SERV	406
2203	SUJETAR FAROS	SERV	406
2204	SUJETAR ESPEJOS LATERALES	SERV	336.4
2205	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA	PZA	1392
2206	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1450
2207	REPARACIÓN DE CHAPAS	SERV	522
2208	CAMBIO DE CHAPAS	JGO	1566
2209	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL ELÉCTRICO	PZA	2204
2210	SELLAR TECHOS Y ORILLAS DE CAJA SECA	SERV	290
2211	CAMBIO DE RIEL DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1102
2212	CAMBIO DE GOMAS DE PUERTAS	JGO	406
2213	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO INDIVIDUAL	PZA	3248
2214	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO TRASERO	SERV	5220
2215	TAPETES DELANTEROS PLÁSTICO	JGO	522
2216	TAPETES TRASEROS PLÁSTICO	JGO	522
2217	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	JGO	632.2

MARCA: DODGE



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**
**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

**SUBMARCA: PICK UP
MODELO: 2010
ECCO: 93172**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA DE REFACCIÓN	IMPORTE REFACCIÓN	IMPORTE MANO DE OBRA	IMPORTE TOTAL
CRITERIO 1	*LAVADO Y ENGRASADO (LAVADO DE CHASIS Y MOTOR, LUBRICACIÓN DE PUNTOS SEGÚN MANUAL DEL VEHÍCULO, COMPROBAR NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAJA Y RELLENADO REVISIÓN DE MANGUERAS Y BANDAS)	LOTE	QUAKER, BARDHAL, MOTORCRAFT, ECOM, CHAMPION	\$5,390.00	\$1,950.00	\$7,340.00
	*CAMBIO DE ACEITE (MULTIGRADO, CAMBIO SEGÚN EL VEHÍCULO) Y FILTRO					
	*AFINACIÓN MENOR (CAMBIO DE BUJÍAS, PLATINOS DE CONDENSADOR, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, REPUESTO DE CARBURADOR, REVISIÓN Y LAVADO DE DISTRIBUIDOR, LAVADO Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES Y DE SENSORES, REVISIÓN DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO, LAVAR CUERPO DE ACCELERACIÓN)					
CRITERIO 2	*REVISIÓN, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS (REVISIÓN, LIMPIEZA DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, EMPACAR BALEROS, REVISIÓN DE DISCOS Y TAMBORES, REVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS)	LOTE	WURTH, FANDELI, QUAKER STATE, ECOM	\$250.00	\$645.00	\$895.00
	*SUSPENSIÓN ROTACIÓN TREN DELANTERO Y BALANCEO (REVISIÓN DE AMORTIGUADORES Y DE SUSPENSIÓN, ALINEACIÓN Y BALANCEO "INCLUYE REFACCIÓN", ROTACIÓN DE LLANTAS "INCLUYE REFACCIÓN" REVISIÓN DE FLECHAS HOMOCINÉTICAS "AMBOS LADOS"					
					SUB TOTAL	\$8,235.00
					IVA	\$1,317.60
					TOTAL	\$9,552.60

NOTA 1 DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES MENORES QUE SE LLEGARAN A UTILIZAR COMO: GRASA GRAFITADA, ESTOPA, SOLVENTES, LÍQUIDO PARA LAVADO DE INYECTORES Y LAVADO DE PIEZAS.
NOTA 2 LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
MOTOR 1000			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1001	BUJÍA PUNTA DE PLATINO O ESPECIAL	PZA	150
1002	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN DE COMBUSTIBLE, INCLUYE ABRAZADERAS)	PZA	650
1003	AJUSTE GENERAL DE MOTOR (INCLUYE JUEGO DE JUNTAS PARA MOTOR EN GENERAL, PISTONES, ANILLOS, METALES EN GENERAL, BOMBA DE ACEITE, KIT DE DISTRIBUCIÓN, TERMOSTATO Y RECTIFICACIÓN DE MONOBLOCK, CIGÜEÑAL, CEPILLADO DE CABEZAS, ÁRBOL DE LEVAS, SELLOS DE VÁLVULA, BUZOS HIDRÁULICOS, BUJÍAS, FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE MULTIGRADO, ANTICONGELANTE, TORNILLERÍA COMPLEMENTARIA, VÁLVULA DE ADMISIÓN, VÁLVULA DE ESCAPE, GUÍAS DE VÁLVULAS Y ASIENTOS, SONDEAR RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR.	LOTE	55480
1004	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR CONVENCIONAL	PZA	1650
1005	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR TIPO CORREA	PZA	2459
1006	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS (JUEGO)	JGO	3200
1007	CAMBIO DE BUZOS HIDRÁULICOS, INCLUIR JUNTA PARA TAPAS DE PUNTERÍAS	JGO	2100
1008	ESCOBILLA PARA DISTRIBUIDOR	PZA	750
1009	CAMBIO DE CARBURADOR REMANUFACTURADO	LOTE	950
1010	CAMBIO DE CHICOTE A ACELERADOR	PZA	210
1011	CAMBIO DE BULBO INDICADOR DE ACEITE	PZA	550
1012	CAMBIO DE COMPUTADORA NUEVA	PZA	13500
1013	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	SERV	9800
1014	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE	PZA	1280
1015	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	JGO	3650
1016	CAMBIO DE JUNTAS MÚLTIPLE DE ESCAPE	JGO	2950
1017	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	PZA	2450



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1018	CAMBIO DE LA TAPA PARA DISTRIBUCIÓN DONDE SE COLOCA LA CADENA	PZA	970
1019	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA MECÁNICA	PZA	1950
1020	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCIÓN	JGO	7500
1021	CAMBIO DE JUNTA DE CARTER MOTOR	PZA	2100
1022	CAMBIO DE JUNTA TAPA DE PUNTERÍAS	PZA	1950
1023	CAMBIO DE POLEA DE VENTILADOR (FAN CLUTCH)	PZA	6800
1024	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL	PZA	3200
1025	CAMBIO DE SENSOR MAP	PZA	1650
1026	CAMBIO DE SENSOR MAP	PZA	1800
1027	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO	PZA	1450
1028	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA	PZA	900
1029	CAMBIO DE SENSOR DE VELOCIDAD	PZA	1310
1030	CAMBIO DE SENSOR EGR	PZA	2400
1031	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR	PZA	3250
1032	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUIDOR	PZA	790
1033	EMPACAR MOTOR EN GENERAL POR FUGA DE ACEITE INCLUIR TODA LAS JUNTAS	LOTE	7950
1034	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	PZA	4500
1037	CAMBIO DEL TENSOR DE LA BANDA DE MOTOR	PZA	750
1038	CAMBIO DEL DISTRIBUIDOR NUEVO COMPLETO	LOTE	3100
1039	CAMBIO DEL ENFRIADOR DE ACEITE PARA V.W SEDÁN	PZA	790
1040	CAMBIO DE LA BAYONETA DE ACEITE	PZA	550
1041	CAMBIO DEL TANQUE DE GASOLINA NUEVO	PZA	6500
1042	CAMBIO DE TAPÓN DE ACEITE (TOMA)	PZA	350
1043	CAMBIO DE TAPÓN PARA CARTER DE ACEITE	PZA	390
1044	CAMBIO BOMBA PARA ACEITE, INCLUIR ACEITE Y FILTRO, JUNTA CARTER	LOTE	5900
1045	MANTENIMIENTO GENERAL A CARBURADOR (LABORATORIO)	SERV	1600
1046	CAMBIO DE TAPÓN DE CARTER Y CORRECCIÓN CUERDA	PZA	980
1047	REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR, INCLUYE CEPILLADO, JUNTAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, ACEITE DE MOTOR, BUJÍAS, VÁLVULAS E ADMISIÓN, ESCAPE, SELLOS DE VÁLVULAS, RECTIFICADO DE GUÍAS DE VÁLVULAS Y ARMADO EN GENERAL, CONSIDERAR CAMBIO DE TERMOSTATO DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO Y ANTICONGELANTE	LOTE	59750
1048	CAMBIO DE TERMOSTATO, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	PZA	3400
1049	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	LOTE	6900
1050	LAVADO DE INYECTORES, INCLUYE LÍQUIDO	LOTE	1450
1051	LAVADO DE TANQUE DE GASOLINA	SERV	750
1052	POLEA LOCA PARA BANDA DE MOTOR	PZA	1200
1053	REVISIÓN DE LA COMPRESIÓN DE MOTOR	SERV	600
1054	VERIFICACIÓN (INCLUYE LLEVAR LA UNIDAD AL VERIFICENTRO)	SERV	1450
1055	CAMBIO DE CIGÜEÑAL, LADO FRONTAL DEL MOTOR, CONSIDERAR ACEITE Y FILTRO QUE SE REQUIERA	LOTE	6500
1056	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL	PZA	1100
1057	REPARACIÓN GENERAL DE ARNÉS CENTRAL DE COMPUTADORA	SERV	745
1058	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS PARA TBI DE INYECTOR	JGO	900
1059	CONEXIÓN ESPECIAL PARA CUERPO DE ACELERACIÓN	PZA	899
1060	MONTAJE Y DESMONTAJE DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	SERV	750
1061	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	PZA	1200
1062	LAVAR Y PURGAR LÍNEAS DE COMBUSTIBLE	SERV	750
1063	REGULADOR DE BOMBA DE GASOLINA	PZA	980
1064	REPARACIÓN DE BOMBAS ELÉCTRICAS DE BOBINAS CILINDROS	JGO	999
1065	RELLENAR Y RECTIFICAR BASE DE SOPORTE DE MOTOR	SERV	1210
1066	SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL	PZA	1390
1067	REPARACIÓN DE LÍNEAS DE ARNÉS DE BOBINA		950
1068	REPARACIÓN DE TURBO CARGADOR INCLUYE CAMBIO DE FLECHA CENTRAL, CAMBIO DE PROPELAS, CAMBIO DE GUSANO DE SUCCIÓN CAMBIO DE RETENES Y LIGAS	LOTE	9500
1069	CAMBIO DE TURBO CARGADOR NUEVO	LOTE	13160
1070	SERVICIO A POSTENFRIADOR	SERV	945
1071	REPARACIÓN DE ACTUADOR ELÉCTRICO DEL TURBO	SERV	1290
1072	CALIBRAR INYECTORES	SERV	750
1073	POLEA TENSORA CON BASE	PZA	2350
1074	EXTRACCIÓN Y HACER CUERDA HEICOL PARA POLEAS	SERV	800
1075	REPARACIÓN DE PIN DE COMPUTADORA SENSOR MAP	SERV	1110
1076	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETRO DE EJECUCIÓN	SERV	400
1077	TAPÓN DE CARTER	PZA	550
1078	SOLDAR BASE DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	LOTE	450
1079	SOLDAR SOPORTE DE MOTOR EN ALUMINIO	LOTE	1200
1080	REPARACIÓN Y EMPAQUE DE BOMBA DE PRESIÓN DE INYECTORES	LOTE	350
1081	SOPORTE DE MOTOR	PZA	1800
1082	BULBO DE PRESIÓN DE ACEITE	PZA	740

CLUTCH 1100			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1101	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH PLANTA, DISCO, COLLARÍN Y RECTIFICACIÓN DE VOLANTA MOTRIZ, CONSIDERAR RETÉN DEL CIGÜEÑAL	LOTE	8500
1102	CAMBIO DE CLUTCH HIDRÁULICO	LOTE	13400



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1103	CAMBIO DE RETÉN DE CIGUEÑAL LADO CAJA	PZA	900
1104	CAMBIO PEDALERA COMPLETA INTERIOR DE CABINA	PZA	2500
1105	CAMBIO DE HORQUILLA	PZA	4300
1106	CAMBIO DE ARO DENTADO	PZA	1200
1107	CAMBIO DE CHICOTE	PZA	950
1108	CAMBIO DE RETÉN FLECHA DE MANDO DE CAJA DE VELOCIDADES	PZA	1130
1109	CAMBIO DE BOMBA COLLARIN HIDRÁULICO	PZA	1250
1110	RECTIFICAR VOLANTA	SERV	850
1111	BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH	PZA	900
1112	REPARACIÓN DE MECANISMO DE CLUTCH	LOTE	1200
1113	CAMBIO DE CHICOTE DE CLUTCH	PZA	1400
1114	MANGUERA DE BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH A BOMBA COLLARIN	PZA	850

CAJA DE VELOCIDADES 1200			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1201	CAMBIO DE CAJA NUEVA	PZA	43350
1202	CAMBIO DE CAJA REMANUFACTURADA MANUAL	PZA	38420
1203	EMPACAR CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE ACEITE, RETENES Y JUNTAS	LOTE	7500
1204	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE RETENES, ACEITE, FLECHA DE MANDO, BALEROS Y ALGÚN KIT DE CAMBIO DE ENGRANES, DE PRIMERA, SEGUNDA, TERCERA, CUARTA O REVERSA, SINCRONIZADORES PARA CUALQUIER VELOCIDAD	LOTE	31250
1205	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	1900
1206	CAMBIO SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES LATERAL, SUPERIOR O INFERIOR	PZA	1200
1207	CAMBIO DE KIT DE BALEROS, TASAS, FLECHA DE MANDO Y SEGUROS (INCLUYE ACEITE	PZA	1299
1208	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	SERV	24560
1209	AFINACIÓN PARA LA TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, INCLUIR FILTRO, JUNTA Y ACEITE	SERV	12350
1210	SELECTOR EXTERNO DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	8700
1211	MECANISMO DE SELECTOR	LOTE	6590
1212	PERNOS Y SEGUROS PARA SELECTOR	PZA	250
1213	M NO ADE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	SERV	4500
1214	CUERPO DE VÁLVULAS A CAMBIO	LOTE	12100
1215	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS DE TRANSMISIÓN	SERV	1200
1216	ACEITE DE TRANSMISIÓN	LT	1800
1217	ACEITE DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	LT	1900
1218	BANDA DE TRANSMISIÓN	PZA	850
1219	BASE GUÍA DE SOPORTE DE CAJA A CHASIS	PZA	1230

DIFERENCIAL 1300			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1301	CAMBIO DE CUBRE POLVO DE LA FLECHA DE CAJA V.W. SEDAN	PZA	1250
1302	REPARACIÓN GENERAL DIFERENCIAL, INCLUYE PIÑÓN, CORONA, SATÉLITES, PLANETARIOS, BALEROS EN GENERAL, ACEITE, JUNTA Y RETÉN.	SERV	12150
1303	CAMBIO DE ACEITE Y JUNTA TAPA DIFERENCIAL	LT	1200
1304	CAMBIO DE BALERO BOCA FLECHA DIFERENCIAL	PZA	760
1305	CAMBIO DE CRUCETA	PZA	988
1306	CAMBIO DE ESPIGA DE FLECHA DE CARDÁN	PZA	1980
1307	CAMBIO DE YUGO	PZA	1290
1308	CAMBIO DE FLECHA LATERAL IZQ. O DER., INCLUIR ACEITE Y BALERO	PZA	2300
1309	CAMBIO DE RETÉN PARA FLECHA DE DIFERENCIAL	PZA	1100

DIRECCIÓN 1400			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1401	CAMBIO DEL BRAZO PITMAN	PZA	2900
1402	CAMBIO DE LICUADORA DE DIRECCIÓN, INCLUYE ACEITE	LOTE	2150
1403	CAMBIO DE VIELETAS	PZA	1900
1404	CAMBIO DE ACEITE LICUADORA	LOTE	1000
1405	CAMBIO DE LA BARRA ESTABILIZADORA	PZA	3200
1406	CAMBIO DE MANGUERA ALTA PRESIÓN LICUADORA	PZA	900
1407	CAMBIO DE TERMINALES PARA DIRECCIÓN	PZA	700
1408	CAMBIO DE VARILLA CENTRAL	PZA	1500
1409	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	PZA	1200
1410	REPARACIÓN DE LA BOMBA DE ACEITE (CAMBIO DE REPUESTO)	LOTE	2000
1411	REPARACIÓN DE LA CAJA (MECÁNICA)	SERV	3900
1412	CAMBIO DE CUBRE POLVOS, FUNDA DIRECCIÓN	PZA	1200
1413	MANTENIMIENTO FUNDA DIRECCIÓN	SERV	760
1414	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	PZA	1300
1415	CAMBIO DE CUBRE POLVOS Y VIELETAS	PZA	900
1416	CAMBIO DE DIRECCIÓN STD	LOTE	7900



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

FRENOS 1600			
LAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1601	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN, DISCOS O TAMBOR	LOTE	8900
1602	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN DE TAMBORES Y ENGRASADO DE BALEROS	LOTE	8350
1603	CAMBIO DE AJUSTADOR DE UNA LLANTA	PZA	1100
1604	CAMBIO DE BALEROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE GRASA	JGO	700
1605	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	PZA	2500
1606	CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA	PZA	550
1607	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	PZA	2800
1608	CAMBIO DE LA MORDAZA DE CALI PER	PZA	3100
1609	CAMBIO DE PISTÓN DE LA MORDAZA	PZA	800
1610	CAMBIO DE PURGADOR	PZA	450
1611	CAMBIO DE RETÉN DE UNA LLANTA (RUEDA)	PZA	750
1612	CAMBIO DE TAMBORES NUEVOS C/U	PZA	2300
1613	CAMBIO DE UN BIRLO (EXTRACCIÓN, REEMPLAZO Y TUERCA)	PZA	450
1614	CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS EN GENERAL	LOTE	900
1615	CAMBIO DEL PORTA PLATOS	PZA	1200
1616	RECTIFICACIÓN DE TAMBORES O DISCO C/U	SERV	350
1617	REPARACIÓN DE FRENO DE MANO (VARILLAJE)	SERV	860
1618	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN	PZA	650
1619	CAMBIO DE REPUESTO DE CALÍPER DELANTERO	PZA	1200
1620	BALATAS PARA ESTACIONAMIENTO	JGO	1100
1621	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ABS EN TABLERO	SERV	750
1622	CAMBIO DE RESORTES RUEDAS TRASERAS	JGO	900
1623	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	PZA	760
1624	CAMBIO DE SEGUROS Y PERNOS DE RUEDAS DELANTERAS	JGO	555
1625	CAMBIO DE SEGURO DE RUEDA	PZA	450
1626	RECTIFICACIÓN DE PISTAS DE BALATAS	SERV	350
1627	SENSOR ABS DELANTERO	PZA	2100
1628	SENSOR ABS TRASERO	PZA	1100
1629	REPROGRAMACIÓN DE SISTEMA ABS	SERV	950
1630	MANO DE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CILINDRO MAESTRO DEL BOSTER	PZA	1200
1631	REPARACIÓN DEL BOSTER	LOTE	1800
1632	CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	PZA	1400
1633	ENDEREZAR Y RELLENAR MORDAZAS DE CALÍPER DELANTERO	SERV	1290
1634	SEGUROS DE MORDAZA DELANTERA	JGO	850
1635	RELLENAR MORDAZA	SERV	120
1636	MAZAS DELANTERAS	PZA	950
1637	MAZAS TRASERAS	PZA	1110
1638	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE MAZAS	SERV	250
1639	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE BALEROS	SERV	280
1640	PALANCA DE DUAL	PZA	1200
1641	SEGUROS Y PINZAS DE MORDAZA	JGO	450

ESCAPE 1700			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1701	REPARACIÓN DE SISTEMA DE SUJECCIÓN DE ESCAPE	SERV	1800
1702	CAMBIO DE LA JUNTA DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	750
1703	CAMBIO DE TUBOS O TRAMOS POR METRO	PZA	250
1704	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	PZA	4500
1705	CAMBIO DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	3800
1706	CAMBIO DEL SILENCIADOR NUEVO	PZA	8500
1707	CAMBIO DEL TUBO FLEXIBLE DE ESCAPE (GUSANO)	PZA	2200
1708	REPARACIÓN DE FUGAS, INCLUYE SOLDADURA	SERV	1950
1709	CAMBIO DE LA CURVA TRASERA ESCAPE	PZA	750
1710	CAMBIO DE PRESILENCIADOR	PZA	2100
1711	CAMBIO DEL BIRLO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	750
1712	REPARAR COLA DE ESCAPE DESPUÉS DEL SILENCIADOR TRASERO	SERV	550
1713	CAMBIO DE HULES DE SOPORTE	JGO	750

SUSPENSIÓN DELANTERA 1800			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1801	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAJA	PZA	1950
1802	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS (DOS)	JGO	7500
1803	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS (DOS)	JGO	7900
1804	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR	PZA	4500
1805	CAMBIO DE RESORTES JUEGO DE 2 PZAS	PZA	850
1806	CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR O INFERIOR	PZA	3200
1807	CAMBIO DE BASE PARA AMORTIGUADOR	PZA	1800
1808	CAMBIO CUBRE POLVO JUNTA HOMOCINÉTICA	PZA	750
1809	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLAS SUPERIORES O INFERIORES	JGO	1540



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1810	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RUEDA	PZA	1900
1811	CAMBIO DE MASA DELANTERA	PZA	1800
1812	CAMBIO DE BALERO DOBLE DE MASA	PZA	1700
1813	MONTAJE DE LLANTA, INCLUYE VALVULA PARA RIN	PZA	390
1814	REEMPLAZO DE CACAHUATES DE SUSPENSIÓN	PZA	1200
1815	PARCHAR CUALQUIER LLANTA	PZA	390
1816	VALVULA	PZA	200
1817	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	JGO	750
1818	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	850
1819	TUERCAS DE RUEDA	PZA	250
1820	BIRLOS DE RUEDA	PZA	190
1821	REAPRIETE DE SUSPENSIÓN	SERV	1350
1822	RESORTES DE SUSPENSIÓN	PZA	2900
1823	PORTA MASA DELANTERA	PZA	1300

SUSPENSIÓN TRASERA 1900

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1901	CAMBIO DE MUELLE MAESTRA UN LADO	PZA	1200
1902	CAMBIO DE LA SEGUNDA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1490
1903	CAMBIO DE LA TERCERA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1750
1904	CAMBIO DE MUELLE TIRANTE DE UN LADO	PZA	1350
1905	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO DE PEINE DE MUELLES	PZA	1700
1906	CAMBIO DE PERNO, INCLUYE TUERCAS Y RONDANAS	PZA	850
1907	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS JUEGO 2 PZAS.	JGO	7800
1908	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRAULICOS 2 PZAS.	JGO	8200
1909	CAMBIO DE RESORTES SUSPENSIÓN TRASERA	JGO	3200
1910	REPARACIÓN GENERAL DE MUELLES TRASERAS	SERV	2100
1911	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	LOTE	950
1912	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	850
1913	TUERCAS DE RUEDA	PZA	250
1914	BIRLOS DE RUEDA	PZA	190
1915	RESORTES DE SUSPENSIÓN	JGO	2900

LUBRICACIÓN EN GENERAL 2000

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2001	CAMBIO DE ANTICONGELANTE COMPLETO DEL MOTOR	LOTE	950
2002	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	PZA	650
2003	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	PZA	790
2004	CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL, INCLUYE LAVADO DEL MISMO, PARA LA TAPA DEL MISMO	LT	2100
2005	CAMBIO DE ACEITE DIRECCIÓN HIDRAULICA	LOTE	950
2006	PULIDO Y ENCERADO A PROFUNDIDAD	SERV	4900
2007	LAVADO DE VESTIDURAS	SERV	1800
2008	ELIMINACIÓN DE LLUVIA ÁCIDA EN CRISTALES	SERV	750
2009	ACEITE PARA MOTOR	LT	135
2010	ACEITE PARA MOTOR SINTÉTICO	LT	345
2011	ANTICONGELANTE LISTO PARA USAR	LT	95
2012	MANTENIMIENTO A CHAPA DELANTERA	SERV	750
2013	SELLAR PARABRISAS	SERV	465
2014	LÍQUIDO DE FRENOS	LT	95

SISTEMA ELÉCTRICO 2100

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2100	MARCO PARA SUJETAR BATERÍA CON SUS RESPECTIVOS TORNILLOS	PZA	390
2101	REPARAR INDICADOR DE COMBUSTIBLE DE TABLERO	SERV	1350
2102	REPARAR INDICADOR DE TEMPERATURA EN TABLERO	SERV	1265
2103	CAMBIAR MOTOR DE LIMPIADORES	PZA	1650
2104	CAMBIAR ODÓMETRO	PZA	3500
2105	REPARAR ODÓMETRO	SERV	1450
2106	REPARAR VELOCÍMETRO	SERV	1399
2107	CAMBIO DE ALTERNADOR NUEVO	PZA	6500
2108	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA 2 PZAS.	JGO	290
2109	CAMBIO DE CABLES BATERÍA 2 PZAS.	JGO	480
2110	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	JGO	930
2111	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ENGINE EN TABLERO	SERV	650
2112	CAMBIO DE DESTELLADOR DE DIRECCIONALES	PZA	350
2113	CAMBIO DE FLOTADOR DE TANQUE DE GASOLINA	PZA	1395



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2114	CAMBIO DE FOCO DE HALÓGENO	PZA	250
2115	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE FRENO	PZA	125
2116	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	390
2117	CAMBIO DE LUZ DE PLACA	PZA	120
2118	CAMBIO DE MARCHA NUEVA	PZA	3200
2119	REPARACIÓN DE MARCHA	LOTE	1900
2120	CAMBIO DE RELAY DE LA BOMBA DE GASOLINA	PZA	750
2121	REPARACIÓN ALTERNADOR EN GENERAL	LOTE	2500
2122	CAMBIO DE ARNÉS DEL MOTO VENTILADOR	PZA	250
2123	REPARACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	SERV	395
2124	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO EN LA INSTALACIÓN	SERV	450
2125	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO DEL TABLERO	SERV	420
2126	REPARACIÓN DE LUCES DIRECCIONALES	SERV	950
2127	REPARACIÓN MOTOR DEL DEFROSTER	SERV	450
2128	REPARACIÓN ALARMA ORIGINAL	SERV	1250
2129	REPARACIÓN DE CABLEADO EN GENERAL Y SOQUETS DE LUCES	SERV	2900
2130	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADOR	JGO	690
2131	CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR	PZA	750
2132	REPARACIÓN DE ELEVADORES MANUALES DE VIDRIO	SERV	1250
2133	REPARACIÓN DE ELEVADORES ELÉCTRICOS DE VIDRIO PZA.	SERV	1790
2134	REPARACIÓN DE CHAPAS O CAJUELA PZA.	SERV	1200
2135	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE	PZA	450
2136	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	PZA	950
2137	CAMBIO DE ESPEJO RETROVISOR	PZA	745
2138	REPARACIÓN DE SISTEMA DE LIMPIEZA DE PARABRISAS	SERV	725
2139	ACUMULADOR 12-16 VOLTS A CAMBIO S/MUESTRA	PZA	3800
2140	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	PZA	1195
2141	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ NORMAL	PZA	950
2142	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ TIPO PANEL	PZA	745
2143	REHACER INSTALACIÓN PARA BOCINAS DE CLAXON	LOTE	650
2144	CAMBIAR RELEVADOR DE CORRIENTE PARA SISTEMA ELÉCTRICO CENTRAL	PZA	795
2145	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	PZA	125
2146	REHACER INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE ARNÉS CENTRAL DE ALIMENTACIÓN	LOTE	400
2147	REPARACIÓN DE CORTO EN SISTEMA ELÉCTRICO EN EL ÁREA DEL MOTOR	LOTE	1200
2148	CAMBIO DE LUNA DE ESPEJO LATERAL IZQ. O DERECHO	PZA	750
2149	REPARACIÓN DE TOMA DE CORRIENTE PARA ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS	SERV	650
2150	CAMBIO DE CABLES DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	JGO	290
2151	REPARACIÓN DEL EXTRACTOR DE AIRE DE LA CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	350
2152	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE ESTROBO (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	250
2153	REPARACIÓN DE MOTOR DE LUCES GIRATORIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	200
2154	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	750
2155	CAMBIO DE MICAS DE LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	600
2156	REPARACIÓN DE FALLAS EN EL SISTEMA ELÉCTRICO DE LAS LUCES DE EMERGENCIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	400
2157	REPARACIÓN DE BOCINA DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	650
2158	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	1250
2159	CAMBIO DE INTERRUPTORES DE LAS LUCES DE EMERGENCIA (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	750
2160	FOCO DE DOS POLOS	PZA	120
2161	FOCO DE UN POLO	PZA	110
2162	FOCO H4	PZA	165
2163	FOCO H13	PZA	145
2164	FOCO DE PELLIZCO	PZA	95
2165	INSTALACIÓN DE LÍNEA DE LUCES DE EMERGENCIA	LOTE	450
2166	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES DE EMERGENCIA	SERV	200
2167	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES LATERALES	SERV	450
2168	CAMBIO DE BASE PORTA CHICOTE DE FRENO DE MANO	LOTE	225
2169	BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	645
2170	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DEL SISTEMA DE ARRANQUE	SERV	445
2171	ESPEJO LATERAL BASE Y LUNA	PZA	2200
2172	ESPEJO LATERAL LUNA	PZA	1600
2173	CHICOTE DE VELOCÍMETRO	PZA	495
2174	FOCO CUARTO DELANTERO	SERV	135
2175	FOCO CUARTO TRASERO	SERV	129
2176	BOTON DE UN PASO	PZA	120
2177	CABLE CALIBRE 14	MTR	21
2178	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA CUARTOS	LOTE	650
2179	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA LUCES	LOTE	650
2180	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA STOPS	LOTE	650
2181	MÓDULO PARA ESTROBOS	PZA	1600
2182	CONECTOR DE FOCOS	PZA	125
2183	ADAPTACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA PLAFONES	LOTE	1730
2184	CONFIGURACIÓN DE LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	SERV	950
2185	LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	PZA	6500
2186	CAMBIO DE TABLETA DE DIRECCIONALES	PZA	1218
2187	REPARACIÓN DE TABLETA DE DIRECCIONALES	SERV	950



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00
NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2188	COLILLAS DE UN POLO	PZA	650
2189	SOQUETS	PZA	218
2190	REPARACIÓN DE ODÓMETRO CON CAMBIO DE DISPLAY	LOTE	195
2191	BOTON DE ELEVADOR DE VENTANILLA DE LA PUERTA	PZA	750
2192	CILINDRO DE SWITCH DE ENCENDIDO	PZA	945
2193	REPARACIÓN GENERAL DE TORRETA INCLUYE FOCOS, ESTROBOS Y DESTELLADORES	SERV	1450
2194	MOTOR Y BOBINA DE TACÓMETRO	JGO	2100
2195	MOTOR Y BOBINA DE VELOCÍMETRO	JGO	2150
2196	MOTOR Y BOBINA DE TEMPERATURA	JGO	1950
2197	MOTOR Y BOBINA DE VOLTAJE	JGO	1840
2198	REPROGRAMACIÓN DE CLUSTER	SERV	950
2199	MOTOR Y BOBINA DE MARCADOR DE PRESIÓN DE ACEITE	JGO	1150

CARROCERÍA 2200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2200	REPARACIÓN DE BASE DE TANQUE DE OXÍGENO	SERV	950
2201	SUJETAR TOLVA DE MOTOR	SERV	250
2202	SUJETAR FASCIA	SERV	350
2203	SUJETAR FAROS	SERV	350
2204	SUJETAR ESPEJOS LATERALES	SERV	290
2205	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA	PZA	1200
2206	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1250
2207	REPARACIÓN DE CHAPAS	SERV	450
2208	CAMBIO DE CHAPAS	JGO	1350
2209	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL ELÉCTRICO	PZA	1900
2210	SELLAR TECHOS Y ORILLAS DE CAJA SECA	SERV	250
2211	CAMBIO DE RIEL DE PUERTA CORREDIZA	PZA	950
2212	CAMBIO DE GOMAS DE PUERTAS	JGO	350
2213	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO INDIVIDUAL	PZA	2800
2214	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO TRASERO	SERV	4500
2215	TAPETES DELANTEROS PLÁSTICO	JGO	450
2216	TAPETES TRASEROS PLÁSTICO	JGO	450
2217	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	JGO	545

MARCA: RENAULT

SUBMARCA: KOLEOS

MODELO: 2010

ECCO: 93177

MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA DE REFACCIÓN	IMPORTE REFACCIÓN	IMPORTE MANO DE OBRA	IMPORTE TOTAL
CRITERIO 1	*LAVADO Y ENGRASADO (LAVADO DE CHASIS Y MOTOR, LUBRICACIÓN DE PUNTOS SEGÚN MANUAL DEL VEHÍCULO, COMPROBAR NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAJA Y RELLENADO REVISIÓN DE MANGUERAS Y BANDAS)	LOTE	QUAKER, BARDHAL, MOTORCRAFT, ECOM, CHAMPION	\$4,950.00	\$2,250.00	\$7,200.00
	*CAMBIO DE ACEITE (MULTIGRADO, CAMBIO SEGÚN EL VEHÍCULO) Y FILTRO					
	*AFINACIÓN MENOR (CAMBIO DE BUJÍAS, PLATINOS DE CONDENSADOR, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, REPUESTO DE CARBURADOR, REVISIÓN Y LAVADO DE DISTRIBUIDOR, LAVADO Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES Y DE SENSORES, REVISIÓN DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO, LAVAR CUERPO DE ACCELERACIÓN)					
CRITERIO 2	*REVISIÓN, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS (REVISIÓN, LIMPIEZA DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, EMPACAR BALEROS, REVISIÓN DE DISCOS Y TAMBORES, REVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS)	LOTE	WURTH, FANDELI, QUAKER STATE, ECOM	\$250.00	\$645.00	\$895.00
	*SUSPENSIÓN ROTACIÓN TREN DELANTERO Y BALANCEO (REVISIÓN DE AMORTIGUADORES Y DE SUSPENSIÓN, ALINEACIÓN Y BALANCEO "INCLUYE REFACCIÓN", ROTACIÓN DE LLANTAS "INCLUYE REFACCIÓN" REVISIÓN DE FLECHAS HOMOCINÉTICAS "AMBOS LADOS")					
					SUB TOTAL	\$8,095.00
					IVA	\$1,295.20



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**
**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

TOTAL \$9,390.20

- NOTA 1 DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES MENORES QUE SE LLEGARAN A UTILIZAR COMO: GRASA GRAFITADA, ESTOPA, SOLVENTES, LÍQUIDO PARA LAVADO DE INYECTORES Y LAVADO DE PIEZAS.
- NOTA 2 LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
MOTOR 1000			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1001	BUJÍA PUNTA DE PLATINO O ESPECIAL	PZA	139.5
1002	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN DE COMBUSTIBLE, INCLUYE ABRAZADERAS)	PZA	604.5
1003	AJUSTE GENERAL DE MOTOR (INCLUYE JUEGO DE JUNTAS PARA MOTOR EN GENERAL, PISTONES, ANILLOS, METALES EN GENERAL, BOMBA DE ACEITE, KIT DE DISTRIBUCIÓN, TERMOSTATO Y RECTIFICACIÓN DE MONOBLOCK, CIGÜENAL, CEPILLADO DE CABEZAS, ÁRBOL DE LEVAS, SELLOS DE VÁLVULA, BUZOS HIDRÁULICOS, BUJÍAS, FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE MULTIGRADO, ANTICONGELANTE, TORNILLERÍA COMPLEMENTARIA, VÁLVULA DE ADMISIÓN, VÁLVULA DE ESCAPE, GUÍAS DE VÁLVULAS Y ASIENTOS, SONDEAR RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	LOTE	51596.4
1004	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR CONVENCIONAL	PZA	1534.5
1005	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR TIPO CORREA	PZA	2286.87
1006	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS (JUEGO)	JGO	2976
1007	CAMBIO DE BUZOS HIDRÁULICOS, INCLUIR JUNTA PARA TAPAS DE PUNTERÍAS	JGO	1953
1008	ESCOBILLA PARA DISTRIBUIDOR	PZA	697.5
1009	CAMBIO DE CARBURADOR REMANUFACTURADO	LOTE	883.5
1010	CAMBIO DE CHICOTE A ACELERADOR	PZA	195.3
1011	CAMBIO DE BULBO INDICADOR DE ACEITE	PZA	511.5
1012	CAMBIO DE COMPUTADORA NUEVA	PZA	12555
1013	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	SERV	9114
1014	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE	PZA	1190.4
1015	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	JGO	3394.5
1016	CAMBIO DE JUNTAS MÚLTIPLE DE ESCAPE	JGO	2743.5
1017	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	PZA	2278.5
1018	CAMBIO DE LA TAPA PARA DISTRIBUCIÓN DONDE SE COLOCA LA CADENA	PZA	902.1
1019	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA MECÁNICA	PZA	1813.5
1020	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCIÓN	JGO	6975
1021	CAMBIO DE JUNTA DE CARTER MOTOR	PZA	1953
1022	CAMBIO DE JUNTA TAPA DE PUNTERÍAS	PZA	1813.5
1023	CAMBIO DE POLEA DE VENTILADOR (FAN CLUTCH)	PZA	6324
1024	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜENAL	PZA	2976
1025	CAMBIO DE SENSOR MAF	PZA	1534.5
1026	CAMBIO DE SENSOR MAP	PZA	1674
1027	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO	PZA	1348.5
1028	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA	PZA	837
1029	CAMBIO DE SENSOR DE VELOCIDAD	PZA	1218.3
1030	CAMBIO DE SENSOR EGR	PZA	2232
1031	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR	PZA	3022.5
1032	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUIDOR	PZA	734.7
1033	EMPACAR MOTOR EN GENERAL POR FUGA DE ACEITE INCLUIR TODA LAS JUNTAS	LOTE	7393.5
1034	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	PZA	4185
1037	CAMBIO DEL TENSOR DE LA BANDA DE MOTOR	PZA	697.5
1038	CAMBIO DEL DISTRIBUIDOR NUEVO COMPLETO	LOTE	2883
1039	CAMBIO DEL ENFRIADOR DE ACEITE PARA V.W. SEDÁN	PZA	734.7
1040	CAMBIO DE LA BAYONETA DE ACEITE	PZA	511.5
1041	CAMBIO DEL TANQUE DE GASOLINA NUEVO	PZA	6045
1042	CAMBIO DE TAPÓN DE ACEITE (TOMA)	PZA	325.5
1043	CAMBIO DE TAPÓN PARA CARTER DE ACEITE	PZA	362.7
1044	CAMBIO BOMBA PARA ACEITE, INCLUIR, ACEITE Y FILTRO, JUNTA CARTER	LOTE	5487
1045	MANTENIMIENTO GENERAL A CARBURADOR (LABORATORIO)	SERV	1488
1046	CAMBIO DE TAPÓN DE CARTER Y CORRECCIÓN CUERDA	PZA	911.4
1047	REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR, INCLUYE CEPILLADO, JUNTAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, ACEITE DE MOTOR, BUJÍAS, VÁLVULAS E ADMISIÓN, ESCAPE, SELLOS DE VÁLVULAS, RECTIFICADO DE GUÍAS DE VÁLVULAS Y ARMADO EN GENERAL, CONSIDERAR CAMBIO DE TERMOSTATO DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO Y ANTICONGELANTE	LOTE	55567.5
1048	CAMBIO DE TERMOSTATO, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	PZA	3162
1049	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	LOTE	6417
1050	LAVADO DE INYECTORES, INCLUYE LÍQUIDO	LOTE	1348.5
1051	LAVADO DE TANQUE DE GASOLINA	SERV	697.5
1052	POLEA LOCA PARA BANDA DE MOTOR	PZA	1116
1053	REVISIÓN DE LA COMPRESIÓN DE MOTOR	SERV	558
1054	VERIFICACIÓN (INCLUYE LLEVAR LA UNIDAD AL VERIFICENTRO)	SERV	1348.5
1055	CAMBIO DE CIGÜENAL, LADO FRONTAL DEL MOTOR, CONSIDERAR ACEITE Y FILTRO QUE SE REQUIERA	LOTE	6045
1056	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜENAL	PZA	1023
1057	REPARACIÓN GENERAL DE ARNÉS CENTRAL DE COMPUTADORA	SERV	692.85

Página 62

"Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los documentos correspondientes al procedimiento de contratación que se señala".



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1058	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS PARA TBI DE INYECTOR	JGO	837
1059	CONEXIÓN ESPECIAL PARA CUERPO DE ACCELERACIÓN	PZA	836.07
1060	MONTAJE Y DESMONTAJE DEL CUERPO DE ACCELERACIÓN	SERV	697.5
1061	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	PZA	1116
1062	LAVAR Y PURGAR LÍNEAS DE COMBUSTIBLE	SERV	697.5
1063	REGULADOR DE BOMBA DE GASOLINA	PZA	911.4
1064	REPARACIÓN DE BOMBAS ELÉCTRICAS DE BOBINAS CILINDROS	JGO	929.07
1065	RELLENAR Y RECTIFICAR BASE DE SOPORTE DE MOTOR	SERV	1125.3
1066	SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜENAL	PZA	1292.7
1067	REPARACIÓN DE LÍNEAS DE ARNÉS DE BOBINA		900
1068	REPARACIÓN DE TURBO CARGADOR INCLUYE CAMBIO DE FLECHA CENTRAL, CAMBIO DE PROPELAS, CAMBIO DE GUSANO DE SUCCIÓN CAMBIO DE RETENES Y LIGAS	LOTE	8835
1069	CAMBIO DE TURBO CARGADOR NUEVO	LOTE	12238.8
1070	SERVICIO A POSTENFRIADOR	SERV	878.85
1071	REPARACIÓN DE ACTUADOR ELÉCTRICO DEL TURBO	SERV	1199.7
1072	CALIBRAR INYECTORES	SERV	697.5
1073	POLEA TENSORA CON BASE	PZA	2185.5
1074	EXTRACCIÓN Y HACER CUERDA HEICOL PARA POLEAS	SERV	744
1075	REPARACIÓN DE PIN DE COMPUTADORA SENSOR MAP	SERV	1032.3
1076	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETRO DE EJECUCIÓN	SERV	372
1077	TAPÓN DE CARTER	PZA	511.5
1078	SOLDAR BASE DE SENSOR DE CIGÜENAL	LOTE	418.5
1079	SOLDAR SOPORTE DE MOTOR EN ALUMINIO	LOTE	1116
1080	REPARACIÓN Y EMPAQUE DE BOMBA DE PRESIÓN DE INYECTORES	LOTE	325.5
1081	SOPORTE DE MOTOR	PZA	1674
1082	BULBO DE PRESIÓN DE ACEITE	PZA	688.2

CLUTCH 1100			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1101	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH PLANTA, DISCO, COLLARÍN Y RECTIFICACIÓN DE VOLANTA MOTRIZ, CONSIDERAR RETÉN DEL CIGÜENAL	LOTE	7905
1102	CAMBIO DE CLUTCH HIDRÁULICO	LOTE	12462
1103	CAMBIO DE RETÉN DE CIGÜENAL LADO CAJA	PZA	837
1104	CAMBIO PEDALERA COMPLETA INTERIOR DE CABINA	PZA	2325
1105	CAMBIO DE HORQUILLA	PZA	3999
1106	CAMBIO DE ARO DENTADO	PZA	1116
1107	CAMBIO DE CHICOTE	PZA	883.5
1108	CAMBIO DE RETÉN FLECHA DE MANDO DE CAJA DE VELOCIDADES	PZA	1050.9
1109	CAMBIO DE BOMBA COLLARIN HIDRÁULICO	PZA	1162.5
1110	RECTIFICAR VOLANTA	SERV	790.5
1111	BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH	PZA	837
1112	REPARACIÓN DE MECANISMO DE CLUTCH	LOTE	1116
1113	CAMBIO DE CHICOTE DE CLUTCH	PZA	1302
1114	MANGUERA DE BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH A BOMBA COLLARIN	PZA	790.5

CAJA DE VELOCIDADES 1200			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1201	CAMBIO DE CAJA NUEVA	PZA	40315.5
1202	CAMBIO DE CAJA REMANUFACTURADA MANUAL	PZA	35730.6
1203	EMPACAR CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE ACEITE, RETENES Y JUNTAS	LOTE	6975
1204	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE RETENES, ACEITE, FLECHA DE MANDO, BALEROS Y ALGUN KIT DE CAMBIO DE ENGRANES, DE PRIMERA, SEGUNDA, TERCERA, CUARTA O REVERSA, SINCRONIZADORES PARA CUALQUIER VELOCIDAD.	LOTE	29062.5
1205	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	1767
1206	CAMBIO SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES LATERAL, SUPERIOR O INFERIOR	PZA	1116
1207	CAMBIO DE KIT DE BALEROS, TASAS, FLECHA DE MANDO Y SEGUROS (INCLUYE ACEITE	PZA	1208.07
1208	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	SERV	22840.8
1209	AFINACIÓN PARA LA TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, INCLUIR FILTRO, JUNTA Y ACEITE	SERV	11485.5
1210	SELECTOR EXTERNO DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	8091
1211	MECANISMO DE SELECTOR	LOTE	6128.7
1212	PERNOS Y SEGUROS PARA SELECTOR	PZA	232.5
1213	M NO ADE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	SERV	4185
1214	CUERPO DE VÁLVULAS A CAMBIO	LOTE	11253
1215	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS DE TRANSMISIÓN	SERV	1116
1216	ACEITE DE TRANSMISIÓN	LT	1674
1217	ACEITE DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	LT	1767
1218	BANDA DE TRANSMISIÓN	PZA	790.5
1219	BASE GUÍA DE SOPORTE DE CAJA A CHASIS	PZA	1143.9



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

DIFERENCIAL 1300			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1301	CAMBIO DE CUBRE POLVO DE LA FLECHA DE CAJA V.W. SEDAN	PZA	1162.5
1302	REPARACIÓN GENERAL DIFERENCIAL, INCLUYE PINÓN, CORONA, SATÉLITES, PLANETARIOS, BALEROS EN GENERAL, ACEITE, JUNTA Y RETÉN.	SERV	11299.5
1303	CAMBIO DE ACEITE Y JUNTA TAPA DIFERENCIAL	LT	1116
1304	CAMBIO DE BALERO BOCA FLECHA DIFERENCIAL	PZA	706.8
1305	CAMBIO DE CRUCETA	PZA	918.84
1306	CAMBIO DE ESPIGA DE FLECHA DE CARDÁN	PZA	1841.4
1307	CAMBIO DE YUGO	PZA	1199.7
1308	CAMBIO DE FLECHA LATERAL IZQ. O DER., INCLUIR ACEITE Y BALERO	PZA	2139
1309	CAMBIO DE RETÉN PARA FLECHA DE DIFERENCIAL	PZA	1023

DIRECCIÓN 1400			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1401	CAMBIO DEL BRAZO PITMAN	PZA	2697
1402	CAMBIO DE LICUADORA DE DIRECCIÓN, INCLUYE ACEITE	LOTE	1999.5
1403	CAMBIO DE VIELETAS	PZA	1767
1404	CAMBIO DE ACEITE LICUADORA	LOTE	930
1405	CAMBIO DE LA BARRA ESTABILIZADORA	PZA	2976
1406	CAMBIO DE MANGUERA ALTA PRESIÓN LICUADORA	PZA	837
1407	CAMBIO DE TERMINALES PARA DIRECCIÓN	PZA	651
1408	CAMBIO DE VARILLA CENTRAL	PZA	1395
1409	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	PZA	1116
1410	REPARACIÓN DE LA BOMBA DE ACEITE (CAMBIO DE REPUESTO)	LOTE	1860
1411	REPARACIÓN DE LA CAJA (MECÁNICA)	SERV	3627
1412	CAMBIO DE CUBRE POLVOS, FUNDA DIRECCIÓN	PZA	1116
1413	MANTENIMIENTO FUNDA DIRECCIÓN	SERV	706.8
1414	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	PZA	1209
1415	CAMBIO DE CUBRE POLVOS Y VIELETAS	PZA	837
1416	CAMBIO DE DIRECCIÓN STD	LOTE	7347

FRENOS 1600			
LAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1601	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN, DISCOS O TAMBOR	LOTE	8277
1602	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN DE TAMBORES Y ENGRASADO DE BALEROS	LOTE	7765.5
1603	CAMBIO DE AJUSTADOR DE UNA LLANTA	PZA	1023
1604	CAMBIO DE BALEROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE GRASA	JGO	651
1605	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	PZA	2325
1606	CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA	PZA	511.5
1607	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	PZA	2604
1608	CAMBIO DE LA MORDAZA DE CALI PER	PZA	2883
1609	CAMBIO DE PISTÓN DE LA MORDAZA	PZA	744
1610	CAMBIO DE PURGADOR	PZA	418.5
1611	CAMBIO DE RETÉN DE UNA LLANTA (RUEDA)	PZA	697.5
1612	CAMBIO DE TAMBORES NUEVOS C/U	PZA	2139
1613	CAMBIO DE UN BIRLO (EXTRACCIÓN, REEMPLAZO Y TUERCA)	PZA	418.5
1614	CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS EN GENERAL	LOTE	837
1615	CAMBIO DEL PORTA PLATOS	PZA	1116
1616	RECTIFICACIÓN DE TAMBORES O DISCO C/U	SERV	325.5
1617	REPARACIÓN DE FRENO DE MANO (VARILLAJE)	SERV	799.8
1618	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN	PZA	604.5
1619	CAMBIO DE REPUESTO DE CALIPER DELANTERO	PZA	1116
1620	BALATAS PARA ESTACIONAMIENTO	JGO	1023
1621	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ABS EN TABLERO	SERV	697.5
1622	CAMBIO DE RESORTES RUEDAS TRASERAS	JGO	837
1623	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	PZA	706.8
1624	CAMBIO DE SEGUROS Y PERNOS DE RUEDAS DELANTERAS	JGO	516.15
1625	CAMBIO DE SEGURO DE RUEDA	PZA	418.5
1626	RECTIFICACIÓN DE PISTAS DE BALATAS	SERV	325.5
1627	SENSOR ABS DELANTERO	PZA	1953
1628	SENSOR ABS TRASERO	PZA	1023
1629	REPROGRAMACIÓN DE SISTEMA ABS	SERV	883.5
1630	MANO DE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CILINDRO MAESTRO DEL BOSTER	PZA	1116
1631	REPARACIÓN DEL BOSTER	LOTE	1674
1632	CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	PZA	1302
1633	ENDEREZAR Y RELLENAR MORDAZAS DE CALIPER DELANTERO	SERV	1199.7
1634	SEGUROS DE MORDAZA DELANTERA	JGO	790.5
1635	RELLENAR MORDAZA	SERV	111.6
1636	MAZAS DELANTERAS	PZA	883.5
1637	MAZAS TRASERAS	PZA	1032.3



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1638	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE MAZAS	SERV	232.5
1639	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE BALEROS	SERV	260.4
1640	PALANCA DE DUAL	PZA	1116
1641	SEGUROS Y PINZAS DE MORDAZA	JGO	418.5

ESCAPE 1700

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1701	REPARACIÓN DE SISTEMA DE SUJECCIÓN DE ESCAPE	SERV	1674
1702	CAMBIO DE LA JUNTA DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	697.5
1703	CAMBIO DE TUBOS O TRAMOS POR METRO	PZA	232.5
1704	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	PZA	4185
1705	CAMBIO DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	3534
1706	CAMBIO DEL SILENCIADOR NUEVO	PZA	7905
1707	CAMBIO DEL TUBO FLEXIBLE DE ESCAPE (GUSANO)	PZA	2046
1708	REPARACIÓN DE FUGAS, INCLUYE SOLDADURA	SERV	1813.5
1709	CAMBIO DE LA CURVA TRASERA ESCAPE	PZA	697.5
1710	CAMBIO DE PRESILENCIADOR	PZA	1953
1711	CAMBIO DEL BIRLO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	697.5
1712	REPARAR COLA DE ESCAPE DESPUÉS DEL SILENCIADOR TRASERO	SERV	511.5
1713	CAMBIO DE HULES DE SOPORTE	JGO	697.5

SUSPENSIÓN DELANTERA 1800

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1801	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAJA	PZA	1813.5
1802	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS (DOS)	JGO	697.5
1803	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS (DOS)	JGO	7347
1804	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR	PZA	4185
1805	CAMBIO DE RESORTES JUEGO DE 2 PZAS	PZA	790.5
1806	CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR O INFERIOR	PZA	2976
1807	CAMBIO DE BASE PARA AMORTIGUADOR	PZA	1674
1808	CAMBIO CUBRE POLVO JUNTA HOMOCINÉTICA	PZA	697.5
1809	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLAS SUPERIORES O INFERIORES	JGO	1432.2
1810	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RUEDA	PZA	1767
1811	CAMBIO DE MASA DELANTERA	PZA	1674
1812	CAMBIO DE BALERO DOBLE DE MASA	PZA	1581
1813	MONTAJE DE LLANTA, INCLUYE VÁLVULA PARA RIN	PZA	362.7
1814	REEMPLAZO DE CACAHUATES DE SUSPENSIÓN	PZA	1116
1815	PARCHAR CUALQUIER LLANTA	PZA	362.7
1816	VÁLVULA	PZA	186
1817	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	JGO	697.5
1818	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	790.5
1819	TUERCAS DE RUEDA	PZA	232.5
1820	BIRLOS DE RUEDA	PZA	176.7
1821	REAPRIETE DE SUSPENSIÓN	SERV	1255.5
1822	RESORTES DE SUSPENSIÓN	PZA	2697
1823	PORTA MASA DELANTERA	PZA	1209

SUSPENSIÓN TRASERA 1900

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1901	CAMBIO DE MUELLE MAESTRA UN LADO	PZA	1116
1902	CAMBIO DE LA SEGUNDA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1385.7
1903	CAMBIO DE LA TERCERA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1627.5
1904	CAMBIO DE MUELLE TIRANTE DE UN LADO	PZA	1255.5
1905	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO DE PEINE DE MUELLES	PZA	1581
1906	CAMBIO DE PERNO, INCLUYE: TUERCAS Y RONDANAS	PZA	790.5
1907	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS JUEGO 2 PZAS	JGO	7254
1908	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS 2 PZAS	JGO	7626
1909	CAMBIO DE RESORTES SUSPENSIÓN TRASERA	JGO	2976
1910	REPARACIÓN GENERAL DE MUELLES TRASERAS	SERV	1953
1911	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	LOTE	883.5
1912	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	790.5
1913	TUERCAS DE RUEDA	PZA	232.5
1914	BIRLOS DE RUEDA	PZA	176.7
1915	RESORTES DE SUSPENSIÓN	JGO	2697

LUBRICACIÓN EN GENERAL 2000

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2001	CAMBIO DE ANTICONGELANTE COMPLETO DEL MOTOR	LOTE	883.5
2002	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	PZA	604.5



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2003	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	PZA	734.7
2004	CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL, INCLUYE: LAVADO DEL MISMO, PARA LA TAPA DEL MISMO	LT	1953
2005	CAMBIO DE ACEITE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	LOTE	883.5
2006	PULIDO Y ENCERADO A PROFUNDIDAD	SERV	4557
2007	LAVADO DE VESTIDURAS	SERV	1674
2008	ELIMINACIÓN DE LLUVIA ÁCIDA EN CRISTALES	SERV	697.5
2009	ACEITE PARA MOTOR	LT	125.55
2010	ACEITE PARA MOTOR SINTÉTICO	LT	320.85
2011	ANTICONGELANTE LISTO PARA USAR	LT	88.35
2012	MANTENIMIENTO A CHAPA DELANTERA	SERV	697.5
2013	SELLAR PARABRISAS	SERV	432.45
2014	LÍQUIDO DE FRENO	LT	88.35

SISTEMA ELÉCTRICO 2100

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2100	MARCO PARA SUJETAR BATERÍA CON SUS RESPECTIVOS TORNILLOS	PZA	362.7
2101	REPARAR INDICADOR DE COMBUSTIBLE DE TABLERO	SERV	1255.5
2102	REPARAR INDICADOR DE TEMPERATURA EN TABLERO	SERV	1176.45
2103	CAMBIAR MOTOR DE LIMPIADORES	PZA	1534.5
2104	CAMBIAR ODÓMETRO	PZA	3255
2105	REPARAR ODÓMETRO	SERV	1348.5
2106	REPARAR VELOCÍMETRO	SERV	1301.07
2107	CAMBIO DE ALTERNADOR NUEVO	PZA	6045
2108	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA 2 PZAS.	JGO	269.7
2109	CAMBIO DE CABLES BATERÍA 2 PZAS.	JGO	446.4
2110	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	JGO	864.9
2111	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ENGINE EN TABLERO	SERV	604.5
2112	CAMBIO DE DESTELLADOR DE DIRECCIONALES	PZA	325.5
2113	CAMBIO DE FLOTADOR DE TANQUE DE GASOLINA	PZA	1297.35
2114	CAMBIO DE FOCO DE HALÓGENO	PZA	232.5
2115	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE FRENO	PZA	116.25
2116	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	362.7
2117	CAMBIO DE LUZ DE PLACA	PZA	111.6
2118	CAMBIO DE MARCHA NUEVA	PZA	2976
2119	REPARACIÓN DE MARCHA	LOTE	1767
2120	CAMBIO DE RELAY DE LA BOMBA DE GASOLINA	PZA	697.5
2121	REPARACIÓN ALTERNADOR EN GENERAL	LOTE	2325
2122	CAMBIO DE ARNÉS DEL MOTO VENTILADOR	PZA	232.5
2123	REPARACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	SERV	367.35
2124	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO EN LA INSTALACIÓN	SERV	418.5
2125	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO DEL TABLERO	SERV	390.6
2126	REPARACIÓN DE LUCES DIRECCIONALES	SERV	883.5
2127	REPARACIÓN MOTOR DEL DEFROSTER	SERV	418.5
2128	REPARACIÓN ALARMA ORIGINAL	SERV	1162.5
2129	REPARACIÓN DE CABLEADO EN GENERAL Y SOQUETS DE LUCES	SERV	2697
2130	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADOR	JGO	641.7
2131	CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR	PZA	697.5
2132	REPARACIÓN DE ELEVADORES MANUALES DE VIDRIO	SERV	1162.5
2133	REPARACIÓN DE ELEVADORES ELÉCTRICOS DE VIDRIO PZA	SERV	1664.7
2134	REPARACIÓN DE CHAPAS O CAJUELA PZA	SERV	1116
2135	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE	PZA	418.5
2136	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	PZA	883.5
2137	CAMBIO DE ESPEJO RETROVISOR	PZA	692.85
2138	REPARACIÓN DE SISTEMA DE LIMPIEZA DE PARABRISAS	SERV	674.25
2139	ACUMULADOR 12-16 VOLTS A CAMBIO S/MUESTRA	PZA	3534
2140	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	PZA	1111.35
2141	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ NORMAL	PZA	883.5
2142	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ TIPO PANEL	PZA	692.85
2143	REHACER INSTALACIÓN PARA BOCINAS DE CLAXON	LOTE	604.5
2144	CAMBIAR RELEVADOR DE CORRIENTE PARA SISTEMA ELÉCTRICO CENTRAL	PZA	739.35
2145	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	PZA	116.25
2146	REHACER INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE ARNÉS CENTRAL DE ALIMENTACIÓN	LOTE	372
2147	REPARACIÓN DE CORTO EN SISTEMA ELÉCTRICO EN EL ÁREA DEL MOTOR	LOTE	1116
2148	CAMBIO DE LUNA DE ESPEJO LATERAL IZQ. O DERECHO	PZA	697.5
2149	REPARACIÓN DE TOMA DE CORRIENTE PARA ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS	SERV	604.5
2150	CAMBIO DE CABLES DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	JGO	269.7
2151	REPARACIÓN DEL EXTRACTOR DE AIRE DE LA CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	325.5
2152	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE ESTROBO (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	232.5
2153	REPARACIÓN DE MOTOR DE LUCES GIRATORIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	186
2154	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	697.5
2155	CAMBIO DE MICAS DE LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	558
2156	REPARACIÓN DE FALLAS EN EL SISTEMA ELÉCTRICO DE LAS LUCES DE EMERGENCIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	372

Página 66



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2157	REPARACIÓN DE BOCINA DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	604.5
2158	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	1162.5
2159	CAMBIO DE INTERRUPTORES DE LAS LUCES DE EMERGENCIA (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	697.5
2160	FOCO DE DOS POLOS	PZA	111.6
2161	FOCO DE UN POLO	PZA	102.3
2162	FOCO H4	PZA	153.45
2163	FOCO H13	PZA	134.85
2164	FOCO DE PELLIZCO	PZA	88.35
2165	INSTALACIÓN DE LÍNEA DE LUCES DE EMERGENCIA	LOTE	418.5
2166	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES DE EMERGENCIA	SERV	186
2167	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES LATERALES	SERV	418.5
2168	CAMBIO DE BASE PORTA CHICOTE DE FRENO DE MANO	LOTE	209.25
2169	BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	599.85
2170	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DEL SISTEMA DE ARRANQUE	SERV	413.85
2171	ESPEJO LATERAL BASE Y LUNA	PZA	2046
2172	ESPEJO LATERAL LUNA	PZA	1488
2173	CHICOTE DE VELOCÍMETRO	PZA	460.35
2174	FOCO CUARTO DELANTERO	SERV	125.55
2175	FOCO CUARTO TRASERO	SERV	119.97
2176	BOTON DE UN PASO	PZA	111.6
2177	CABLE CALIBRE 14	MTR	19.53
2178	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA CUARTOS	LOTE	604.5
2179	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA LUCES	LOTE	604.5
2180	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA STOPS	LOTE	604.5
2181	MÓDULO PARA ESTROBOS	PZA	1488
2182	CONECTOR DE FOCOS	PZA	116.25
2183	ADAPTACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA PLAFONES	LOTE	1608.9
2184	CONFIGURACIÓN DE LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	SERV	883.5
2185	LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	PZA	6045
2186	CAMBIO DE TABLETA DE DIRECCIONALES	PZA	1132.74
2187	REPARACIÓN DE TABLETA DE DIRECCIONALES	SERV	883.5
2188	COLILLAS DE UN POLO	PZA	604.5
2189	SOQUETS	PZA	202.74
2190	REPARACIÓN DE ODÓMETRO CON CAMBIO DE DISPLAY	LOTE	181.35
2191	BOTON DE ELEVADOR DE VENTANILLA DE LA PUERTA	PZA	697.5
2192	CILINDRO DE SWITCH DE ENCENDIDO	PZA	878.85
2193	REPARACIÓN GENERAL DE TORRETA INCLUYE FOCOS, ESTROBOS Y DESTELLADORES	SERV	1348.5
2194	MOTOR Y BOBINA DE TACÓMETRO	JGO	1953
2195	MOTOR Y BOBINA DE VELOCÍMETRO	JGO	1999.5
2196	MOTOR Y BOBINA DE TEMPERATURA	JGO	1813.5
2197	MOTOR Y BOBINA DE VOLTAJE	JGO	1711.2
2198	REPROGRAMACIÓN DE CLUSTER	SERV	883.5
2199	MOTOR Y BOBINA DE MARCADOR DE PRESIÓN DE ACEITE	JGO	1069.5

CARROCERÍA 2200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2200	REPARACIÓN DE BASE DE TANQUE DE OXÍGENO	SERV	883.5
2201	SUJETAR TOLVA DE MOTOR	SERV	232.5
2202	SUJETAR FASCIA	SERV	325.5
2203	SUJETAR FAROS	SERV	325.5
2204	SUJETAR ESPEJOS LATERALES	SERV	269.7
2205	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA	PZA	1116
2206	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1162.5
2207	REPARACIÓN DE CHAPAS	SERV	418.5
2208	CAMBIO DE CHAPAS	JGO	1255.5
2209	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL ELÉCTRICO	PZA	1767
2210	SELLAR TECHOS Y ORILLAS DE CAJA SECA	SERV	232.5
2211	CAMBIO DE RIEL DE PUERTA CORREDIZA	PZA	883.5
2212	CAMBIO DE GOMAS DE PUERTAS	JGO	325.5
2213	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO INDIVIDUAL	PZA	2604
2214	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO TRASERO	SERV	4185
2215	TAPETES DELANTEROS PLÁSTICO	JGO	418.5
2216	TAPETES TRASEROS PLÁSTICO	JGO	418.5
2217	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	JGO	508.85

**MARCA: FORD
SUBMARCA: F450
MODELO: 2017
ECCO: 93503**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA DE REFACCIÓN	IMPORTE REFACCIÓN	IMPORTE MANO DE OBRA	IMPORTE TOTAL
CRITERIO 1	*LAVADO Y ENGRASADO (LAVADO DE CHASIS Y MOTOR, LUBRICACIÓN DE PUNTOS SEGÚN MANUAL DEL VEHÍCULO, COMPROBAR NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAJA Y RELLENADO REVISIÓN DE MANGUERAS Y BANDAS)	LOTE	QUAKER, BARDHAL, MOTORCRAFT, ECOM, CHAMPION	\$8,350.00	\$2,550.00	\$10,900.00
	*CAMBIO DE ACEITE (MULTIGRADO, CAMBIO SEGÚN EL VEHÍCULO) Y FILTRO					
	*AFINACIÓN MENOR (CAMBIO DE BUJÍAS, PLATINOS DE CONDENSADOR, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, REPUESTO DE CARBURADOR, REVISIÓN Y LAVADO DE DISTRIBUIDOR, LAVADO Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES Y DE SENSORES, REVISIÓN DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO, LAVAR CUERPO DE ACCELERACIÓN)					
CRITERIO 2	*REVISIÓN, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENS (REVISIÓN, LIMPIEZA DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, EMPACAR BALEROS, REVISIÓN DE DISCOS Y TAMBORES, REVISIÓN DE BOMBA DE FRENS)	LOTE	WURTH, FANDELI, QUAKER STATE, ECOM	\$250.00	\$950.00	\$1,200.00
	*SUSPENSIÓN ROTACIÓN TREN DELANTERO Y BALANCEO (REVISIÓN DE AMORTIGUADORES Y DE SUSPENSIÓN, ALINEACIÓN Y BALANCEO "INCLUYE REFACCIÓN", ROTACIÓN DE LLANTAS "INCLUYE REFACCIÓN" REVISIÓN DE FLECHAS HOMOCINÉTICAS "AMBOS LADOS"					
SUB TOTAL						\$12,100.00
IVA						\$1,936.00
TOTAL						\$14,036.00

- NOTA 1 DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES MENORES QUE SE LLEGARAN A UTILIZAR COMO: GRASA GRAFITADA, ESTOPA, SOLVENTES, LÍQUIDO PARA LAVADO DE INYECTORES Y LAVADO DE PIEZAS.
- NOTA 2 LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
MOTOR 1000			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1001	BUJÍA PUNTA DE PLATINO O ESPECIAL	PZA	191.4
1002	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN DE COMBUSTIBLE, INCLUYE ABRAZADERAS)	PZA	829.4
1003	AJUSTE GENERAL DE MOTOR (INCLUYE JUEGO DE JUNTAS PARA MOTOR EN GENERAL, PISTONES, ANILLOS, METALES EN GENERAL, BOMBA DE ACEITE, KIT DE DISTRIBUCIÓN, TERMOSTATO Y RECTIFICACIÓN DE MONOBLOCK, CIGUEÑAL, CEPILLADO DE CABEZAS, ÁRBOL DE LEVAS, SELLOS DE VÁLVULA, BUZOS HIDRÁULICOS, BUJÍAS, FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE MULTIGRADO, ANTICONGELANTE, TORNILLERÍA COMPLEMENTARIA, VÁLVULA DE ADMISIÓN, VÁLVULA DE ESCAPE, GUÍAS DE VÁLVULAS Y ASIENTOS, SONDEAR RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR.	LOTE	75350
1004	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR CONVENCIONAL	PZA	2105.4
1005	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR TIPO CORREA	PZA	3135
1006	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS (JUEGO)	JGO	4180
1007	CAMBIO DE BUZOS HIDRÁULICOS, INCLUIR JUNTA PARA TAPAS DE PUNTERÍAS	PZA	2695
1008	ESCOBILLA PARA DISTRIBUIDOR	PZA	957
1009	CAMBIO DE CARBURADOR REMANUFACTURADO	LOTE	1212.2
1010	CAMBIO DE CHICOTE A ACCELERADOR	PZA	291.5
1011	CAMBIO DE BULBO INDICADOR DE ACEITE	PZA	709.5
1012	CAMBIO DE COMPUTADORA NUEVA	PZA	18205
1013	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	SERV	14704.8
1014	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE	PZA	1628
1015	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	JGO	4950
1016	CAMBIO DE JUNTAS MÚLTIPLE DE ESCAPE	JGO	3850
1017	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	PZA	3124
1018	CAMBIO DE LA TAPA PARA DISTRIBUCIÓN DONDE SE COLOCA LA CADENA	PZA	1237.5
1019	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA MECÁNICA	PZA	2486
1020	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCIÓN	JGO	9790
1021	CAMBIO DE JUNTA DE CARTER MOTOR	PZA	2739
1022	CAMBIO DE JUNTA TAPA DE PUNTERÍAS	PZA	2486
1023	CAMBIO DE POLEA DE VENTILADOR (FAN CLUTCH)	PZA	8676.8
1024	CAMBIO DE POLEA DE CIGUEÑAL	PZA	4083.2
1025	CAMBIO DE SENSOR MAF	PZA	2105.4
1026	CAMBIO DE SENSOR MAP	PZA	2296.8



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1027	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO	PZA	1850.2
1028	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA	PZA	1148.4
1029	CAMBIO DE SENSOR DE VELOCIDAD	PZA	1671.56
1030	CAMBIO DE SENSOR EGR	PZA	3062.4
1031	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR	PZA	4147
1032	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUIDOR	PZA	1008.04
1033	EMPACAR MOTOR EN GENERAL POR FUGA DE ACEITE INCLUIR TODA LAS JUNTAS	LOTE	10144.2
1034	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	PZA	5742
1037	CAMBIO DEL TENSOR DE LA BANDA DE MOTOR	PZA	957
1038	CAMBIO DEL DISTRIBUIDOR NUEVO COMPLETO	LOTE	3955.6
1039	CAMBIO DEL ENFRIADOR DE ACEITE PARA V.W. SEDAN	PZA	1008.04
1040	CAMBIO DE LA BAYONETA DE ACEITE	PZA	701.8
1041	CAMBIO DEL TANQUE DE GASOLINA NUEVO	PZA	8294
1042	CAMBIO DE TAPÓN DE ACEITE (TOMA)	PZA	446.6
1043	CAMBIO DE TAPÓN PARA CARTER DE ACEITE	PZA	497.64
1044	CAMBIO BOMBA PARA ACEITE, INCLUIR. ACEITE Y FILTRO, JUNTA CARTER	LOTE	7528.4
1045	MANTENIMIENTO GENERAL A CARBURADOR (LABORATORIO)	SERV	2041.6
1046	CAMBIO DE TAPÓN DE CARTER Y CORRECCIÓN CUERDA	PZA	1250.48
1047	REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR, INCLUYE CEPILLADO, JUNTAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, ACEITE DE MOTOR, BUJÍAS, VÁLVULAS E ADMISIÓN, ESCAPE, SELLOS DE VÁLVULAS, RECTIFICADO DE GUÍAS DE VÁLVULAS Y ARMADO EN GENERAL, CONSIDERAR CAMBIO DE TERMOSTATO DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO Y ANTICONGELANTE	LOTE	76241
1048	CAMBIO DE TERMOSTATO, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	PZA	4338.4
1049	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	LOTE	8804.4
1050	LAVADO DE INYECTORES, INCLUYE LIQUIDO	LOTE	1850.2
1051	LAVADO DE TANQUE DE GASOLINA	SERV	957
1052	POLEA LOCA PARA BANDA DE MOTOR	PZA	1531.2
1053	REVISIÓN DE LA COMPRESIÓN DE MOTOR	SERV	765.6
1054	VERIFICACIÓN (INCLUYE LLEVAR LA UNIDAD AL VERIFICENTRO)	SERV	1850.2
1055	CAMBIO DE CIGÜENAL, LADO FRONTAL DEL MOTOR, CONSIDERAR ACEITE Y FILTRO QUE SE REQUIERA	LOTE	8294
1056	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜENAL	PZA	1403.6
1057	REPARACIÓN GENERAL DE ARNÉS CENTRAL DE COMPUTADORA	SERV	950.62
1058	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS PARA TBI DE INYECTOR	JGO	1148.4
1059	CONEXIÓN ESPECIAL PARA CUERPO DE ACCELERACIÓN	PZA	1147.124
1060	MONTAJE Y DESMONTAJE DEL CUERPO DE ACCELERACIÓN	SERV	957
1061	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	PZA	1531.2
1062	LAVAR Y PURGAR LÍNEAS DE COMBUSTIBLE	SERV	957
1063	REGULADOR DE BOMBA DE GASOLINA	PZA	1250.48
1064	REPARACIÓN DE BOMBAS ELÉCTRICAS DE BOBINAS CILINDROS	JGO	1274.724
1065	RELLENAR Y RECTIFICAR BASE DE SOPORTE DE MOTOR	SERV	1543.96
1066	SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜENAL	PZA	1773.64
1067	REPARACIÓN DE LÍNEAS DE ARNÉS DE BOBINA		1429.12
1068	REPARACIÓN DE TURBO CARGADOR INCLUYE CAMBIO DE FLECHA CENTRAL, CAMBIO DE PROPELAS, CAMBIO DE GUSANO DE SUCCIÓN CAMBIO DE RETENES Y LIGAS	LOTE	12122
1069	CAMBIO DE TURBO CARGADOR NUEVO	LOTE	16792.16
1070	SERVICIO A POSTENFRIADOR	SERV	1205.82
1071	REPARACIÓN DE ACTUADOR ELÉCTRICO DEL TURBO	SERV	1646.04
1072	CALIBRAR INYECTORES	SERV	957
1073	POLEA TENSORA CON BASE	PZA	2998.6
1074	EXTRACCIÓN Y HACER CUERDA HEICOL PARA POLEAS	SERV	1020.8
1075	REPARACIÓN DE PIN DE COMPUTADORA SENSOR MAP	SERV	1416.36
1076	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETRO DE EJECUCIÓN	SERV	510.4
1077	TAPÓN DE CARTER	PZA	701.8
1078	SOLDAR BASE DE SENSOR DE CIGÜENAL	LOTE	574.2
1079	SOLDAR SOPORTE DE MOTOR EN ALUMINIO	LOTE	1531.2
1080	REPARACIÓN Y EMPAQUE DE BOMBA DE PRESIÓN DE INYECTORES	LOTE	446.6
1081	SOPORTE DE MOTOR	PZA	2296.8
1082	BULBO DE PRESIÓN DE ACEITE	PZA	944.24

CLUTCH 1100			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1101	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH PLANTA, DISCO, COLLARIN Y RECTIFICACIÓN DE VOLANTA MOTRIZ, CONSIDERAR RETÉN DEL CIGÜENAL	LOTE	10846
1102	CAMBIO DE CLUTCH HIDRÁULICO	LOTE	17098.4
1103	CAMBIO DE RETÉN DE CIGÜENAL LADO CAJA	PZA	1148.4
1104	CAMBIO PEDALERA COMPLETA INTERIOR DE CABINA	PZA	3190
1105	CAMBIO DE HORQUILLA	PZA	5486.8
1106	CAMBIO DE ARO DENTADO	PZA	1531.2
1107	CAMBIO DE CHICOTE	PZA	1212.2
1108	CAMBIO DE RETÉN FLECHA DE MANDO DE CAJA DE VELOCIDADES	PZA	1441.88
1109	CAMBIO DE BOMBA COLLARIN HIDRÁULICO	PZA	1595
1110	RECTIFICAR VOLANTA	SERV	1084.6
1111	BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH	PZA	1148.4



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1112	REPARACIÓN DE MECANISMO DE CLUTCH	LOTE	1531.2
1113	CAMBIO DE CHICOTE DE CLUTCH	PZA	1786.4
1114	MANGUERA DE BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH A BOMBA COLLARIN	PZA	1084.6

CAJA DE VELOCIDADES 1200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1201	CAMBIO DE CAJA NUEVA	PZA	55314.6
1202	CAMBIO DE CAJA REMANUFACTURADA MANUAL	PZA	49023.92
1203	EMPACAR CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE ACEITE, RETENES Y JUNTAS	LOTE	9570
1204	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE RETENES, ACEITE, FLECHA DE MANDO, BALEROS Y ALGÚN KIT DE CAMBIO DE ENGRANES, DE PRIMERA, SEGUNDA, TERCERA, CUARTA O REVERSA, SINCRONIZADORES PARA CUALQUIER VELOCIDAD.	LOTE	39875
1205	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	2424.4
1206	CAMBIO SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES LATERAL, SUPERIOR O INFERIOR	PZA	1531.2
1207	CAMBIO DE KIT DE BALEROS, TASAS, FLECHA DE MANDO Y SEGUROS (INCLUYE ACEITE	PZA	1657.524
1208	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	SERV	31338.56
1209	AFINACIÓN PARA LA TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, INCLUIR FILTRO, JUNTA Y ACEITE	SERV	15758.6
1210	SELECTOR EXTERNO DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	11101.2
1211	MECANISMO DE SELECTOR	LOTE	8408.84
1212	PERNOS Y SEGUROS PARA SELECTOR	PZA	319
1213	M NO ADE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	SERV	5742
1214	CUERPO DE VÁLVULAS A CAMBIO	LOTE	15439.6
1215	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS DE TRANSMISIÓN	SERV	1531.2
1216	ACEITE DE TRANSMISIÓN	LT	2296.8
1217	ACEITE DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	LT	2424.4
1218	BANDA DE TRANSMISIÓN	PZA	1084.6
1219	BASE GUÍA DE SOPORTE DE CAJA A CHASIS	PZA	1569.48

DIFERENCIAL 1300

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1301	CAMBIO DE CUBRE POLVO DE LA FLECHA DE CAJA V.W. SEDAN	PZA	1595
1302	REPARACIÓN GENERAL DIFERENCIAL, INCLUYE PIÑÓN, CORONA, SATELITES, PLANETARIOS, BALEROS EN GENERAL, ACEITE, JUNTA Y RETÉN.	SERV	15503.4
1303	CAMBIO DE ACEITE Y JUNTA TAPA DIFERENCIAL	LT	1531.2
1304	CAMBIO DE BALERO BOCA FLECHA DIFERENCIAL	PZA	969.76
1305	CAMBIO DE CRUCETA	PZA	1260.688
1306	CAMBIO DE ESPIGA DE FLECHA DE CARDÁN	PZA	2526.48
1307	CAMBIO DE YUGO	PZA	1646.04
1308	CAMBIO DE FLECHA LATERAL IZQ. O DER., INCLUIR ACEITE Y BALERO	PZA	2934.8
1309	CAMBIO DE RETÉN PARA FLECHA DE DIFERENCIAL	PZA	1403.6

DIRECCIÓN 1400

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1401	CAMBIO DEL BRAZO PITMAN	PZA	3700.4
1402	CAMBIO DE LICUADORA DE DIRECCIÓN, INCLUYE ACEITE	LOTE	2743.4
1403	CAMBIO DE VIELETAS	PZA	2424.4
1404	CAMBIO DE ACEITE LICUADORA	LOTE	1276
1405	CAMBIO DE LA BARRA ESTABILIZADORA	PZA	4083.2
1406	CAMBIO DE MANGUERA ALTA PRESIÓN LICUADORA	PZA	1148.4
1407	CAMBIO DE TERMINALES PARA DIRECCIÓN	PZA	893.2
1408	CAMBIO DE VARILLA CENTRAL	PZA	1914
1409	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	PZA	1531.2
1410	REPARACIÓN DE LA BOMBA DE ACEITE (CAMBIO DE REPUESTO)	LOTE	2552
1411	REPARACIÓN DE LA CAJA (MECÁNICA)	SERV	4976.4
1412	CAMBIO DE CUBRE POLVOS, FUNDA DIRECCIÓN	PZA	1531.2
1413	MANTENIMIENTO FUNDA DIRECCIÓN	SERV	969.76
1414	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	PZA	1658.8
1415	CAMBIO DE CUBRE POLVOS Y VIELETAS	PZA	1148.4
1416	CAMBIO DE DIRECCIÓN STD	LOTE	10080.4

FRENOS 1600

LA VE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1601	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN, DISCOS O TAMBOR	LOTE	11356.4
1602	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN DE TAMBORES Y ENGRASADO DE BALEROS	LOTE	10654.6
1603	CAMBIO DE AJUSTADOR DE UNA LLANTA	PZA	1403.6
1604	CAMBIO DE BALEROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE GRASA	JGO	893.2
1605	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	PZA	3190



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE

CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00

NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088

1606	CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA	PZA	701.8
1607	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	PZA	3572.8
1608	CAMBIO DE LA MORDAZA DE CALI PER	PZA	3955.6
1609	CAMBIO DE PISTÓN DE LA MORDAZA	PZA	1020.8
1610	CAMBIO DE PURGADOR	PZA	574.2
1611	CAMBIO DE RETÉN DE UNA LLANTA (RUEDA)	PZA	957
1612	CAMBIO DE TÁMBORES NUEVOS C/U	PZA	2934.8
1613	CAMBIO DE UN BIRLO (EXTRACCIÓN, REEMPLAZO Y TUERCA)	PZA	574.2
1614	CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENO EN GENERAL	LOTE	1148.4
1615	CAMBIO DEL PORTA PLATOS	PZA	1531.2
1616	RECTIFICACIÓN DE TÁMBORES O DISCO C/U	SERV	446.6
1617	REPARACIÓN DE FRENO DE MANO (VARILLAJE)	SERV	1097.36
1618	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN	PZA	829.4
1619	CAMBIO DE REPUESTO DE CALÍPER DELANTERO	PZA	1531.2
1620	BALATAS PARA ESTACIONAMIENTO	JGO	1403.6
1621	USO DE ESCANER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ABS EN TABLERO	SERV	957
1622	CAMBIO DE RESORTES RUEDAS TRASERAS	JGO	1148.4
1623	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	PZA	969.76
1624	CAMBIO DE SEGUROS Y PERNOS DE RUEDAS DELANTERAS	JGO	708.18
1625	CAMBIO DE SEGURO DE RUEDA	PZA	574.2
1626	RECTIFICACIÓN DE PISTAS DE BALATAS	SERV	446.6
1627	SENSOR ABS DELANTERO	PZA	2679.6
1628	SENSOR ABS TRASERO	PZA	1403.6
1629	REPROGRAMACIÓN DE SISTEMA ABS	SERV	1212.2
1630	MANO DE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CILINDRO MAESTRO DEL BOSTER	PZA	1531.2
1631	REPARACIÓN DEL BOSTER	LOTE	2296.8
1632	CILINDRO MAESTRO DE FRENO	PZA	1786.4
1633	ENDEREZAR Y RELLENAR MORDAZAS DE CALÍPER DELANTERO	SERV	1646.04
1634	SEGUROS DE MORDAZA DELANTERA	JGO	1084.6
1635	RELLENAR MORDAZA	SERV	153.12
1636	MAZAS DELANTERAS	PZA	1212.2
1637	MAZAS TRASERAS	PZA	1416.36
1638	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE MAZAS	SERV	319
1639	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE BALEROS	SERV	357.28
1640	PALANCA DE DUAL	PZA	1531.2
1641	SEGUROS Y PINZAS DE MORDAZA	JGO	574.2

ESCAPE 1700

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1701	REPARACIÓN DE SISTEMA DE SUJECCIÓN DE ESCAPE	SERV	3190
1702	CAMBIO DE LA JUNTA DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	701.8
1703	CAMBIO DE TUBOS O TRAMOS POR METRO	PZA	3572.8
1704	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	PZA	3955.6
1705	CAMBIO DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	1020.8
1706	CAMBIO DEL SILENCIADOR NUEVO	PZA	574.2
1707	CAMBIO DEL TUBO FLEXIBLE DE ESCAPE (GUSANO)	PZA	957
1708	REPARACIÓN DE FUGAS, INCLUYE SOLDADURA	SERV	2934.8
1709	CAMBIO DE LA CURVA TRASERA ESCAPE	PZA	574.2
1710	CAMBIO DE PRESILENCIADOR	PZA	1148.4
1711	CAMBIO DEL BIRLO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	1531.2
1712	REPARAR COLA DE ESCAPE DESPUÉS DEL SILENCIADOR TRASERO	SERV	446.6
1713	CAMBIO DE HULES DE SOPORTE	JGO	1097.36

SUSPENSIÓN DELANTERA 1800

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1801	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAJA	PZA	1148.4
1802	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS (DOS)	JGO	969.76
1803	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS (DOS)	JGO	708.18
1804	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR	PZA	574.2
1805	CAMBIO DE RESORTES JUEGO DE 2 PZAS	PZA	446.6
1806	CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR O INFERIOR	PZA	2679.6
1807	CAMBIO DE BASE PARA AMORTIGUADOR	PZA	1403.6
1808	CAMBIO CUBRE POLVO JUNTA HOMOCINÉTICA	PZA	1212.2
1809	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLAS SUPERIORES O INFERIORES	JGO	1531.2
1810	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RUEDA	PZA	2296.8
1811	CAMBIO DE MASA DELANTERA	PZA	1786.4
1812	CAMBIO DE BALERO DOBLE DE MASA	PZA	1646.04
1813	MONTAJE DE LLANTA, INCLUYE VÁLVULA PARA RIN	PZA	1084.6
1814	REEMPLAZO DE CACAHUATES DE SUSPENSIÓN	PZA	153.12
1815	PARCHAR CUALQUIER LLANTA	PZA	1212.2
1816	VÁLVULA	PZA	1416.36
1817	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	JGO	319



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1818	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	357.28
1819	TUERCAS DE RUEDA	PZA	1531.2
1820	BIRLOS DE RUEDA	PZA	574.2
1821	REAPRIETE DE SUSPENSIÓN	SERV	1722.6
1822	RESORTES DE SUSPENSIÓN	PZA	3700.4
1823	PORTA MASA DELANTERA	PZA	1658.8

SUSPENSIÓN TRASERA 1900

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1901	CAMBIO DE MUELLE MAESTRA UN LADO	PZA	1531.2
1902	CAMBIO DE LA SEGUNDA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1901.24
1903	CAMBIO DE LA TERCERA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	2233
1904	CAMBIO DE MUELLE TIRANTE DE UN LADO	PZA	1722.6
1905	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO DE PEINE DE MUELLES	PZA	2169.2
1906	CAMBIO DE PERNO, INCLUYE: TUERCAS Y RONDANAS	PZA	1084.6
1907	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS JUEGO 2 PZAS	JGO	9952.8
1908	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS 2 PZAS.	JGO	10463.2
1909	CAMBIO DE RESORTES SUSPENSIÓN TRASERA	JGO	4083.2
1910	REPARACIÓN GENERAL DE MUELLES TRASERAS	SERV	2679.6
1911	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	LOTE	1212.2
1912	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	1084.6
1913	TUERCAS DE RUEDA	PZA	319
1914	BIRLOS DE RUEDA	PZA	242.44
1915	RESORTES DE SUSPENSIÓN	JGO	3700.4

LUBRICACIÓN EN GENERAL 2000

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2001	CAMBIO DE ANTICONGELANTE COMPLETO DEL MOTOR	LOTE	1212.2
2002	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	PZA	829.4
2003	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	PZA	1008.04
2004	CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL, INCLUYE: LAVADO DEL MISMO, PARA LA TAPA DEL MISMO	LT	2679.6
2005	CAMBIO DE ACEITE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	LOTE	1212.2
2006	PULIDO Y ENCERADO A PROFUNDIDAD	SERV	6252.4
2007	LAVADO DE VESTIDURAS	SERV	2296.8
2008	ELIMINACIÓN DE LLUVIA ÁCIDA EN CRISTALES	SERV	957
2009	ACEITE PARA MOTOR	LT	172.26
2010	ACEITE PARA MOTOR SINTÉTICO	LT	440.22
2011	ANTICONGELANTE LISTO PARA USAR	LT	121.22
2012	MANTENIMIENTO A CHAPA DELANTERA	SERV	957
2013	SELLAR PARABRISAS	SERV	593.34
2014	LÍQUIDO DE FRENOS	LT	121.22

SISTEMA ELÉCTRICO 2100

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2100	MARCO PARA SUJETAR BATERÍA CON SUS RESPECTIVOS TORNILLOS	PZA	497.64
2101	REPARAR INDICADOR DE COMBUSTIBLE DE TABLERO	SERV	1722.6
2102	REPARAR INDICADOR DE TEMPERATURA EN TABLERO	SERV	1614.14
2103	CAMBIAR MOTOR DE LIMPIADORES	PZA	2105.4
2104	CAMBIAR ODÓMETRO	PZA	4466
2105	REPARAR ODÓMETRO	SERV	1850.2
2106	REPARAR VELOCÍMETRO	SERV	1785.124
2107	CAMBIO DE ALTERNADOR NUEVO	PZA	8294
2108	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA 2 PZAS.	JGO	370.04
2109	CAMBIO DE CABLES BATERÍA 2 PZAS.	JGO	612.48
2110	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	JGO	1186.68
2111	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ENGINE EN TABLERO	SERV	829.4
2112	CAMBIO DE DESTELLADOR DE DIRECCIONALES	PZA	446.6
2113	CAMBIO DE FLOTADOR DE TANQUE DE GASOLINA	PZA	1780.02
2114	CAMBIO DE FOCO DE HALÓGENO	PZA	319
2115	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE FRENO	PZA	159.5
2116	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	497.64
2117	CAMBIO DE LUZ DE PLACA	PZA	153.12
2118	CAMBIO DE MARCHA NUEVA	PZA	4083.2
2119	REPARACIÓN DE MARCHA	LOTE	2424.4
2120	CAMBIO DE RELAY DE LA BOMBA DE GASOLINA	PZA	957
2121	REPARACIÓN ALTERNADOR EN GENERAL	LOTE	3190
2122	CAMBIO DE ARNÉS DEL MOTO VENTILADOR	PZA	319
2123	REPARACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	SERV	504.02
2124	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO EN LA INSTALACIÓN	SERV	574.2
2125	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO DEL TABLERO	SERV	535.92
2126	REPARACIÓN DE LUCES DIRECCIONALES	SERV	1212.2



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2127	REPARACIÓN MOTOR DEL DEFROSTER	SERV	574.2
2128	REPARACIÓN ALARMA ORIGINAL	SERV	1595
2129	REPARACIÓN DE CABLEADO EN GENERAL Y SOQUETS DE LUCES	SERV	3700.4
2130	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADOR	JGO	880.44
2131	CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR	PZA	957
2132	REPARACIÓN DE ELEVADORES MANUALES DE VIDRIO	SERV	1595
2133	REPARACIÓN DE ELEVADORES ELÉCTRICOS DE VIDRIO PZA.	SERV	2284.04
2134	REPARACIÓN DE CHAPAS O CAJUELA PZA.	SERV	1531.2
2135	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE	PZA	574.2
2136	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	PZA	1212.2
2137	CAMBIO DE ESPEJO RETROVISOR	PZA	950.62
2138	REPARACIÓN DE SISTEMA DE LIMPIEZA DE PARABRISAS	SERV	925.1
2139	ACUMULADOR 12-16 VOLTS A CAMBIO S/MUESTRA	PZA	4848.8
2140	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	PZA	1524.82
2141	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ NORMAL	PZA	1212.2
2142	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ TIPO PANEL	PZA	950.62
2143	REHACER INSTALACIÓN PARA BOCINAS DE CLAXON	LOTE	829.4
2144	CAMBIAR RELEVADOR DE CORRIENTE PARA SISTEMA ELÉCTRICO CENTRAL	PZA	1014.42
2145	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	PZA	159.5
2146	REHACER INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE ARNÉS CENTRAL DE ALIMENTACIÓN	LOTE	510.4
2147	REPARACIÓN DE CORTO EN SISTEMA ELÉCTRICO EN EL ÁREA DEL MOTOR	LOTE	1531.2
2148	CAMBIO DE LUNA DE ESPEJO LATERAL IZQ. O DERECHO	PZA	957
2149	REPARACIÓN DE TOMA DE CORRIENTE PARA ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS	SERV	829.4
2150	CAMBIO DE CABLES DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	JGO	370.04
2151	REPARACIÓN DEL EXTRACTOR DE AIRE DE LA CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	446.6
2152	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE ESTROBO (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	319
2153	REPARACIÓN DE MOTOR DE LUCES GIRATORIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	255.2
2154	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	957
2155	CAMBIO DE MICAS DE LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	765.6
2156	REPARACIÓN DE FALLAS EN EL SISTEMA ELÉCTRICO DE LAS LUCES DE EMERGENCIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	510.4
2157	REPARACIÓN DE BOCINA DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	829.4
2158	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	1595
2159	CAMBIO DE INTERRUPTORES DE LAS LUCES DE EMERGENCIA (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	957
2160	FOCO DE DOS POLOS	PZA	153.12
2161	FOCO DE UN POLO	PZA	140.36
2162	FOCO H4	PZA	210.54
2163	FOCO H13	PZA	185.02
2164	FOCO DE PELLIZCO	PZA	121.22
2165	INSTALACIÓN DE LÍNEA DE LUCES DE EMERGENCIA	LOTE	574.2
2166	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES DE EMERGENCIA	SERV	255.2
2167	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES LATERALES	SERV	574.2
2168	CAMBIO DE BASE PORTA CHICOTE DE FRENO DE MANO	LOTE	287.1
2169	BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	823.02
2170	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DEL SISTEMA DE ARRANQUE	SERV	567.82
2171	ESPEJO LATERAL BASE Y LUNA	PZA	2807.2
2172	ESPEJO LATERAL LUNA	PZA	2041.6
2173	CHICOTE DE VELOCÍMETRO	PZA	631.62
2174	FOCO CUARTO DELANTERO	SERV	172.26
2175	FOCO CUARTO TRASERO	SERV	164.604
2176	BOTON DE UN PASO	PZA	153.12
2177	CABLE CALIBRE 14	MTR	26.796
2178	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA CUARTOS	LOTE	829.4
2179	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA LUCES	LOTE	829.4
2180	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA STOPS	LOTE	829.4
2181	MÓDULO PARA ESTROBOS	PZA	2041.6
2182	CONECTOR DE FOCOS	PZA	159.5
2183	ADAPTACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA PLAFONES	LOTE	2207.48
2184	CONFIGURACIÓN DE LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	SERV	1212.2
2185	LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	PZA	8294
2186	CAMBIO DE TABLETA DE DIRECCIONALES	PZA	1554.168
2187	REPARACIÓN DE TABLETA DE DIRECCIONALES	SERV	1212.2
2188	COLILLAS DE UN POLO	PZA	829.4
2189	SOQUETS	PZA	278.168
2190	REPARACIÓN DE ODÓMETRO CON CAMBIO DE DISPLAY	LOTE	248.82
2191	BOTON DE ELEVADOR DE VENTANILLA DE LA PUERTA	PZA	957
2192	CILINDRO DE SWITCH DE ENCENDIDO	PZA	1205.82
2193	REPARACIÓN GENERAL DE TORRETA INCLUYE FOCOS, ESTROBOS Y DESTELLADORES	SERV	1850.2
2194	MOTOR Y BOBINA DE TACÓMETRO	JGO	2679.6
2195	MOTOR Y BOBINA DE VELOCÍMETRO	JGO	2743.4
2196	MOTOR Y BOBINA DE TEMPERATURA	JGO	2488.2
2197	MOTOR Y BOBINA DE VOLTAJE	JGO	2347.84
2198	REPROGRAMACIÓN DE CLUSTER	SERV	1212.2
2199	MOTOR Y BOBINA DE MARCADOR DE PRESIÓN DE ACEITE	JGO	1467.4

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE	CONTRATO NÚMERO 050GYR989N4524-001-00 NÚMERO DE REGISTRO C4M0088
---	--	---

CARROCERÍA 2200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2200	REPARACIÓN DE BASE DE TANQUE DE OXÍGENO	SERV	1212.2
2201	SUJETAR TOLVA DE MOTOR	SERV	319
2202	SUJETAR FASCIA	SERV	446.6
2203	SUJETAR FAROS	SERV	446.6
2204	SUJETAR ESPEJOS LATERALES	SERV	370.04
2205	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA	PZA	1531.2
2206	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1595
2207	REPARACIÓN DE CHAPAS	SERV	574.2
2208	CAMBIO DE CHAPAS	JGO	1722.6
2209	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL ELÉCTRICO	PZA	2424.4
2210	SELLAR TECHOS Y ORILLAS DE CAJA SECA	SERV	319
2211	CAMBIO DE RIEL DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1212.2
2212	CAMBIO DE GOMAS DE PUERTAS	JGO	446.6
2213	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO INDIVIDUAL	PZA	3572.8
2214	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO TRASERO	SERV	5742
2215	TAPETES DELANTEROS PLÁSTICO	JGO	574.2
2216	TAPETES TRASEROS PLÁSTICO	JGO	574.2
2217	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	JGO	695.42

MARCA: FORD
SUBMARCA: F3500
MODELO: 2022
ECCO: 93715

0000.58710

MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA DE REFACCIÓN	IMPORTE REFACCIÓN	IMPORTE MANO DE OBRA	IMPORTE TOTAL
CRITERIO 1	*LAVADO Y ENGRASADO (LAVADO DE CHASIS Y MOTOR, LUBRICACIÓN DE PUNTOS SEGÚN MANUAL DEL VEHÍCULO, COMPROBAR NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAJA Y RELLENADO REVISIÓN DE MANGUERAS Y BANDAS)	LOTE	QUAKER, BARDHAL, MOTORCRAFT, ECOM, CHAMPION	\$8,550.00	\$2,550.00	\$11,100.00
	*CAMBIO DE ACEITE (MULTIGRADO, CAMBIO SEGÚN EL VEHÍCULO) Y FILTRO					
	*AFINACIÓN MENOR (CAMBIO DE BUJÍAS, PLATINOS DE CONDENSADOR, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, REPUESTO DE CARBURADOR, REVISIÓN Y LAVADO DE DISTRIBUIDOR, LAVADO Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES Y DE SENSORES, REVISIÓN DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO, LAVAR CUERPO DE ACCELERACIÓN)					
CRITERIO 2	*REVISIÓN, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS (REVISIÓN, LIMPIEZA DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, EMPACAR BALEROS, REVISIÓN DE DISCOS Y TAMBORES, REVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS)	LOTE	WURTH, FANDELI, QUAKER STATE, ECOM	\$250.00	\$950.00	\$1,200.00
	*SUSPENSIÓN ROTACIÓN TREN DELANTERO Y BALANCEO (REVISIÓN DE AMORTIGUADORES Y DE SUSPENSIÓN, ALINEACIÓN Y BALANCEO "INCLUYE REFACCIÓN", ROTACIÓN DE LLANTAS "INCLUYE REFACCIÓN" REVISIÓN DE FLECHAS HOMOCINÉTICAS "AMBOS LADOS"					
					SUB TOTAL	\$12,300.00
					IVA	\$1,968.00
					TOTAL	\$14,268.00

- NOTA 1 DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES MENORES QUE SE LLEGARAN A UTILIZAR COMO: GRASA GRAFITADA, ESTOPA, SOLVENTES, LÍQUIDO PARA LAVADO DE INYECTORES Y LAVADO DE PIEZAS.
- NOTA 2 LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO
MOTOR 1000



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MAS IVA
1001	BUJÍA PUNTA DE PLATINO O ESPECIAL		
1002	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN DE COMBUSTIBLE, INCLUYE ABRAZADERAS)	PZA	191.4
		PZA	829.4
1003	AJUSTE GENERAL DE MOTOR (INCLUYE JUEGO DE JUNTAS PARA MOTOR EN GENERAL, PISTONES, ANILLOS, METALES EN GENERAL, BOMBA DE ACEITE, KIT DE DISTRIBUCIÓN, TERMOSTATO Y RECTIFICACIÓN DE MONOBLOCK, CIGÜENAL, CEPILLADO DE CABEZAS, ÁRBOL DE LEVAS, SELLOS DE VÁLVULA, BUZOS HIDRÁULICOS, BUJÍAS, FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE MULTIGRADO, ANTICONGELANTE, TORNILLERÍA COMPLEMENTARIA, VÁLVULA DE ADMISIÓN, VÁLVULA DE ESCAPE, GUÍAS DE VÁLVULAS Y ASIENTOS, SONDEAR RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR.	LOTE	75350
1004	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR CONVENCIONAL	PZA	2105.4
1005	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR TIPO CORREA	PZA	3135
1006	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS (JUEGO)	JGO	4180
1007	CAMBIO DE BUZOS HIDRÁULICOS, INCLUIR JUNTA PARA TAPAS DE PUNTERÍAS	JGO	2695
1008	ESCOBILLA PARA DISTRIBUIDOR	PZA	957
1009	CAMBIO DE CARBURADOR REMANUFACTURADO	LOTE	1212.2
1010	CAMBIO DE CHICOTE A ACELERADOR	PZA	291.5
1011	CAMBIO DE BULBO INDICADOR DE ACEITE	PZA	709.5
1012	CAMBIO DE COMPUTADORA NUEVA	PZA	18205
1013	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	SERV	14704.8
1014	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE	PZA	1628
1015	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	JGO	4950
1016	CAMBIO DE JUNTAS MÚLTIPLE DE ESCAPE	JGO	3850
1017	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	PZA	3124
1018	CAMBIO DE LA TAPA PARA DISTRIBUCIÓN DONDE SE COLOCA LA CADENA	PZA	1237.5
1019	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA MECÁNICA	PZA	2486
1020	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCIÓN	JGO	9790
1021	CAMBIO DE JUNTA DE CARTER MOTOR	PZA	2739
1022	CAMBIO DE JUNTA TAPA DE PUNTERÍAS	PZA	2486
1023	CAMBIO DE POLEA DE VENTILADOR (FAN CLUTCH)	PZA	8676.8
1024	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜENAL	PZA	4083.2
1025	CAMBIO DE SENSOR MAF	PZA	2105.4
1026	CAMBIO DE SENSOR MAP	PZA	2296.8
1027	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO	PZA	1850.2
1028	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA	PZA	1148.4
1029	CAMBIO DE SENSOR DE VELOCIDAD	PZA	1671.56
1030	CAMBIO DE SENSOR EGR	PZA	3062.4
1031	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR	PZA	4147
1032	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUIDOR	PZA	1008.04
1033	EMPACAR MOTOR EN GENERAL POR FUGA DE ACEITE INCLUIR TODA LAS JUNTAS	LOTE	10144.2
1034	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	PZA	5742
1037	CAMBIO DEL TENSOR DE LA BANDA DE MOTOR	PZA	957
1038	CAMBIO DEL DISTRIBUIDOR NUEVO COMPLETO	LOTE	3955.6
1039	CAMBIO DEL ENFRIADOR DE ACEITE PARA V.W. SEDÁN	PZA	1008.04
1040	CAMBIO DE LA BAYONETA DE ACEITE	PZA	701.8
1041	CAMBIO DEL TANQUE DE GASOLINA NUEVO	PZA	8294
1042	CAMBIO DE TAPÓN DE ACEITE (TOMA)	PZA	446.6
1043	CAMBIO DE TAPÓN PARA CARTER DE ACEITE	PZA	497.64
1044	CAMBIO BOMBA PARA ACEITE, INCLUIR: ACEITE Y FILTRO, JUNTA CARTER	LOTE	7528.4
1045	MANTENIMIENTO GENERAL A CARBURADOR (LABORATORIO)	SERV	2041.6
1046	CAMBIO DE TAPÓN DE CARTER Y CORRECCIÓN CUERDA	PZA	1250.48
1047	REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR, INCLUYE CEPILLADO, JUNTAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, ACEITE DE MOTOR, BUJÍAS, VÁLVULAS E ADMISIÓN, ESCAPE, SELLOS DE VÁLVULAS, RECTIFICADO DE GUÍAS DE VÁLVULAS Y ARMADO EN GENERAL, CONSIDERAR CAMBIO DE TERMOSTATO DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO Y ANTICONGELANTE	LOTE	76241
1048	CAMBIO DE TERMOSTATO, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	PZA	4338.4
1049	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	LOTE	8804.4
1050	LAVADO DE INYECTORES, INCLUYE LÍQUIDO	LOTE	1850.2
1051	LAVADO DE TANQUE DE GASOLINA	SERV	957
1052	POLEA LOCA PARA BANDA DE MOTOR	PZA	1531.2
1053	REVISIÓN DE LA COMPRESIÓN DE MOTOR	SERV	765.6
1054	VERIFICACIÓN (INCLUYE LLEVAR LA UNIDAD AL VERIFICENTRO)	SERV	1850.2
1055	CAMBIO DE CIGÜENAL, LADO FRONTAL DEL MOTOR, CONSIDERAR ACEITE Y FILTRO QUE SE REQUIERA	LOTE	8294
1056	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜENAL	PZA	1403.6
1057	REPARACIÓN GENERAL DE ARNÉS CENTRAL DE COMPUTADORA	SERV	950.62
1058	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS PARA TBI DE INYECTOR	JGO	1148.4
1059	CONEXIÓN ESPECIAL PARA CUERPO DE ACELERACIÓN	PZA	1147.124
1060	MONTAJE Y DESMONTAJE DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	SERV	957
1061	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	PZA	1531.2
1062	LAVAR Y PURGAR LÍNEAS DE COMBUSTIBLE	SERV	957
1063	REGULADOR DE BOMBA DE GASOLINA	PZA	1250.48
1064	REPARACIÓN DE BOMBAS ELÉCTRICAS DE BOBINAS CILINDROS	JGO	1274.724
1065	RELLENAR Y RECTIFICAR BASE DE SOPORTE DE MOTOR	SERV	1543.96
1066	SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜENAL	PZA	1773.64
1067	REPARACIÓN DE LÍNEAS DE ARNÉS DE BOBINA		1429.12



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1068	REPARACIÓN DE TURBO CARGADOR INCLUYE CAMBIO DE FLECHA CENTRAL, CAMBIO DE PROPELAS, CAMBIO DE GUSANO DE SUCCIÓN CAMBIO DE RETENES Y LIGAS	LOTE	12122
1069	CAMBIO DE TURBO CARGADOR NUEVO	LOTE	16792.16
1070	SERVICIO A POSTENFRIADOR	SERV	1205.82
1071	REPARACIÓN DE ACTUADOR ELÉCTRICO DEL TURBO	SERV	1646.04
1072	CALIBRAR INYECTORES	SERV	957
1073	POLEA TENSORA CON BASE	PZA	2998.6
1074	EXTRACCIÓN Y HACER CUERDA HEICOL PARA POLEAS	SERV	1020.8
1075	REPARACIÓN DE PIN DE COMPUTADORA SENSOR MAP	SERV	1416.36
1076	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETRO DE EJECUCIÓN	SERV	510.4
1077	TAPÓN DE CARTER	PZA	701.8
1078	SOLDAR BASE DE SENSOR DE CIGUEÑAL	LOTE	574.2
1079	SOLDAR SOPORTE DE MOTOR EN ALUMINIO	LOTE	1531.2
1080	REPARACIÓN Y EMPAQUE DE BOMBA DE PRESIÓN DE INYECTORES	LOTE	446.6
1081	SOPORTE DE MOTOR	PZA	2296.8
1082	BULBO DE PRESIÓN DE ACEITE	PZA	944.24

CLUTCH 1100			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1101	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH PLANTA, DISCO, COLLARIN Y RECTIFICACIÓN DE VOLANTA MOTRIZ, CONSIDERAR RETÉN DEL CIGUEÑAL	LOTE	10846
1102	CAMBIO DE CLUTCH HIDRÁULICO	LOTE	17098.4
1103	CAMBIO DE RETÉN DE CIGUEÑAL LADO CAJA	PZA	1148.4
1104	CAMBIO PEDALERA COMPLETA INTERIOR DE CABINA	PZA	3190
1105	CAMBIO DE HORQUILLA	PZA	5486.8
1106	CAMBIO DE ARO DENTADO	PZA	1531.2
1107	CAMBIO DE CHICOTE	PZA	1212.2
1108	CAMBIO DE RETÉN FLECHA DE MANDO DE CAJA DE VELOCIDADES	PZA	1441.88
1109	CAMBIO DE BOMBA COLLARIN HIDRÁULICO	PZA	1595
1110	RECTIFICAR VOLANTA	SERV	1084.6
1111	BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH	PZA	1148.4
1112	REPARACIÓN DE MECANISMO DE CLUTCH	LOTE	1531.2
1113	CAMBIO DE CHICOTE DE CLUTCH	PZA	1786.4
1114	MANGUERA DE BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH A BOMBA COLLARIN	PZA	1084.6

CAJA DE VELOCIDADES 1200			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1201	CAMBIO DE CAJA NUEVA	PZA	55314.6
1202	CAMBIO DE CAJA REMANUFACTURADA MANUAL	PZA	49023.92
1203	EMPACAR CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE ACEITE, RETENES Y JUNTAS	LOTE	9570
1204	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE RETENES, ACEITE, FLECHA DE MANDO, BALEROS Y ALGUN KIT DE CAMBIO DE ENGRANES, DE PRIMERA, SEGUNDA, TERCERA, CUARTA O REVERSA, SINCRONIZADORES PARA CUALQUIER VELOCIDAD	LOTE	39875
1205	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	2424.4
1206	CAMBIO SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES LATERAL, SUPERIOR O INFERIOR	PZA	1531.2
1207	CAMBIO DE KIT DE BALEROS, TASAS, FLECHA DE MANDO Y SEGUROS (INCLUYE ACEITE	PZA	1657.524
1208	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	SERV	31338.56
1209	AFINACIÓN PARA LA TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, INCLUIR FILTO, JUNTA Y ACEITE	SERV	15758.6
1210	SELECTOR EXTERNO DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	11101.2
1211	MECANISMO DE SELECTOR	LOTE	8408.84
1212	PERNOS Y SEGUROS PARA SELECTOR	PZA	319
1213	M NO ADE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	SERV	5742
1214	CUERPO DE VÁLVULAS A CAMBIO	LOTE	15439.6
1215	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS DE TRANSMISIÓN	SERV	1531.2
1216	ACEITE DE TRANSMISIÓN	LT	2296.8
1217	ACEITE DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	LT	2424.4
1218	BANDA DE TRANSMISIÓN	PZA	1084.6
1219	BASE GUÍA DE SOPORTE DE CAJA A CHASIS	PZA	1569.48

DIFERENCIAL 1300			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1301	CAMBIO DE CUBRE POLVO DE LA FLECHA DE CAJA V.W. SEDAN	PZA	1595
1302	REPARACIÓN GENERAL DIFERENCIAL, INCLUYE PIÑÓN, CORONA, SATÉLITES, PLANETARIOS, BALEROS EN GENERAL, ACEITE, JUNTA Y RETÉN.	SERV	15503.4
1303	CAMBIO DE ACEITE Y JUNTA TAPA DIFERENCIAL	LT	1531.2
1304	CAMBIO DE BALERO BOCA FLECHA DIFERENCIAL	PZA	969.76
1305	CAMBIO DE CRUCETA	PZA	1260.688
1306	CAMBIO DE ESPIGA DE FLECHA DE CARDÁN	PZA	2526.48
1307	CAMBIO DE YUGO	PZA	1646.04



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE

CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00

NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088

1308	CAMBIO DE FLECHA LATERAL IZQ. O DER., INCLUIR ACEITE Y BALERO	PZA	2934.8
1309	CAMBIO DE RETÉN PARA FLECHA DE DIFERENCIAL	PZA	1403.6

DIRECCIÓN 1400			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1401	CAMBIO DEL BRAZO PITMAN	PZA	3700.4
1402	CAMBIO DE LICUADORA DE DIRECCIÓN, INCLUYE ACEITE	LOTE	2743.4
1403	CAMBIO DE VIELETAS	PZA	2424.4
1404	CAMBIO DE ACEITE LICUADORA	LOTE	1276
1405	CAMBIO DE LA BARRA ESTABILIZADORA	PZA	4083.2
1406	CAMBIO DE MANGUERA ALTA PRESIÓN LICUADORA	PZA	1148.4
1407	CAMBIO DE TERMINALES PARA DIRECCIÓN	PZA	893.2
1408	CAMBIO DE VARILLA CENTRAL	PZA	1914
1409	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	PZA	1531.2
1410	REPARACIÓN DE LA BOMBA DE ACEITE (CAMBIO DE REPUESTO)	LOTE	2552
1411	REPARACIÓN DE LA CAJA (MECÁNICA)	SERV	4976.4
1412	CAMBIO DE CUBRE POLVOS, FUNDA DIRECCIÓN	PZA	1531.2
1413	MANTENIMIENTO FUNDA DIRECCIÓN	SERV	969.76
1414	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	PZA	1658.8
1415	CAMBIO DE CUBRE POLVOS Y VIELETAS	PZA	1148.4
1416	CAMBIO DE DIRECCIÓN STD	LOTE	10080.4

FRENOS 1600			
LAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1601	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS, INCLUYE RECTIFICACIÓN, DISCOS O TAMBOR	LOTE	11356.4
1602	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE TAMBORES Y ENGRASADO DE BALEROS	LOTE	10654.6
1603	CAMBIO DE AJUSTADOR DE UNA LLANTA	PZA	1403.6
1604	CAMBIO DE BALEROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE GRASA	JGO	893.2
1605	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	PZA	3190
1606	CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA	PZA	701.8
1607	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	PZA	3572.8
1608	CAMBIO DE LA MORDAZA DE CALI PER	PZA	3955.6
1609	CAMBIO DE PISTÓN DE LA MORDAZA	PZA	1020.8
1610	CAMBIO DE PURGADOR	PZA	574.2
1611	CAMBIO DE RETÉN DE UNA LLANTA (RUEDA)	PZA	957
1612	CAMBIO DE TAMBORES NUEVOS C/U	PZA	2934.8
1613	CAMBIO DE UN BIRLO (EXTRACCIÓN, REEMPLAZO Y TUERCA)	PZA	574.2
1614	CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS EN GENERAL	LOTE	1148.4
1615	CAMBIO DEL PORTA PLATOS	PZA	1531.2
1616	RECTIFICACIÓN DE TAMBORES O DISCO C/U	SERV	446.6
1617	REPARACIÓN DE FRENO DE MANO (VARILLAJE)	SERV	1097.36
1618	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN	PZA	829.4
1619	CAMBIO DE REPUESTO DE CALÍPER DELANTERO	PZA	1531.2
1620	BALATAS PARA ESTACIONAMIENTO	JGO	1403.6
1621	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ABS EN TABLERO	SERV	957
1622	CAMBIO DE RESORTES RUEDAS TRASERAS	JGO	1148.4
1623	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	PZA	969.76
1624	CAMBIO DE SEGUROS Y PERNOS DE RUEDAS DELANTERAS	JGO	708.18
1625	CAMBIO DE SEGURO DE RUEDA	PZA	574.2
1626	RECTIFICACIÓN DE PISTAS DE BALATAS	SERV	446.6
1627	SENSOR ABS DELANTERO	PZA	2679.6
1628	SENSOR ABS TRASERO	PZA	1403.6
1629	REPROGRAMACIÓN DE SISTEMA ABS	SERV	1212.2
1630	MANO DE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CILINDRO MAESTRO DEL BOSTER	PZA	1531.2
1631	REPARACIÓN DEL BOSTER	LOTE	2296.8
1632	CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	PZA	1786.4
1633	ENDEREZAR Y RELLENAR MORDAZAS DE CALÍPER DELANTERO	SERV	1646.04
1634	SEGUROS DE MORDAZA DELANTERA	JGO	1084.6
1635	RELLENAR MORDAZA	SERV	153.12
1636	MAZAS DELANTERAS	PZA	1212.2
1637	MAZAS TRASERAS	PZA	1416.36
1638	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE MAZAS	SERV	319
1639	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE BALEROS	SERV	357.28
1640	PALANCA DE DUAL	PZA	1531.2
1641	SEGUROS Y PINZAS DE MORDAZA	JGO	574.2

ESCAPE 1700			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1701	REPARACIÓN DE SISTEMA DE SUJECIÓN DE ESCAPE	SERV	3190
1702	CAMBIO DE LA JUNTA DEL MULTIPLE DE ESCAPE	PZA	701.8
1703	CAMBIO DE TUBOS O TRAMOS POR METRO	PZA	3572.8



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

ESCAPE 1700			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1704	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	PZA	3955.6
1705	CAMBIO DEL MULTIPLE DE ESCAPE	PZA	1020.8
1706	CAMBIO DEL SILENCIADOR NUEVO	PZA	574.2
1707	CAMBIO DEL TUBO FLEXIBLE DE ESCAPE (GUSANO)	PZA	957
1708	REPARACIÓN DE FUGAS, INCLUYE SOLDADURA	SERV	2934.8
1709	CAMBIO DE LA CURVA TRASERA ESCAPE	PZA	574.2
1710	CAMBIO DE PRESILENCIADOR	PZA	1148.4
1711	CAMBIO DEL BIRLO DE MULTIPLE DE ESCAPE	PZA	1531.2
1712	REPARAR COLA DE ESCAPE DESPUÉS DEL SILENCIADOR TRASERO	SERV	446.6
1713	CAMBIO DE HULES DE SOPORTE	JGO	1097.36

SUSPENSIÓN DELANTERA 1800			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1801	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAJA	PZA	1148.4
1802	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS (DOS)	JGO	969.76
1803	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS (DOS)	JGO	708.18
1804	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR	PZA	574.2
1805	CAMBIO DE RESORTES JUEGO DE 2 PZAS	PZA	446.6
1806	CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR O INFERIOR	PZA	2679.6
1807	CAMBIO DE BASE PARA AMORTIGUADOR	PZA	1403.6
1808	CAMBIO CUBRE POLVO JUNTA HOMOCINÉTICA	PZA	1212.2
1809	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLAS SUPERIORES O INFERIORES	JGO	1531.2
1810	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RUEDA	PZA	2296.8
1811	CAMBIO DE MASA DELANTERA	PZA	1786.4
1812	CAMBIO DE BALERO DOBLE DE MASA	PZA	1646.04
1813	MONTAJE DE LLANTA, INCLUYE VÁLVULA PARA RIN	PZA	1084.6
1814	REEMPLAZO DE CACAHUATES DE SUSPENSIÓN	PZA	153.12
1815	PARCHAR CUALQUIER LLANTA	PZA	1212.2
1816	VÁLVULA	PZA	1416.36
1817	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	JGO	319
1818	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	357.28
1819	TUERCAS DE RUEDA	PZA	1531.2
1820	BIRLOS DE RUEDA	PZA	574.2
1821	REAPRIETE DE SUSPENSIÓN	SERV	1722.6
1822	RESORTES DE SUSPENSIÓN	PZA	3700.4
1823	PORTA MASA DELANTERA	PZA	1658.8

SUSPENSIÓN TRASERA 1900			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1901	CAMBIO DE MUELLE MAESTRA UN LADO	PZA	1531.2
1902	CAMBIO DE LA SEGUNDA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1901.24
1903	CAMBIO DE LA TERCERA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	2233
1904	CAMBIO DE MUELLE TIRANTE DE UN LADO	PZA	1722.6
1905	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO DE PEINE DE MUELLES	PZA	2169.2
1906	CAMBIO DE PERNO, INCLUYE: TUERCAS Y RONDANAS	PZA	1084.6
1907	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS JUEGO 2 PZAS	JGO	9952.8
1908	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS 2 PZAS	JGO	10463.2
1909	CAMBIO DE RESORTES SUSPENSIÓN TRASERA	JGO	4083.2
1910	REPARACIÓN GENERAL DE MUELLES TRASERAS	SERV	2679.6
1911	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	LOTE	1212.2
1912	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	1084.6
1913	TUERCAS DE RUEDA	PZA	319
1914	BIRLOS DE RUEDA	PZA	242.44
1915	RESORTES DE SUSPENSIÓN	JGO	3700.4

LUBRICACIÓN EN GENERAL 2000			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2001	CAMBIO DE ANTICONGELANTE COMPLETO DEL MOTOR	LOTE	1212.2
2002	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	PZA	829.4
2003	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	PZA	1008.04
2004	CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL, INCLUYE: LAVADO DEL MISMO, PARA LA TAPA DEL MISMO	LT	2679.6
2005	CAMBIO DE ACEITE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	LOTE	1212.2
2006	PULIDO Y ENCERADO A PROFUNDIDAD	SERV	6252.4
2007	LAVADO DE VESTIDURAS	SERV	2296.8
2008	ELIMINACIÓN DE LLUVIA ÁCIDA EN CRISTALES	SERV	957
2009	ACEITE PARA MOTOR	LT	172.26
2010	ACEITE PARA MOTOR SINTÉTICO	LT	440.22
2011	ANTICONGELANTE LISTO PARA USAR	LT	121.22



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2012	MANTENIMIENTO A CHAPA DELANTERA	SERV	957
2013	SELLAR PARABRISAS	SERV	593.34
2014	LÍQUIDO DE FRENO	LT	121.22

SISTEMA ELÉCTRICO 2100

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2100	MARCO PARA SUJETAR BATERÍA CON SUS RESPECTIVOS TORNILLOS	PZA	497.64
2101	REPARAR INDICADOR DE COMBUSTIBLE DE TABLERO	SERV	1722.6
2102	REPARAR INDICADOR DE TEMPERATURA EN TABLERO	SERV	1614.14
2103	CAMBIAR MOTOR DE LIMPIADORES	PZA	2105.4
2104	CAMBIAR ODÓMETRO	PZA	4466
2105	REPARAR ODÓMETRO	SERV	1850.2
2106	REPARAR VELOCÍMETRO	SERV	1785.124
2107	CAMBIO DE ALTERNADOR NUEVO	PZA	8294
2108	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA 2 PZAS.	JGO	370.04
2109	CAMBIO DE CABLES BATERÍA 2 PZAS.	JGO	612.48
2110	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	JGO	1186.68
2111	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ENGINE EN TABLERO	SERV	829.4
2112	CAMBIO DE DESTELLADOR DE DIRECCIONALES	PZA	446.6
2113	CAMBIO DE FLOTADOR DE TANQUE DE GASOLINA	PZA	1780.02
2114	CAMBIO DE FOCO DE HALÓGENO	PZA	319
2115	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE FRENO	PZA	159.5
2116	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	497.64
2117	CAMBIO DE LUZ DE PLACA	PZA	153.12
2118	CAMBIO DE MARCHA NUEVA	PZA	4083.2
2119	REPARACIÓN DE MARCHA	LOTE	2424.4
2120	CAMBIO DE RELAY DE LA BOMBA DE GASOLINA	PZA	957
2121	REPARACIÓN ALTERNADOR EN GENERAL	LOTE	3190
2122	CAMBIO DE ARNÉS DEL MOTO VENTILADOR	PZA	319
2123	REPARACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	SERV	504.02
2124	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO EN LA INSTALACIÓN	SERV	574.2
2125	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO DEL TABLERO	SERV	535.92
2126	REPARACIÓN DE LUCES DIRECCIONALES	SERV	1212.2
2127	REPARACIÓN MOTOR DEL DEFROSTER	SERV	574.2
2128	REPARACIÓN ALARMA ORIGINAL	SERV	1595
2129	REPARACIÓN DE CABLEADO EN GENERAL Y SOQUETS DE LUCES	SERV	3700.4
2130	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADOR	JGO	880.44
2131	CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR	PZA	957
2132	REPARACIÓN DE ELEVADORES MANUALES DE VIDRIO	SERV	1595
2133	REPARACIÓN DE ELEVADORES ELÉCTRICOS DE VIDRIO PZA	SERV	2284.04
2134	REPARACIÓN DE CHAPAS O CAJUELA PZA	SERV	1531.2
2135	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE	PZA	574.2
2136	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	PZA	1212.2
2137	CAMBIO DE ESPEJO RETROVISOR	PZA	950.62
2138	REPARACIÓN DE SISTEMA DE LIMPIEZA DE PARABRISAS	SERV	925.1
2139	ACUMULADOR 12-16 VOLTS A CAMBIO S/MUESTRA	PZA	4848.8
2140	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	PZA	1524.82
2141	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ NORMAL	PZA	1212.2
2142	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ TIPO PANEL	PZA	950.62
2143	REHACER INSTALACIÓN PARA BOCINAS DE CLAXON	LOTE	829.4
2144	CAMBIAR RELEVADOR DE CORRIENTE PARA SISTEMA ELÉCTRICO CENTRAL	PZA	1014.42
2145	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	PZA	159.5
2146	REHACER INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE ARNÉS CENTRAL DE ALIMENTACIÓN	LOTE	510.4
2147	REPARACIÓN DE CORTO EN SISTEMA ELÉCTRICO EN EL ÁREA DEL MOTOR	LOTE	1531.2
2148	CAMBIO DE LUNA DE ESPEJO LATERAL IZQ. O DERECHO	PZA	957
2149	REPARACIÓN DE TOMA DE CORRIENTE PARA ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS	SERV	829.4
2150	CAMBIO DE CABLES DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	JGO	370.04
2151	REPARACIÓN DEL EXTRACTOR DE AIRE DE LA CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	446.6
2152	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE ESTROBO (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	319
2153	REPARACIÓN DE MOTOR DE LUCES GIRATORIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	255.2
2154	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	957
2155	CAMBIO DE MICAS DE LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	765.6
2156	REPARACIÓN DE FALLAS EN EL SISTEMA ELÉCTRICO DE LAS LUCES DE EMERGENCIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	510.4
2157	REPARACIÓN DE BOCINA DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	829.4
2158	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	1595
2159	CAMBIO DE INTERRUPTORES DE LAS LUCES DE EMERGENCIA (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	957
2160	FOCO DE DOS POLOS	PZA	153.12
2161	FOCO DE UN POLO	PZA	140.36
2162	FOCO H4	PZA	210.54
2163	FOCO H13	PZA	185.02
2164	FOCO DE PELLIZCO	PZA	121.22
2165	INSTALACIÓN DE LÍNEA DE LUCES DE EMERGENCIA	LOTE	574.2



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2166	REPARACIÓN DE LINEAS ELÉCTRICAS DE LUCES DE EMERGENCIA	SERV	255.2
2167	REPARACIÓN DE LINEAS ELÉCTRICAS DE LUCES LATERALES	SERV	574.2
2168	CAMBIO DE BASE PORTA CHICOTE DE FRENO DE MANO	LOTE	287.1
2169	BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	823.02
2170	REPARACIÓN DE LINEAS ELÉCTRICAS DEL SISTEMA DE ARRANQUE	SERV	567.82
2171	ESPEJO LATERAL BASE Y LUNA	PZA	2807.2
2172	ESPEJO LATERAL LUNA	PZA	2041.6
2173	CHICOTE DE VELOCÍMETRO	PZA	631.62
2174	FOCO CUARTO DELANTERO	SERV	172.26
2175	FOCO CUARTO TRASERO	SERV	164.604
2176	BOTON DE UN PASO	PZA	153.12
2177	CABLE CALIBRE 14	MTR	26.796
2178	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA CUARTOS	LOTE	829.4
2179	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA LUCES	LOTE	829.4
2180	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA STOPS	LOTE	829.4
2181	MÓDULO PARA ESTROBOS	PZA	2041.6
2182	CONECTOR DE FOCOS	PZA	159.5
2183	ADAPTACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA PLAFONES	LOTE	2207.48
2184	CONFIGURACIÓN DE LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	SERV	1212.2
2185	LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	PZA	829.4
2186	CAMBIO DE TABLETA DE DIRECCIONALES	PZA	1554.168
2187	REPARACIÓN DE TABLETA DE DIRECCIONALES	SERV	1212.2
2188	COLILLAS DE UN POLO	PZA	829.4
2189	SOQUETS	PZA	278.168
2190	REPARACIÓN DE ODÓMETRO CON CAMBIO DE DISPLAY	LOTE	248.82
2191	BOTON DE ELEVADOR DE VENTANILLA DE LA PUERTA	PZA	957
2192	CILINDRO DE SWITCH DE ENCENDIDO	PZA	1205.82
2193	REPARACIÓN GENERAL DE TORRETA INCLUYE FOCOS, ESTROBOS Y DESTELLADORES	SERV	1850.2
2194	MOTOR Y BOBINA DE TACÓMETRO	JGO	2679.6
2195	MOTOR Y BOBINA DE VELOCÍMETRO	JGO	2743.4
2196	MOTOR Y BOBINA DE TEMPERATURA	JGO	2488.2
2197	MOTOR Y BOBINA DE VOLTAJE	JGO	2347.84
2198	REPROGRAMACIÓN DE CLÚSTER	SERV	1212.2
2199	MOTOR Y BOBINA DE MARCADOR DE PRESIÓN DE ACEITE	JGO	1487.4

CARROCERÍA 2200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2200	REPARACIÓN DE BASE DE TANQUE DE OXÍGENO	SERV	1212.2
2201	SUJETAR TOLVA DE MOTOR	SERV	319
2202	SUJETAR FASCIA	SERV	446.6
2203	SUJETAR FAROS	SERV	446.6
2204	SUJETAR ESPEJOS LATERALES	SERV	370.04
2205	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA	PZA	1531.2
2206	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1595
2207	REPARACIÓN DE CHAPAS	SERV	574.2
2208	CAMBIO DE CHAPAS	JGO	1722.6
2209	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL ELÉCTRICO	PZA	2424.4
2210	SELLAR TECHOS Y ORILLAS DE CAJA SECA	SERV	319
2211	CAMBIO DE RIEL DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1212.2
2212	CAMBIO DE GOMAS DE PUERTAS	JGO	446.6
2213	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO INDIVIDUAL	PZA	3572.8
2214	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO TRASERO	SERV	574.2
2215	TAPETES DELANTEROS PLÁSTICO	JGO	574.2
2216	TAPETES TRASEROS PLÁSTICO	JGO	574.2
2217	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	JGO	695.42

MARCA: FORD

SUBMARCA: F3500

MODELO: 2022

ECCO: 93687

MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA DE REFACCIÓN	IMPORTE REFACCIÓN	IMPORTE MANO DE OBRA	IMPORTE TOTAL



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

CRITERIO 1	*LAVADO Y ENGRASADO (LAVADO DE CHASIS Y MOTOR, LUBRICACIÓN DE PUNTOS SEGÚN MANUAL DEL VEHÍCULO, COMPROBAR NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAJA Y RELLENADO REVISIÓN DE MANGUERAS Y BANDAS)	LOTE	QUAKER, BARDHAL, MOTORCRAFT, ECOM, CHAMPION	\$8,550.00	\$2,550.00	\$11,100.00
	*CAMBIO DE ACEITE (MULTIGRADO, CAMBIO SEGÚN EL VEHÍCULO) Y FILTRO					
	*AFINACIÓN MENOR (CAMBIO DE BUJÍAS, PLATINOS DE CONDENSADOR, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, REPUESTO DE CARBURADOR, REVISIÓN Y LAVADO DE DISTRIBUIDOR, LAVADO Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES Y DE SENSORES, REVISIÓN DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO, LAVAR CUERPO DE ACCELERACIÓN)					
CRITERIO 2	*REVISIÓN, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENSOS (REVISIÓN, LIMPIEZA DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, EMPACAR BALEROS, REVISIÓN DE DISCOS Y TAMBORES, REVISIÓN DE BOMBA DE FRENSOS)	LOTE	WURTH, FANDELI, QUAKER STATE, ECOM	\$250.00	\$950.00	\$1,200.00
	*SUSPENSIÓN ROTACIÓN TREN DELANTERO Y BALANCEO (REVISIÓN DE AMORTIGUADORES Y DE SUSPENSIÓN, ALINEACIÓN Y BALANCEO "INCLUYE REFACCIÓN", ROTACIÓN DE LLANTAS "INCLUYE REFACCIÓN" REVISIÓN DE FLECHAS HOMOCINÉTICAS "AMBOS LADOS"					
SUB TOTAL						\$12,300.00
IVA						\$1,968.00
TOTAL						\$14,268.00

- NOTA 1 DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES MENORES QUE SE LLEGARAN A UTILIZAR COMO: GRASA GRAFITADA, ESTOPA, SOLVENTES, LÍQUIDO PARA LAVADO DE INYECTORES Y LAVADO DE PIEZAS.
- NOTA 2 LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
MOTOR 1000			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1001	BUJÍA PUNTA DE PLATINO O ESPECIAL	PZA	191.4
1002	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN DE COMBUSTIBLE, INCLUYE ABRAZADERAS)	PZA	829.4
1003	AJUSTE GENERAL DE MOTOR (INCLUYE JUEGO DE JUNTAS PARA MOTOR EN GENERAL, PISTONES, ANILLOS, METALES EN GENERAL, BOMBA DE ACEITE, KIT DE DISTRIBUCIÓN, TERMOSTATO Y RECTIFICACIÓN DE MONOBLOCK, CIGÜENAL, CEPILLADO DE CABEZAS, ÁRBOL DE LEVAS, SELLOS DE VÁLVULA, BUZOS HIDRÁULICOS, BUJÍAS, FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE MULTIGRADO, ANTICONGELANTE, TORNILLERÍA COMPLEMENTARIA, VÁLVULA DE ADMISIÓN, VÁLVULA DE ESCAPE, GUÍAS DE VÁLVULAS Y ASIENTOS, SONDEAR RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR.	LOTE	75350
1004	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR CONVENCIONAL	PZA	2105.4
1005	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR TIPO CORREA	PZA	3135
1006	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS (JUEGO)	JGO	4180
1007	CAMBIO DE BUZOS HIDRÁULICOS, INCLUIR JUNTA PARA TAPAS DE PUNTERÍAS	JGO	2695
1008	ESCOBILLA PARA DISTRIBUIDOR	PZA	957
1009	CAMBIO DE CARBURADOR REMANUFACTURADO	LOTE	1212.2
1010	CAMBIO DE CHICOTE A ACELERADOR	PZA	291.5
1011	CAMBIO DE BULBO INDICADOR DE ACEITE	PZA	709.5
1012	CAMBIO DE COMPUTADORA NUEVA	PZA	18205
1013	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	SERV	14704.8
1014	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE	PZA	1628
1015	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	JGO	4950
1016	CAMBIO DE JUNTAS MÚLTIPLE DE ESCAPE	JGO	3850
1017	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	PZA	3124
1018	CAMBIO DE LA TAPA PARA DISTRIBUCIÓN DONDE SE COLOCA LA CADENA	PZA	1237.5
1019	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA MECÁNICA	PZA	2486
1020	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCIÓN	JGO	9790
1021	CAMBIO DE JUNTA DE CARTER MOTOR	PZA	2739
1022	CAMBIO DE JUNTA TAPA DE PUNTERÍAS	PZA	2486
1023	CAMBIO DE POLEA DE VENTILADOR (FAN CLUTCH)	PZA	8676.8
1024	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜENAL	PZA	4083.2
1025	CAMBIO DE SENSOR MAF	PZA	2105.4
1026	CAMBIO DE SENSOR MAP	PZA	2266.8
1027	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO	PZA	1850.2
1028	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA	PZA	1148.4



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1029	CAMBIO DE SENSOR DE VELOCIDAD	PZA	1671.56
1030	CAMBIO DE SENSOR EGR	PZA	3062.4
1031	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR	PZA	4147
1032	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUIDOR	PZA	1008.04
1033	EMPACAR MOTOR EN GENERAL POR FUGA DE ACEITE INCLUIR TODA LAS JUNTAS	LOTE	10144.2
1034	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	PZA	5742
1037	CAMBIO DEL TENSOR DE LA BANDA DE MOTOR	PZA	957
1038	CAMBIO DEL DISTRIBUIDOR NUEVO COMPLETO	LOTE	3955.6
1039	CAMBIO DEL ENFRIADOR DE ACEITE PARA V.W. SEDÁN	PZA	1008.04
1040	CAMBIO DE LA BAYONETA DE ACEITE	PZA	701.8
1041	CAMBIO DEL TANQUE DE GASOLINA NUEVO	PZA	8294
1042	CAMBIO DE TAPÓN DE ACEITE (TOMA)	PZA	448.8
1043	CAMBIO DE TAPÓN PARA CARTER DE ACEITE	PZA	497.84
1044	CAMBIO BOMBA PARA ACEITE, INCLUIR: ACEITE Y FILTRO, JUNTA CARTER	LOTE	7526.4
1045	MANTENIMIENTO GENERAL A CARBURADOR (LABORATORIO)	SERV	2041.6
1046	CAMBIO DE TAPÓN DE CARTER Y CORRECCIÓN CUERDA	PZA	1250.48
1047	REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR, INCLUYE CEPILLADO, JUNTAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, ACEITE DE MOTOR, BUJÍAS, VÁLVULAS E ADMISIÓN, ESCAPE, SELLOS DE VÁLVULAS, RECTIFICADO DE GUÍAS DE VÁLVULAS Y ARMADO EN GENERAL, CONSIDERAR CAMBIO DE TERMOSTATO DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO Y ANTICONGELANTE	LOTE	76241
1048	CAMBIO DE TERMOSTATO, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	PZA	4338.4
1049	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	LOTE	8804.4
1050	LAVADO DE INYECTORES, INCLUYE LÍQUIDO	LOTE	1850.2
1051	LAVADO DE TANQUE DE GASOLINA	SERV	957
1052	POLEA LOCA PARA BANDA DE MOTOR	PZA	1531.2
1053	REVISIÓN DE LA COMPRESIÓN DE MOTOR	SERV	765.6
1054	VERIFICACIÓN (INCLUYE LLEVAR LA UNIDAD AL VERIFICENTRO)	SERV	1850.2
1055	CAMBIO DE CIGÜENAL, LADO FRONTAL DEL MOTOR, CONSIDERAR ACEITE Y FILTRO QUE SE REQUIERA	LOTE	8294
1056	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜENAL	PZA	1403.6
1057	REPARACIÓN GENERAL DE ARNÉS CENTRAL DE COMPUTADORA	SERV	950.62
1058	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS PARA TBI DE INYECTOR	JGO	1148.4
1059	CONEXIÓN ESPECIAL PARA CUERPO DE ACELERACIÓN	PZA	1147.124
1060	MONTAJE Y DESMONTAJE DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	SERV	957
1061	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	PZA	1531.2
1062	LAVAR Y PURGAR LINEAS DE COMBUSTIBLE	SERV	957
1063	REGULADOR DE BOMBA DE GASOLINA	PZA	1250.48
1064	REPARACIÓN DE BOMBAS ELÉCTRICAS DE BOBINAS CILINDROS	JGO	1274.724
1065	RELLENAR Y RECTIFICAR BASE DE SOPORTE DE MOTOR	SERV	1543.96
1066	SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜENAL	PZA	1773.64
1067	REPARACIÓN DE LINEAS DE ARNÉS DE BOBINA		1429.12
1068	REPARACIÓN DE TURBO CARGADOR INCLUYE CAMBIO DE FLECHA CENTRAL, CAMBIO DE PROPELAS, CAMBIO DE GUSANO DE SUCCIÓN CAMBIO DE RETENES Y LIGAS	LOTE	12122
1069	CAMBIO DE TURBO CARGADOR NUEVO	LOTE	16792.16
1070	SERVICIO A POSTENFRIADOR	SERV	1205.82
1071	REPARACIÓN DE ACTUADOR ELÉCTRICO DEL TURBO	SERV	1646.04
1072	CALIBRAR INYECTORES	SERV	957
1073	POLEA TENSORA CON BASE	PZA	2998.6
1074	EXTRACCIÓN Y HACER CUERDA HEICOL PARA POLEAS	SERV	1020.8
1075	REPARACIÓN DE PIN DE COMPUTADORA SENSOR MAP	SERV	1416.36
1076	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETRO DE EJECUCIÓN	SERV	510.4
1077	TAPÓN DE CARTER	PZA	701.8
1078	SOLDAR BASE DE SENSOR DE CIGÜENAL	LOTE	574.2
1079	SOLDAR SOPORTE DE MOTOR EN ALUMINIO	LOTE	1531.2
1080	REPARACIÓN Y EMPAQUE DE BOMBA DE PRESIÓN DE INYECTORES	LOTE	446.6
1081	SOPORTE DE MOTOR	PZA	2296.8
1082	BULBO DE PRESIÓN DE ACEITE	PZA	944.24

CLUTCH 1100			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1101	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH PLANTA, DISCO, COLLARÍN Y RECTIFICACIÓN DE VOLANTA MOTRIZ, CONSIDERAR RETÉN DEL CIGÜENAL	LOTE	10846
1102	CAMBIO DE CLUTCH HIDRÁULICO	LOTE	17098.4
1103	CAMBIO DE RETÉN DE CIGÜENAL LADO CAJA	PZA	1148.4
1104	CAMBIO PEDALERA COMPLETA INTERIOR DE CABINA	PZA	3190
1105	CAMBIO DE HORQUILLA	PZA	5486.8
1106	CAMBIO DE ARO DENTADO	PZA	1531.2
1107	CAMBIO DE CHICOTE	PZA	1212.2
1108	CAMBIO DE RETÉN FLECHA DE MANDO DE CAJA DE VELOCIDADES	PZA	1441.88
1109	CAMBIO DE BOMBA COLLARIN HIDRÁULICO	PZA	1595
1110	RECTIFICAR VOLANTA	SERV	1084.6
1111	BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH	PZA	1148.4
1112	REPARACIÓN DE MECANISMO DE CLUTCH	LOTE	1531.2
1113	CAMBIO DE CHICOTE DE CLUTCH	PZA	1786.4



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1114	MANGUERA DE BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH A BOMBA COLLARIN	PZA	1084.6
------	---	-----	--------

CAJA DE VELOCIDADES 1200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1201	CAMBIO DE CAJA NUEVA	PZA	55314.6
1202	CAMBIO DE CAJA REMANUFACTURADA MANUAL	PZA	49023.92
1203	EMPACAR CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE ACEITE, RETENES Y JUNTAS	LOTE	9570
1204	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE RETENES, ACEITE, FLECHA DE MANDO, BALEROS Y ALGÚN KIT DE CAMBIO DE ENGRANES, DE PRIMERA, SEGUNDA, TERCERA, CUARTA O REVERSA, SINCRONIZADORES PARA CUALQUIER VELOCIDAD.	LOTE	39875
1205	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	2424.4
1206	CAMBIO SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES LATERAL, SUPERIOR O INFERIOR	PZA	1531.2
1207	CAMBIO DE KIT DE BALEROS, TASAS, FLECHA DE MANDO Y SEGUROS (INCLUYE ACEITE	PZA	1657.524
1208	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	SERV	31338.56
1209	AFINACIÓN PARA LA TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, INCLUIR FILTRO, JUNTA Y ACEITE	SERV	15758.6
1210	SELECTOR EXTERNO DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	11101.2
1211	MECANISMO DE SELECTOR	LOTE	8408.84
1212	PERNOS Y SEGUROS PARA SELECTOR	PZA	319
1213	M NO ADE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	SERV	5742
1214	CUERPO DE VÁLVULAS A CAMBIO	LOTE	15439.6
1215	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS DE TRANSMISIÓN	SERV	1531.2
1216	ACEITE DE TRANSMISIÓN	LT	2296.8
1217	ACEITE DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	LT	2424.4
1218	BANDA DE TRANSMISIÓN	PZA	1084.6
1219	BASE GUÍA DE SOPORTE DE CAJA A CHASIS	PZA	1569.48

DIFERENCIAL 1300

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1301	CAMBIO DE CUBRE POLVO DE LA FLECHA DE CAJA V.W. SEDAN	PZA	1595
1302	REPARACIÓN GENERAL DIFERENCIAL, INCLUYE PINÓN, CORONA, SATÉLITES, PLANETARIOS, BALEROS EN GENERAL, ACEITE, JUNTA Y RETÉN	SERV	15503.4
1303	CAMBIO DE ACEITE Y JUNTA TAPA DIFERENCIAL	LT	1531.2
1304	CAMBIO DE BALERO BOCA FLECHA DIFERENCIAL	PZA	969.76
1305	CAMBIO DE CRUCETA	PZA	1260.688
1306	CAMBIO DE ESPIGA DE FLECHA DE CARDÁN	PZA	2526.48
1307	CAMBIO DE YUGO	PZA	1646.04
1308	CAMBIO DE FLECHA LATERAL IZQ. O DER., INCLUIR ACEITE Y BALERO	PZA	2934.8
1309	CAMBIO DE RETÉN PARA FLECHA DE DIFERENCIAL	PZA	1403.6

DIRECCIÓN 1400

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1401	CAMBIO DEL BRAZO PITMAN	PZA	3700.4
1402	CAMBIO DE LICUADORA DE DIRECCIÓN, INCLUYE ACEITE	LOTE	2743.4
1403	CAMBIO DE VIELETAS	PZA	2424.4
1404	CAMBIO DE ACEITE LICUADORA	LOTE	1276
1405	CAMBIO DE LA BARRA ESTABILIZADORA	PZA	4083.2
1406	CAMBIO DE MANGUERA ALTA PRESIÓN LICUADORA	PZA	1148.4
1407	CAMBIO DE TERMINALES PARA DIRECCIÓN	PZA	893.2
1408	CAMBIO DE VARILLA CENTRAL	PZA	1914
1409	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	PZA	1531.2
1410	REPARACIÓN DE LA BOMBA DE ACEITE (CAMBIO DE REPUESTO)	LOTE	2552
1411	REPARACIÓN DE LA CAJA (MECÁNICA)	SERV	4976.4
1412	CAMBIO DE CUBRE POLVOS, FUNDA DIRECCIÓN	PZA	1531.2
1413	MANTENIMIENTO FUNDA DIRECCIÓN	SERV	969.76
1414	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	PZA	1658.8
1415	CAMBIO DE CUBRE POLVOS Y VIELETAS	PZA	1148.4
1416	CAMBIO DE DIRECCIÓN STD	LOTE	10080.4

FRENOS 1600

LAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1601	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN, DISCOS O TAMBOR	LOTE	11356.4
1602	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN DE TAMBORES Y ENGRASADO DE BALEROS	LOTE	10654.6
1603	CAMBIO DE AJUSTADOR DE UNA LLANTA	PZA	1403.6
1604	CAMBIO DE BALEROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE GRASA	JGO	893.2
1605	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	PZA	3190
1606	CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA	PZA	701.8
1607	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	PZA	3572.8



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1608	CAMBIO DE LA MORDAZA DE CALI PER	PZA	3955.6
1609	CAMBIO DE PISTÓN DE LA MORDAZA	PZA	1020.8
1610	CAMBIO DE PURGADOR	PZA	574.2
1611	CAMBIO DE RETÉN DE UNA LLANTA (RUEDA)	PZA	957
1612	CAMBIO DE TAMBORES NUEVOS C/U	PZA	2934.8
1613	CAMBIO DE UN BIRLO (EXTRACCIÓN, REEMPLAZO Y TUERCA)	PZA	574.2
1614	CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS EN GENERAL	LOTE	1148.4
1615	CAMBIO DEL PORTA PLATOS	PZA	1531.2
1616	RECTIFICACIÓN DE TAMBORES O DISCO C/U	SERV	446.6
1617	REPARACIÓN DE FRENO DE MANO (VARILLAJE)	SERV	1097.36
1618	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN	PZA	829.4
1619	CAMBIO DE REPUESTO DE CALÍPER DELANTERO	PZA	1531.2
1620	BALATAS PARA ESTACIONAMIENTO	JGO	1403.6
1621	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ABS EN TABLERO	SERV	957
1622	CAMBIO DE RESORTES RUEDAS TRASERAS	JGO	1148.4
1623	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	PZA	969.76
1624	CAMBIO DE SEGUROS Y PERNOS DE RUEDAS DELANTERAS	JGO	708.18
1625	CAMBIO DE SEGURO DE RUEDA	PZA	574.2
1626	RECTIFICACIÓN DE PISTAS DE BALATAS	SERV	446.6
1627	SENSOR ABS DELANTERO	PZA	2679.6
1628	SENSOR ABS TRASERO	PZA	1403.6
1629	REPROGRAMACIÓN DE SISTEMA ABS	SERV	1212.2
1630	MANO DE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CILINDRO MAESTRO DEL BOSTER	PZA	1531.2
1631	REPARACIÓN DEL BOSTER	LOTE	2296.8
1632	CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	PZA	1786.4
1633	ENDEREZAR Y RELLENAR MORDAZAS DE CALÍPER DELANTERO	SERV	1646.04
1634	SEGUROS DE MORDAZA DELANTERA	JGO	1084.6
1635	RELLENAR MORDAZA	SERV	153.12
1636	MAZAS DELANTERAS	PZA	1212.2
1637	MAZAS TRASERAS	PZA	1416.36
1638	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE MAZAS	SERV	319
1639	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE BALEROS	SERV	357.28
1640	PALANCA DE DUAL	PZA	1531.2
1641	SEGUROS Y PINZAS DE MORDAZA	JGO	574.2

ESCAPE 1700			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1701	REPARACIÓN DE SISTEMA DE SUJECCIÓN DE ESCAPE	SERV	3190
1702	CAMBIO DE LA JUNTA DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	701.8
1703	CAMBIO DE TUBOS O TRAMOS POR METRO	PZA	3572.8
1704	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	PZA	3955.6
1705	CAMBIO DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	1020.8
1706	CAMBIO DEL SILENCIADOR NUEVO	PZA	574.2
1707	CAMBIO DEL TUBO FLEXIBLE DE ESCAPE (GUSANO)	PZA	957
1708	REPARACIÓN DE FUGAS, INCLUYE SOLDADURA	SERV	2934.8
1709	CAMBIO DE LA CURVA TRASERA ESCAPE	PZA	574.2
1710	CAMBIO DE PRESILENCIADOR	PZA	1148.4
1711	CAMBIO DEL BIRLO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	1531.2
1712	REPARAR COLA DE ESCAPE DESPUÉS DEL SILENCIADOR TRASERO	SERV	446.6
1713	CAMBIO DE HULES DE SOPORTE	JGO	1097.36

SUSPENSIÓN DELANTERA 1800			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1801	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAJA	PZA	1148.4
1802	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS (DOS)	JGO	969.76
1803	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS (DOS)	JGO	708.18
1804	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR	PZA	574.2
1805	CAMBIO DE RESORTES JUEGO DE 2 PZAS.	PZA	446.6
1806	CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR O INFERIOR	PZA	2679.6
1807	CAMBIO DE BASE PARA AMORTIGUADOR	PZA	1403.6
1808	CAMBIO CUBRE POLVO JUNTA HOMOCINÉTICA	PZA	1212.2
1809	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLAS SUPERIORES O INFERIORES	JGO	1531.2
1810	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RUEDA	PZA	2296.8
1811	CAMBIO DE MASA DELANTERA	PZA	1786.4
1812	CAMBIO DE BALERO DOBLE DE MASA	PZA	1646.04
1813	MONTAJE DE LLANTA, INCLUYE VÁLVULA PARA RIN	PZA	1084.6
1814	REEMPLAZO DE CACAHUATES DE SUSPENSIÓN	PZA	153.12
1815	PARCHAR CUALQUIER LLANTA	PZA	1212.2
1816	VÁLVULA	PZA	1416.36
1817	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	JGO	319
1818	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	357.28



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1819	TUERCAS DE RUEDA	PZA	1531.2
1820	BIRLOS DE RUEDA	PZA	574.2
1821	REAPRIETE DE SUSPENSIÓN	SERV	1722.6
1822	RESORTES DE SUSPENSIÓN	PZA	3700.4
1823	PORTA MASA DELANTERA	PZA	1658.8

SUSPENSIÓN TRASERA 1900

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1901	CAMBIO DE MUELLE MAESTRA UN LADO	PZA	1531.2
1902	CAMBIO DE LA SEGUNDA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1901.24
1903	CAMBIO DE LA TERCERA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	2233
1904	CAMBIO DE MUELLE TIRANTE DE UN LADO	PZA	1722.6
1905	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO DE PEINE DE MUELLES	PZA	2169.2
1906	CAMBIO DE PERNO, INCLUYE: TUERCAS Y RONDANAS	PZA	1084.6
1907	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS JUEGO 2 PZAS	JGO	9952.8
1908	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS 2 PZAS	JGO	10463.2
1909	CAMBIO DE RESORTES SUSPENSIÓN TRASERA	JGO	4083.2
1910	REPARACIÓN GENERAL DE MUELLES TRASERAS	SERV	2679.6
1911	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	LOTE	1212.2
1912	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	1084.6
1913	TUERCAS DE RUEDA	PZA	319
1914	BIRLOS DE RUEDA	PZA	242.44
1915	RESORTES DE SUSPENSIÓN	JGO	3700.4

LUBRICACIÓN EN GENERAL 2000

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2001	CAMBIO DE ANTICONGELANTE COMPLETO DEL MOTOR	LOTE	1212.2
2002	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	PZA	829.4
2003	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	PZA	1008.04
2004	CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL, INCLUYE: LAVADO DEL MISMO, PARA LA TAPA DEL MISMO	LT	2679.6
2005	CAMBIO DE ACEITE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	LOTE	1212.2
2006	PULIDO Y ENCERADO A PROFUNDIDAD	SERV	6252.4
2007	LAVADO DE VESTIDURAS	SERV	2296.8
2008	ELIMINACIÓN DE LLUVIA ÁCIDA EN CRISTALES	SERV	957
2009	ACEITE PARA MOTOR	LT	172.26
2010	ACEITE PARA MOTOR SINTÉTICO	LT	440.22
2011	ANTICONGELANTE LISTO PARA USAR	LT	121.22
2012	MANTENIMIENTO A CHAPA DELANTERA	SERV	957
2013	SELLAR PARABRISAS	SERV	593.34
2014	LÍQUIDO DE FRENO	LT	121.22

SISTEMA ELÉCTRICO 2100

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2100	MARCO PARA SUJETAR BATERÍA CON SUS RESPECTIVOS TORNILLOS	PZA	497.64
2101	REPARAR INDICADOR DE COMBUSTIBLE DE TABLERO	SERV	1722.6
2102	REPARAR INDICADOR DE TEMPERATURA EN TABLERO	SERV	1614.14
2103	CAMBIAR MOTOR DE LIMPIADORES	PZA	2105.4
2104	CAMBIAR ODÓMETRO	PZA	4466
2105	REPARAR ODÓMETRO	SERV	1850.2
2106	REPARAR VELOCÍMETRO	SERV	1785.124
2107	CAMBIO DE ALTERNADOR NUEVO	PZA	8294
2108	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA 2 PZAS	JGO	370.04
2109	CAMBIO DE CABLES BATERÍA 2 PZAS	JGO	612.48
2110	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	JGO	1186.68
2111	USO DE ESCANER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ENGINE EN TABLERO	SERV	829.4
2112	CAMBIO DE DESTELLADOR DE DIRECCIONALES	PZA	446.6
2113	CAMBIO DE FLOTADOR DE TANQUE DE GASOLINA	PZA	1780.02
2114	CAMBIO DE FOCO DE HALÓGENO	PZA	319
2115	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE FRENO	PZA	159.5
2116	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	497.64
2117	CAMBIO DE LUZ DE PLACA	PZA	153.12
2118	CAMBIO DE MARCHA NUEVA	PZA	4083.2
2119	REPARACIÓN DE MARCHA	LOTE	2424.4
2120	CAMBIO DE RELAY DE LA BOMBA DE GASOLINA	PZA	957
2121	REPARACIÓN ALTERNADOR EN GENERAL	LOTE	3190
2122	CAMBIO DE ARNÉS DEL MOTO VENTILADOR	PZA	319
2123	REPARACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	SERV	504.02
2124	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO EN LA INSTALACIÓN	SERV	574.2
2125	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO DEL TABLERO	SERV	535.92



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2126	REPARACIÓN DE LUCES DIRECCIONALES	SERV	1212.2
2127	REPARACIÓN MOTOR DEL DEFROSTER	SERV	574.2
2128	REPARACIÓN ALARMA ORIGINAL	SERV	1595
2129	REPARACIÓN DE CABLEADO EN GENERAL Y SOQUETS DE LUCES	SERV	3700.4
2130	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADOR	JGO	880.44
2131	CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR	PZA	957
2132	REPARACIÓN DE ELEVADORES MANUALES DE VIDRIO	SERV	1595
2133	REPARACIÓN DE ELEVADORES ELÉCTRICOS DE VIDRIO PZA.	SERV	2284.04
2134	REPARACIÓN DE CHAPAS O CAJUELA PZA.	SERV	1531.2
2135	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE	PZA	574.2
2136	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	PZA	1212.2
2137	CAMBIO DE ESPEJO RETROVISOR	PZA	950.62
2138	REPARACIÓN DE SISTEMA DE LIMPIEZA DE PARABRISAS	SERV	925.1
2139	ACUMULADOR 12-16 VOLTS A CAMBIO S/MUESTRA	PZA	4848.8
2140	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	PZA	1524.82
2141	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ NORMAL	PZA	1212.2
2142	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ TIPO PANEL	PZA	950.62
2143	REHACER INSTALACIÓN PARA BOCINAS DE CLAXON	LOTE	829.4
2144	CAMBIAR RELEVADOR DE CORRIENTE PARA SISTEMA ELÉCTRICO CENTRAL	PZA	1014.42
2145	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	PZA	159.5
2146	REHACER INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE ARNÉS CENTRAL DE ALIMENTACIÓN	LOTE	510.4
2147	REPARACIÓN DE CORTO EN SISTEMA ELÉCTRICO EN EL ÁREA DEL MOTOR	LOTE	1531.2
2148	CAMBIO DE LUNA DE ESPEJO LATERAL IZO. O DERECHO	PZA	957
2149	REPARACIÓN DE TOMA DE CORRIENTE PARA ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS	SERV	829.4
2150	CAMBIO DE CABLES DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	JGO	370.04
2151	REPARACIÓN DEL EXTRACTOR DE AIRE DE LA CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	446.6
2152	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE ESTROBO (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	319
2153	REPARACIÓN DE MOTOR DE LUCES GIRATORIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	255.2
2154	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	957
2155	CAMBIO DE MICAS DE LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	765.6
2156	REPARACIÓN DE FALLAS EN EL SISTEMA ELÉCTRICO DE LAS LUCES DE EMERGENCIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	510.4
2157	REPARACIÓN DE BOCINA DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	829.4
2158	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	1595
2159	CAMBIO DE INTERRUPTORES DE LAS LUCES DE EMERGENCIA (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	957
2160	FOCO DE DOS POLOS	PZA	153.12
2161	FOCO DE UN POLO	PZA	140.36
2162	FOCO H4	PZA	210.54
2163	FOCO H13	PZA	185.02
2164	FOCO DE PELLIZCO	PZA	121.22
2165	INSTALACIÓN DE LÍNEA DE LUCES DE EMERGENCIA	LOTE	574.2
2166	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES DE EMERGENCIA	SERV	255.2
2167	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES LATERALES	SERV	574.2
2168	CAMBIO DE BASE PORTA CHICOTE DE FRENO DE MANO	LOTE	287.1
2169	BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	823.02
2170	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DEL SISTEMA DE ARRANQUE	SERV	567.82
2171	ESPEJO LATERAL BASE Y LUNA	PZA	2807.2
2172	ESPEJO LATERAL LUNA	PZA	2041.6
2173	CHICOTE DE VELOCÍMETRO	PZA	631.62
2174	FOCO CUARTO DELANTERO	SERV	172.26
2175	FOCO CUARTO TRASERO	SERV	164.604
2176	BOTÓN DE UN PASO	PZA	153.12
2177	CABLE CALIBRE 14	MTR	28.796
2178	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA CUARTOS	LOTE	829.4
2179	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA LUCES	LOTE	829.4
2180	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA STOPS	LOTE	829.4
2181	MÓDULO PARA ESTROBOS	PZA	2041.6
2182	CONECTOR DE FOCOS	PZA	159.5
2183	ADAPTACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA PLAFONES	LOTE	2207.48
2184	CONFIGURACIÓN DE LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	SERV	1212.2
2185	LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	PZA	8294
2186	CAMBIO DE TABLETA DE DIRECCIONALES	PZA	1554.168
2187	REPARACIÓN DE TABLETA DE DIRECCIONALES	SERV	1212.2
2188	COLILLAS DE UN POLO	PZA	829.4
2189	SOQUETS	PZA	278.168
2190	REPARACIÓN DE ODÓMETRO CON CAMBIO DE DISPLAY	LOTE	248.82
2191	BOTÓN DE ELEVADOR DE VENTANILLA DE LA PUERTA	PZA	957
2192	CILINDRO DE SWITCH DE ENCENDIDO	PZA	1205.82
2193	REPARACIÓN GENERAL DE TORRETA INCLUYE FOCOS, ESTROBOS Y DESTELLADORES	SERV	1850.2
2194	MOTOR Y BOBINA DE TACÓMETRO	JGO	2679.6
2195	MOTOR Y BOBINA DE VELOCÍMETRO	JGO	2743.4
2196	MOTOR Y BOBINA DE TEMPERATURA	JGO	2488.2
2197	MOTOR Y BOBINA DE VOLTAJE	JGO	2347.84
2198	REPROGRAMACIÓN DE CLUSTER	SERV	1212.2
2199	MOTOR Y BOBINA DE MARCADOR DE PRESIÓN DE ACEITE	JGO	1467.4



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

CARROCERÍA 2200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2200	REPARACIÓN DE BASE DE TANQUE DE OXÍGENO	SERV	1212.2
2201	SUJETAR TOLVA DE MOTOR	SERV	319
2202	SUJETAR FASCIA	SERV	446.6
2203	SUJETAR FAROS	SERV	446.6
2204	SUJETAR ESPEJOS LATERALES	SERV	370.04
2205	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA	PZA	1531.2
2206	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1595
2207	REPARACIÓN DE CHAPAS	SERV	574.2
2208	CAMBIO DE CHAPAS	JGO	1722.6
2209	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL ELÉCTRICO	PZA	2424.4
2210	SELLAR TECHOS Y ORILLAS DE CAJA SECA	SERV	319
2211	CAMBIO DE RIEL DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1212.2
2212	CAMBIO DE GOMAS DE PUERTAS	JGO	446.6
2213	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO INDIVIDUAL	PZA	3572.8
2214	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO TRASERO	SERV	5742
2215	TAPETES DELANTEROS PLÁSTICO	JGO	574.2
2216	TAPETES TRASEROS PLÁSTICO	JGO	574.2
2217	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	JGO	695.42

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE	CONTRATO NÚMERO 050GYR989N4524-001-00 NÚMERO DE REGISTRO C4M0088
---	--	---

DESCRIPCIÓN	NO. DE VEHICULOS
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A VEHICULOS EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO	1

No.	ECCO.	MARCA	SUBMARCA	MOD	CIL	UNIDAD DE ADSCRIPCIÓN
1	93186	RENAULT	KOLEOS	2010	4	EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO

MARCA: RENAULT
SUBMARCA: KOLEOS
MODELO: 2010
ECCO: 93186

MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA DE REFACCIÓN	IMPORTE REFACCIÓN	IMPORTE MANO DE OBRA	IMPORTE TOTAL
CRITERIO 1	*LAVADO Y ENGRASADO (LAVADO DE CHASIS Y MOTOR, LUBRICACIÓN DE PUNTOS SEGÚN MANUAL DEL VEHÍCULO, COMPROBAR NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAJA Y RELLENADO REVISIÓN DE MANGUERAS Y BANDAS)	LOTE	QUAKER, BARDHAL, MOTORCRAFT, ECOM, CHAMPION	\$4,950.00	\$2,250.00	\$7,200.00
	*CAMBIO DE ACEITE (MULTIGRADO, CAMBIO SEGÚN EL VEHÍCULO) Y FILTRO					
	*AFINACIÓN MENOR (CAMBIO DE BUJÍAS, PLATINOS DE CONDENSADOR, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, REPUESTO DE CARBURADOR, REVISIÓN Y LAVADO DE DISTRIBUIDOR, LAVADO Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES Y DE SENSORES, REVISIÓN DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO, LAVAR CUERPO DE ACELERACIÓN)					
CRITERIO 2	*REVISIÓN, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS (REVISIÓN, LIMPIEZA DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, EMPACAR BALEROS, REVISIÓN DE DISCOS Y TAMBORES, REVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS)	LOTE	WURTH, FANDELI, QUAKER STATE, ECOM	\$250.00	\$645.00	\$895.00
	*SUSPENSIÓN ROTACIÓN TREN DELANTERO Y BALANCEO (REVISIÓN DE AMORTIGUADORES Y DE SUSPENSIÓN, ALINEACIÓN Y BALANCEO "INCLUYE REFACCIÓN", ROTACIÓN DE LLANTAS "INCLUYE REFACCIÓN" REVISIÓN DE FLECHAS HOMOCINÉTICAS "AMBOS LADOS"					
					SUB TOTAL	\$8,095.00
					IVA	\$1,295.20
					TOTAL	\$9,390.20

- NOTA 1 DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES MENORES QUE SE LLEGARAN A UTILIZAR COMO: GRASA GRAFITADA, ESTOPA, SOLVENTES, LÍQUIDO PARA LAVADO DE INYECTORES Y LAVADO DE PIEZAS.
- NOTA 2 LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO
MOTOR 1000



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MAS I.V.A.
1001	BUJÍA PUNTA DE PLATINO O ESPECIAL	PZA	139.5
1002	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN DE COMBUSTIBLE, INCLUYE ABRAZADERAS)	PZA	604.5
1003	AJUSTE GENERAL DE MOTOR (INCLUYE JUEGO DE JUNTAS PARA MOTOR EN GENERAL, PISTONES, ANILLOS, METALES EN GENERAL, BOMBA DE ACEITE, KIT DE DISTRIBUCIÓN, TERMOSTATO Y RECTIFICACIÓN DE MONOBLOCK, CIGÜENAL, CEPILLADO DE CABEZAS, ÁRBOL DE LEVAS, SELLOS DE VÁLVULA, BUZOS HIDRÁULICOS, BUJÍAS, FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE MULTIGRADO, ANTICONGELANTE, TORNILLERÍA COMPLEMENTARIA, VÁLVULA DE ADMISIÓN, VÁLVULA DE ESCAPE, GUÍAS DE VÁLVULAS Y ASIENTOS, SONDEAR RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR.	LOTE	51596.4
1004	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR CONVENCIONAL	PZA	1534.5
1005	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR TIPO CORREA	PZA	2286.87
1006	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS (JUEGO)	JGO	2976
1007	CAMBIO DE BUZOS HIDRÁULICOS, INCLUIR JUNTA PARA TAPAS DE PUNTERÍAS	JGO	1953
1008	ESCOBILLA PARA DISTRIBUIDOR	PZA	697.5
1009	CAMBIO DE CARBURADOR REMANUFACTURADO	LOTE	883.5
1010	CAMBIO DE CHICOTE A ACELERADOR	PZA	195.3
1011	CAMBIO DE BULBO INDICADOR DE ACEITE	PZA	511.5
1012	CAMBIO DE COMPUTADORA NUEVA	PZA	12555
1013	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	SERV	9114
1014	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE	PZA	1190.4
1015	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	JGO	3394.5
1016	CAMBIO DE JUNTAS MULTIPLE DE ESCAPE	JGO	2743.5
1017	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	PZA	2278.5
1018	CAMBIO DE LA TAPA PARA DISTRIBUCIÓN DONDE SE COLOCA LA CADENA	PZA	902.1
1019	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA MECÁNICA	PZA	1813.5
1020	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCIÓN	JGO	6975
1021	CAMBIO DE JUNTA DE CARTER MOTOR	PZA	1953
1022	CAMBIO DE JUNTA TAPA DE PUNTERÍAS	PZA	1813.5
1023	CAMBIO DE POLEA DE VENTILADOR (FAN CLUTCH)	PZA	6324
1024	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜENAL	PZA	2976
1025	CAMBIO DE SENSOR MAP	PZA	1534.5
1026	CAMBIO DE SENSOR MAP	PZA	1674
1027	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO	PZA	1348.5
1028	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA	PZA	837
1029	CAMBIO DE SENSOR DE VELOCIDAD	PZA	1218.3
1030	CAMBIO DE SENSOR EGR	PZA	2232
1031	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR	PZA	3022.5
1032	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUIDOR	PZA	734.7
1033	EMPACAR MOTOR EN GENERAL POR FUGA DE ACEITE INCLUIR TODA LAS JUNTAS	LOTE	7393.5
1034	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	PZA	4185
1037	CAMBIO DEL TENSOR DE LA BANDA DE MOTOR	PZA	697.5
1038	CAMBIO DEL DISTRIBUIDOR NUEVO COMPLETO	LOTE	2883
1039	CAMBIO DEL ENFRIADOR DE ACEITE PARA V.W. SEDÁN	PZA	734.7
1040	CAMBIO DE LA BAYONETA DE ACEITE	PZA	511.5
1041	CAMBIO DEL TANQUE DE GASOLINA NUEVO	PZA	6045
1042	CAMBIO DE TAPÓN DE ACEITE (TOMA)	PZA	325.5
1043	CAMBIO DE TAPÓN PARA CARTER DE ACEITE	PZA	362.7
1044	CAMBIO BOMBA PARA ACEITE, INCLUIR: ACEITE Y FILTRO, JUNTA CARTER	LOTE	5487
1045	MANTENIMIENTO GENERAL A CARBURADOR (LABORATORIO)	SERV	1488
1046	CAMBIO DE TAPÓN DE CARTER Y CORRECCIÓN CUERDA	PZA	911.4
1047	REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR, INCLUYE CEPILLADO, JUNTAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, ACEITE DE MOTOR, BUJÍAS, VÁLVULAS E ADMISIÓN, ESCAPE, SELLOS DE VÁLVULAS, RECTIFICADO DE GUÍAS DE VÁLVULAS Y ARMADO EN GENERAL, CONSIDERAR CAMBIO DE TERMOSTATO DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO Y ANTICONGELANTE	LOTE	55567.5
1048	CAMBIO DE TERMOSTATO, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	PZA	3162
1049	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	LOTE	6417
1050	LAVADO DE INYECTORES, INCLUYE LÍQUIDO	LOTE	1348.5
1051	LAVADO DE TANQUE DE GASOLINA	SERV	697.5
1052	POLEA LOCA PARA BANDA DE MOTOR	PZA	1116
1053	REVISIÓN DE LA COMPRESIÓN DE MOTOR	SERV	558
1054	VERIFICACIÓN (INCLUYE LLEVAR LA UNIDAD AL VERIFICENTRO)	SERV	1348.5
1055	CAMBIO DE CIGÜENAL LADO FRONTAL DEL MOTOR, CONSIDERAR ACEITE Y FILTRO QUE SE REQUIERA	LOTE	6045
1056	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜENAL	PZA	1023
1057	REPARACIÓN GENERAL DE ARNÉS CENTRAL DE COMPUTADORA	SERV	692.85
1058	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS PARA TBI DE INYECTOR	JGO	837
1059	CONEXIÓN ESPECIAL PARA CUERPO DE ACELERACIÓN	PZA	836.07
1060	MONTAJE Y DESMONTAJE DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	SERV	697.5
1061	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	PZA	1116
1062	LAVAR Y PURGAR LÍNEAS DE COMBUSTIBLE	SERV	697.5
1063	REGULADOR DE BOMBA DE GASOLINA	PZA	911.4
1064	REPARACIÓN DE BOMBAS ELÉCTRICAS DE BOBINAS CILINDROS	JGO	929.07
1065	RELLENAR Y RECTIFICAR BASE DE SOPORTE DE MOTOR	SERV	1125.3
1066	SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜENAL	PZA	1292.7
1067	REPARACIÓN DE LÍNEAS DE ARNÉS DE BOBINA	SERV	900



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1068	REPARACIÓN DE TURBO CARGADOR INCLUYE CAMBIO DE FLECHA CENTRAL, CAMBIO DE PROPELAS, CAMBIO DE GUSANO DE SUCCIÓN CAMBIO DE RETENES Y LIGAS	LOTE	8835
1069	CAMBIO DE TURBO CARGADOR NUEVO	LOTE	12238.8
1070	SERVICIO A POSTENFRIADOR	SERV	878.85
1071	REPARACIÓN DE ACTUADOR ELÉCTRICO DEL TURBO	SERV	1199.7
1072	CALIBRAR INYECTORES	SERV	697.5
1073	POLEA TENSORA CON BASE	PZA	2185.5
1074	EXTRACCIÓN Y HACER CUERDA HEICOL PARA POLEAS	SERV	744
1075	REPARACIÓN DE PIN DE COMPUTADORA SENSOR MAP	SERV	1032.3
1076	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETRO DE EJECUCIÓN	SERV	372
1077	TAPÓN DE CARTER	PZA	511.5
1078	SOLDAR BASE DE SENSOR DE CIGÜENAL	LOTE	418.5
1079	SOLDAR SOPORTE DE MOTOR EN ALUMINIO	LOTE	1116
1080	REPARACIÓN Y EMPAQUE DE BOMBA DE PRESIÓN DE INYECTORES	LOTE	325.5
1081	SOPORTE DE MOTOR	PZA	1674
1082	BULBO DE PRESIÓN DE ACEITE	PZA	688.2

CLUTCH 1100			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1101	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH PLANTA, DISCO, COLLARÍN Y RECTIFICACIÓN DE VOLANTA MOTRIZ, CONSIDERAR RETÉN DEL CIGÜENAL	LOTE	7905
1102	CAMBIO DE CLUTCH HIDRÁULICO	LOTE	12462
1103	CAMBIO DE RETÉN DE CIGÜENAL LADO CAJA	PZA	837
1104	CAMBIO PEDALERA COMPLETA INTERIOR DE CABINA	PZA	2325
1105	CAMBIO DE HORQUILLA	PZA	3999
1106	CAMBIO DE ARO DENTADO	PZA	1116
1107	CAMBIO DE CHICOTE	PZA	883.5
1108	CAMBIO DE RETÉN FLECHA DE MANDO DE CAJA DE VELOCIDADES	PZA	1050.9
1109	CAMBIO DE BOMBA COLLARIN HIDRÁULICO	PZA	1162.5
1110	RECTIFICAR VOLANTA	SERV	790.5
1111	BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH	PZA	837
1112	REPARACIÓN DE MECANISMO DE CLUTCH	LOTE	1116
1113	CAMBIO DE CHICOTE DE CLUTCH	PZA	1302
1114	MANGUERA DE BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH A BOMBA COLLARIN	PZA	790.5

CAJA DE VELOCIDADES 1200			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1201	CAMBIO DE CAJA NUEVA	PZA	40315.5
1202	CAMBIO DE CAJA REMANUFACTURADA MANUAL	PZA	35730.6
1203	EMPACAR CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE ACEITE, RETENES Y JUNTAS	LOTE	6975
1204	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE RETENES, ACEITE, FLECHA DE MANDO, BALEROS Y ALGÚN KIT DE CAMBIO DE ENGRANES, DE PRIMERA, SEGUNDA, TERCERA, CUARTA O REVERSA, SINCRONIZADORES PARA CUALQUIER VELOCIDAD	LOTE	29062.5
1205	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	1767
1206	CAMBIO SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES LATERAL, SUPERIOR O INFERIOR	PZA	1116
1207	CAMBIO DE KIT DE BALEROS, TASAS, FLECHA DE MANDO Y SEGUROS (INCLUYE ACEITE	PZA	1208.07
1208	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	SERV	22840.8
1209	AFINACIÓN PARA LA TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, INCLUIR FILTRO, JUNTA Y ACEITE	SERV	11485.5
1210	SELECTOR EXTERNO DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	8091
1211	MECANISMO DE SELECTOR	LOTE	6128.7
1212	PERNOS Y SEGUROS PARA SELECTOR	PZA	232.5
1213	M NO ADE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	SERV	4185
1214	CUERPO DE VÁLVULAS A CAMBIO	LOTE	11253
1215	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS DE TRANSMISIÓN	SERV	1116
1216	ACEITE DE TRANSMISIÓN	LT	1674
1217	ACEITE DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	LT	1767
1218	BANDA DE TRANSMISIÓN	PZA	790.5
1219	BASE GUÍA DE SOPORTE DE CAJA A CHASIS	PZA	1143.9

DIFERENCIAL 1300			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1301	CAMBIO DE CUBRE POLVO DE LA FLECHA DE CAJA V.W. SEDAN	PZA	1162.5
1302	REPARACIÓN GENERAL DIFERENCIAL, INCLUYE PIÑÓN, CORONA, SATÉLITES, PLANETARIOS, BALEROS EN GENERAL, ACEITE, JUNTA Y RETÉN	SERV	11299.5
1303	CAMBIO DE ACEITE Y JUNTA TAPA DIFERENCIAL	LT	1116
1304	CAMBIO DE BALERO BOCA FLECHA DIFERENCIAL	PZA	706.8
1305	CAMBIO DE CRUCETA	PZA	918.84
1306	CAMBIO DE ESPIGA DE FLECHA DE CARDÁN	PZA	1841.4
1307	CAMBIO DE YUGO	PZA	1199.7



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1308	CAMBIO DE FLECHA LATERAL IZQ. O DER., INCLUIR ACEITE Y BALERO	PZA	2139
1309	CAMBIO DE RETÉN PARA FLECHA DE DIFERENCIAL	PZA	1023

DIRECCIÓN 1400

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1401	CAMBIO DEL BRAZO PITMAN	PZA	2697
1402	CAMBIO DE LICUADORA DE DIRECCIÓN, INCLUYE ACEITE	LOTE	1999.5
1403	CAMBIO DE VIELETAS	PZA	1767
1404	CAMBIO DE ACEITE LICUADORA	LOTE	930
1405	CAMBIO DE LA BARRA ESTABILIZADORA	PZA	2976
1406	CAMBIO DE MANGUERA ALTA PRESIÓN LICUADORA	PZA	837
1407	CAMBIO DE TERMINALES PARA DIRECCIÓN	PZA	651
1408	CAMBIO DE VARILLA CENTRAL	PZA	1395
1409	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	PZA	1116
1410	REPARACIÓN DE LA BOMBA DE ACEITE (CAMBIO DE REPUESTO)	LOTE	1860
1411	REPARACIÓN DE LA CAJA (MECÁNICA)	SERV	3627
1412	CAMBIO DE CUBRE POLVOS, FUNDA DIRECCIÓN	PZA	1116
1413	MANTENIMIENTO FUNDA DIRECCIÓN	SERV	706.8
1414	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	PZA	1209
1415	CAMBIO DE CUBRE POLVOS Y VIELETAS	PZA	837
1416	CAMBIO DE DIRECCIÓN STD	LOTE	7347

FRENOS 1600

LAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1601	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS, INCLUYE RECTIFICACIÓN, DISCOS O TAMBOR	LOTE	8277
1602	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE TAMBORES Y ENGRASADO DE BALEROS	LOTE	7765.5
1603	CAMBIO DE AJUSTADOR DE UNA LLANTA	PZA	1023
1604	CAMBIO DE BALEROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE GRASA	JGO	651
1605	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	PZA	2325
1606	CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA	PZA	511.5
1607	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	PZA	2604
1608	CAMBIO DE LA MORDAZA DE CALI PER	PZA	2883
1609	CAMBIO DE PISTÓN DE LA MORDAZA	PZA	744
1610	CAMBIO DE PURGADOR	PZA	418.5
1611	CAMBIO DE RETÉN DE UNA LLANTA (RUEDA)	PZA	697.5
1612	CAMBIO DE TAMBORES NUEVOS C/U	PZA	2139
1613	CAMBIO DE UN BIRLO (EXTRACCIÓN, REEMPLAZO Y TUERCA)	PZA	418.5
1614	CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS EN GENERAL	LOTE	837
1615	CAMBIO DEL PORTA PLATOS	PZA	1116
1616	RECTIFICACIÓN DE TAMBORES O DISCO C/U	SERV	325.5
1617	REPARACIÓN DE FRENO DE MANO (VARILLAJE)	SERV	799.8
1618	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN	PZA	604.5
1619	CAMBIO DE REPUESTO DE CALIPER DELANTERO	PZA	1116
1620	BALATAS PARA ESTACIONAMIENTO	JGO	1023
1621	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ABS EN TABLERO	SERV	697.5
1622	CAMBIO DE RESORTES RUEDAS TRASERAS	JGO	837
1623	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	PZA	706.8
1624	CAMBIO DE SEGUROS Y PERNOS DE RUEDAS DELANTERAS	JGO	516.15
1625	CAMBIO DE SEGURO DE RUEDA	PZA	418.5
1626	RECTIFICACIÓN DE PISTAS DE BALATAS	SERV	325.5
1627	SENSOR ABS DELANTERO	PZA	1953
1628	SENSOR ABS TRASERO	PZA	1023
1629	REPROGRAMACIÓN DE SISTEMA ABS	SERV	883.5
1630	MANO DE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CILINDRO MAESTRO DEL BOSTER	PZA	1116
1631	REPARACIÓN DEL BOSTER	LOTE	1674
1632	CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	PZA	1302
1633	ENDEREZAR Y RELLENAR MORDAZAS DE CALIPER DELANTERO	SERV	1199.7
1634	SEGUROS DE MORDAZA DELANTERA	JGO	790.5
1635	RELLENAR MORDAZA	SERV	111.6
1636	MAZAS DELANTERAS	PZA	883.5
1637	MAZAS TRASERAS	PZA	1032.3
1638	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE MAZAS	SERV	232.5
1639	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE BALEROS	SERV	260.4
1640	PALANCA DE DUAL	PZA	1116
1641	SEGUROS Y PINZAS DE MORDAZA	JGO	418.5

ESCAPE 1700

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1701	REPARACIÓN DE SISTEMA DE SUJECCIÓN DE ESCAPE	SERV	1674
1702	CAMBIO DE LA JUNTA DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	697.5

Página 91

"Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los documentos correspondientes al procedimiento de contratación que se señala".



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

ESCAPE 1700			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1703	CAMBIO DE TUBOS O TRAMOS POR METRO	PZA	232.5
1704	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	PZA	4185
1705	CAMBIO DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	3534
1706	CAMBIO DEL SILENCIADOR NUEVO	PZA	7905
1707	CAMBIO DEL TUBO FLEXIBLE DE ESCAPE (GUSANO)	PZA	2046
1708	REPARACIÓN DE FUGAS, INCLUYE SOLDADURA	SERV	1813.5
1709	CAMBIO DE LA CURVA TRASERA ESCAPE	PZA	697.5
1710	CAMBIO DE PRESILENCIADOR	PZA	1953
1711	CAMBIO DEL BIRLO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	697.5
1712	REPARAR COLA DE ESCAPE DESPUÉS DEL SILENCIADOR TRASERO	SERV	511.5
1713	CAMBIO DE HULES DE SOPORTE	JGO	697.5

SUSPENSIÓN DELANTERA 1800			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1801	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAJA	PZA	1813.5
1802	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS (DOS)	JGO	6975
1803	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS (DOS)	JGO	7347
1804	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR	PZA	4185
1805	CAMBIO DE RESORTES JUEGO DE 2 PZAS	PZA	790.5
1806	CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR O INFERIOR	PZA	2976
1807	CAMBIO DE BASE PARA AMORTIGUADOR	PZA	1674
1808	CAMBIO CUBRE POLVO JUNTA HOMOCINÉTICA	PZA	697.5
1809	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLAS SUPERIORES O INFERIORES	JGO	1432.2
1810	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RUEDA	PZA	1767
1811	CAMBIO DE MASA DELANTERA	PZA	1674
1812	CAMBIO DE BALERO DOBLE DE MASA	PZA	1581
1813	MONTAJE DE LLANTA, INCLUYE VÁLVULA PARA RIN	PZA	362.7
1814	REEMPLAZO DE CACAHUATES DE SUSPENSIÓN	PZA	1116
1815	PARCHAR CUALQUIER LLANTA	PZA	362.7
1816	VÁLVULA	PZA	186
1817	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	JGO	697.5
1818	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	790.5
1819	TUERCAS DE RUEDA	PZA	232.5
1820	BIRLOS DE RUEDA	PZA	176.7
1821	REAPIRIETE DE SUSPENSIÓN	SERV	1255.5
1822	RESORTES DE SUSPENSIÓN	PZA	2697
1823	PORTA MASA DELANTERA	PZA	1209

SUSPENSIÓN TRASERA 1900			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1901	CAMBIO DE MUELLE MAESTRA UN LADO	PZA	1116
1902	CAMBIO DE LA SEGUNDA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1385.7
1903	CAMBIO DE LA TERCERA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	1627.5
1904	CAMBIO DE MUELLE TIRANTE DE UN LADO	PZA	1255.5
1905	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO DE PEINE DE MUELLES	PZA	1581
1906	CAMBIO DE PERNO, INCLUYE: TUERCAS Y RONDANAS	PZA	790.5
1907	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS JUEGO 2 PZAS	JGO	7254
1908	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS 2 PZAS	JGO	7626
1909	CAMBIO DE RESORTES SUSPENSIÓN TRASERA	JGO	2976
1910	REPARACIÓN GENERAL DE MUELLES TRASERAS	SERV	1953
1911	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	LOTE	883.5
1912	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	790.5
1913	TUERCAS DE RUEDA	PZA	232.5
1914	BIRLOS DE RUEDA	PZA	176.7
1915	RESORTES DE SUSPENSIÓN	JGO	2697

LUBRICACIÓN EN GENERAL 2000			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2001	CAMBIO DE ANTICONGELANTE COMPLETO DEL MOTOR	LOTE	883.5
2002	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	PZA	604.5
2003	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	PZA	734.7
2004	CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL, INCLUYE: LAVADO DEL MISMO, PARA LA TAPA DEL MISMO	LT	1953
2005	CAMBIO DE ACEITE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	LOTE	883.5
2006	PULIDO Y ENGERADO A PROFUNDIDAD	SERV	4557
2007	LAVADO DE VESTIDURAS	SERV	1674
2008	ELIMINACIÓN DE LLUVIA ÁCIDA EN CRISTALES	SERV	697.5
2009	ACEITE PARA MOTOR	LT	125.55
2010	ACEITE PARA MOTOR SINTÉTICO	LT	320.85



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2011	ANTICONGELANTE LISTO PARA USAR	LT	88.35
2012	MANTENIMIENTO A CHAPA DELANTERA	SERV	697.5
2013	SELLAR PARABRISAS	SERV	432.45
2014	LIQUIDO DE FRENS	LT	88.35

SISTEMA ELÉCTRICO 2100

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2100	MARCO PARA SUJETAR BATERÍA CON SUS RESPECTIVOS TORNILLOS	PZA	362.7
2101	REPARAR INDICADOR DE COMBUSTIBLE DE TABLERO	SERV	1255.5
2102	REPARAR INDICADOR DE TEMPERATURA EN TABLERO	SERV	1176.45
2103	CAMBIAR MOTOR DE LIMPIADORES	PZA	1534.5
2104	CAMBIAR ODÓMETRO	PZA	3255
2105	REPARAR ODÓMETRO	SERV	1348.5
2106	REPARAR VELOCÍMETRO	SERV	1301.07
2107	CAMBIO DE ALTERNADOR NUEVO	PZA	6045
2108	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA 2 PZAS.	JGO	269.7
2109	CAMBIO DE CABLES BATERÍA 2 PZAS.	JGO	446.4
2110	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	JGO	864.9
2111	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ENGINE EN TABLERO	SERV	604.5
2112	CAMBIO DE DESTELLADOR DE DIRECCIONALES	PZA	325.5
2113	CAMBIO DE FLOTADOR DE TANQUE DE GASOLINA	PZA	1297.35
2114	CAMBIO DE FOCO DE HALÓGENO	PZA	232.5
2115	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE FRENO	PZA	116.25
2116	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	362.7
2117	CAMBIO DE LUZ DE PLACA	PZA	111.6
2118	CAMBIO DE MARCHA NUEVA	PZA	2976
2119	REPARACIÓN DE MARCHA	LOTE	1767
2120	CAMBIO DE RELAY DE LA BOMBA DE GASOLINA	PZA	697.5
2121	REPARACIÓN ALTERNADOR EN GENERAL	LOTE	2325
2122	CAMBIO DE ARNÉS DEL MOTO VENTILADOR	PZA	232.5
2123	REPARACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	SERV	367.35
2124	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO EN LA INSTALACIÓN	SERV	418.5
2125	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO DEL TABLERO	SERV	390.6
2126	REPARACIÓN DE LUCES DIRECCIONALES	SERV	883.5
2127	REPARACIÓN MOTOR DEL DEFROSTER	SERV	418.5
2128	REPARACIÓN ALARMA ORIGINAL	SERV	1162.5
2129	REPARACIÓN DE CABLEADO EN GENERAL Y SOQUETS DE LUCES	SERV	2697
2130	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADOR	JGO	641.7
2131	CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR	PZA	697.5
2132	REPARACIÓN DE ELEVADORES MANUALES DE VIDRIO	SERV	1162.5
2133	REPARACIÓN DE ELEVADORES ELÉCTRICOS DE VIDRIO PZA	SERV	1664.7
2134	REPARACIÓN DE CHAPAS O CAJUELA PZA	SERV	1116
2135	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE	PZA	418.5
2136	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	PZA	883.5
2137	CAMBIO DE ESPEJO RETROVISOR	PZA	692.85
2138	REPARACIÓN DE SISTEMA DE LIMPIEZA DE PARABRISAS	SERV	674.25
2139	ACUMULADOR 12-16 VOLTS A CAMBIO SIMUESTRA	PZA	3534
2140	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	PZA	1111.35
2141	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ NORMAL	PZA	883.5
2142	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ TIPO PANEL	PZA	692.85
2143	REHACER INSTALACIÓN PARA BOCINAS DE CLAXON	LOTE	604.5
2144	CAMBIAR RELEVADOR DE CORRIENTE PARA SISTEMA ELÉCTRICO CENTRAL	PZA	739.35
2145	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	PZA	116.25
2146	REHACER INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE ARNÉS CENTRAL DE ALIMENTACIÓN	LOTE	372
2147	REPARACIÓN DE CORTO EN SISTEMA ELÉCTRICO EN EL ÁREA DEL MOTOR	LOTE	1116
2148	CAMBIO DE LUNA DE ESPEJO LATERAL IZQ. O DERECHO	PZA	697.5
2149	REPARACIÓN DE TOMA DE CORRIENTE PARA ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS	SERV	604.5
2150	CAMBIO DE CABLES DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	JGO	269.7
2151	REPARACIÓN DEL EXTRACTOR DE AIRE DE LA CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	325.5
2152	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE ESTROBO (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	232.5
2153	REPARACIÓN DE MOTOR DE LUCES GIRATORIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	186
2154	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	697.5
2155	CAMBIO DE MICAS DE LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	558
2156	REPARACIÓN DE FALLAS EN EL SISTEMA ELÉCTRICO DE LAS LUCES DE EMERGENCIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	372
2157	REPARACIÓN DE BOCINA DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	604.5
2158	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	1162.5
2159	CAMBIO DE INTERRUPTORES DE LAS LUCES DE EMERGENCIA (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	697.5
2160	FOCO DE DOS POLOS	PZA	111.6
2161	FOCO DE UN POLO	PZA	102.3
2162	FOCO H4	PZA	153.45
2163	FOCO H13	PZA	134.85
2164	FOCO DE PELLIZCO	PZA	88.35



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2165	INSTALACIÓN DE LÍNEA DE LUCES DE EMERGENCIA	LOTE	418.5
2166	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES DE EMERGENCIA	SERV	186
2167	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE LUCES LATERALES	SERV	418.5
2168	CAMBIO DE BASE PORTA CHICOTE DE FRENO DE MANO	LOTE	209.25
2169	BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	599.85
2170	REPARACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DEL SISTEMA DE ARRANQUE	SERV	413.85
2171	ESPEJO LATERAL BASE Y LUNA	PZA	2046
2172	ESPEJO LATERAL LUNA	PZA	1488
2173	CHICOTE DE VELOCÍMETRO	PZA	480.35
2174	FOCO CUARTO DELANTERO	SERV	125.55
2175	FOCO CUARTO TRASERO	SERV	119.97
2176	BOTON DE UN PASO	PZA	111.6
2177	CABLE CALIBRE 14	MTR	19.53
2178	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA CUARTOS	LOTE	604.5
2179	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA LUCES	LOTE	604.5
2180	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA STOPS	LOTE	604.5
2181	MÓDULO PARA ESTROBOS	PZA	1488
2182	CONECTOR DE FOCOS	PZA	116.25
2183	ADAPTACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA PLAFONES	LOTE	1608.9
2184	CONFIGURACIÓN DE LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	SERV	883.5
2185	LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	PZA	6045
2186	CAMBIO DE TABLETA DE DIRECCIONALES	PZA	1132.74
2187	REPARACIÓN DE TABLETA DE DIRECCIONALES	SERV	883.5
2188	COLILLAS DE UN POLO	PZA	604.5
2189	SOQUETS	PZA	202.74
2190	REPARACIÓN DE ODÓMETRO CON CAMBIO DE DISPLAY	LOTE	181.35
2191	BOTON DE ELEVADOR DE VENTANILLA DE LA PUERTA	PZA	697.5
2192	CILINDRO DE SWITCH DE ENCENDIDO	PZA	878.85
2193	REPARACIÓN GENERAL DE TORRETA INCLUYE FOCOS, ESTROBOS Y DESTELLADORES	SERV	1348.5
2194	MOTOR Y BOBINA DE TACÓMETRO	JGO	1953
2195	MOTOR Y BOBINA DE VELOCÍMETRO	JGO	1999.5
2196	MOTOR Y BOBINA DE TEMPERATURA	JGO	1813.5
2197	MOTOR Y BOBINA DE VOLTAJE	JGO	1711.2
2198	REPROGRAMACIÓN DE CLUSTER	SERV	883.5
2199	MOTOR Y BOBINA DE MARCADOR DE PRESIÓN DE ACEITE	JGO	1069.5

CARROCERÍA 2200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2200	REPARACIÓN DE BASE DE TANQUE DE OXÍGENO	SERV	883.5
2201	SUJETAR TOLVA DE MOTOR	SERV	232.5
2202	SUJETAR FASCIA	SERV	325.5
2203	SUJETAR FAROS	SERV	325.5
2204	SUJETAR ESPEJOS LATERALES	SERV	269.7
2205	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA	PZA	1116
2206	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA CORREDIZA	PZA	1162.5
2207	REPARACIÓN DE CHAPAS	SERV	418.5
2208	CAMBIO DE CHAPAS	JGO	1255.5
2209	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL ELÉCTRICO	PZA	1767
2210	SELLAR TECHOS Y ORILLAS DE CAJA SECA	SERV	232.5
2211	CAMBIO DE RIEL DE PUERTA CORREDIZA	PZA	883.5
2212	CAMBIO DE GOMAS DE PUERTAS	JGO	325.5
2213	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO INDIVIDUAL	PZA	2604
2214	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO TRASERO	SERV	4185
2215	TAPETES DELANTEROS PLÁSTICO	JGO	418.5
2216	TAPETES TRASEROS PLÁSTICO	JGO	418.5
2217	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	JGO	506.85



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00
NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

LOS PRECIOS UNITARIOS SON CONSIDERADOS FIJOS Y EN MONEDA NACIONAL (PESOS MEXICANOS) HASTA QUE CONCLUYA LA RELACIÓN CONTRACTUAL QUE SE FORMALIZA, INCLUYENDO TODOS LOS CONCEPTOS Y COSTOS INVOLUCRADOS EN LA PRESTACIÓN DEL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A VEHÍCULOS CORRESPONDIENTES A LOS HOSPITALES ZONALES Y EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO DEL RÉGIMEN IMSS BIENESTAR DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE EJERCICIO 2024**, POR LO QUE "EL PROVEEDOR" NO PODRÁ AGREGAR NINGÚN COSTO EXTRA Y LOS PRECIOS SERÁN INALTERABLES DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO.

TERCERA. ANTICIPO.

PARA EL PRESENTE CONTRATO "EL INSTITUTO" NO OTORGARÁ ANTICIPO A "EL PROVEEDOR"

CUARTA. FORMA Y LUGAR DE PAGO.

REQUISITOS PARA LA AUTORIZACIÓN DEL PAGO POR PARTE DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO:

"EL INSTITUTO" EFECTUARÁ EL PAGO A TRAVÉS DE TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA EN PESOS DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, A MES VENCIDO (OTRA TEMPORALIDAD O CALENDARIO ESTABLECIDO) O PORCENTAJE DE AVANCE (PAGOS PROGRESIVOS), CONFORME A LOS SERVICIOS EFECTIVAMENTE REALIZADOS Y A ENTERA SATISFACCIÓN DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO Y DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL **ANEXO 4 (CUATRO)**.

EL PAGO SE REALIZARÁ EN UN PLAZO MÁXIMO DE **20 (VEINTE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES**, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SEA ENTREGADO Y ACEPTADO EL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) O FACTURA ELECTRÓNICA A "EL INSTITUTO", CON LA APROBACIÓN (FIRMA) DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO.

EL CÓMPUTO DEL PLAZO PARA REALIZAR EL PAGO SE CONTABILIZARÁ A PARTIR DEL DÍA HÁBIL SIGUIENTE DE LA ACEPTACIÓN DEL CFDI O FACTURA ELECTRÓNICA, Y ÉSTA REÚNA LOS REQUISITOS FISCALES QUE ESTABLECE LA LEGISLACIÓN EN LA MATERIA, EL DESGLOSE DEL SUMINISTRO DE LOS SERVICIOS REALIZADOS, LOS PRECIOS UNITARIOS, SE VERIFIQUE SU AUTENTICIDAD, NO EXISTAN ACLARACIONES AL IMPORTE Y VAYA ACOMPAÑADA CON LA DOCUMENTACIÓN SOPORTE DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS FACTURADOS.

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 90, DEL REGLAMENTO DE LA "LAASSP", EN CASO DE QUE EL CFDI O FACTURA ELECTRÓNICA ENTREGADO PRESENTE ERRORES, EL

Página 95



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00
NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

ADMINISTRADOR DEL CONTRATO O A QUIEN ÉSTE DESIGNE POR ESCRITO, DENTRO DE LOS 3 (TRES) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES DE SU RECEPCIÓN, INDICARÁ A **"EL PROVEEDOR"** LAS DEFICIENCIAS QUE DEBERÁ CORREGIR; POR LO QUE, EL PROCEDIMIENTO DE PAGO REINICIARÁ EN EL MOMENTO EN QUE **"EL PROVEEDOR"** PRESENTE EL CFDI Y/O DOCUMENTOS SOPORTE CORREGIDOS Y SEAN ACEPTADAS.

EL TIEMPO QUE **"EL PROVEEDOR"** UTILICE PARA LA CORRECCIÓN DEL CFDI Y/O DOCUMENTACIÓN SOPORTE ENTREGADA, NO SE COMPUTARÁ PARA EFECTOS DE PAGO, DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 51 DE LA **"LAASSP"**.

EL CFDI O FACTURA ELECTRÓNICA PARA VALIDACIÓN DE DICHOS COMPROBANTES "EL PROVEEDOR" DEBERÁ CARGAR EN INTERNET, A TRAVÉS DEL PORTAL DE SERVICIOS A PROVEEDORES DE LA PÁGINA DE EL INSTITUTO EL ARCHIVO EN FORMATO XML. LA VALIDEZ DE LOS MISMOS, SERÁ DETERMINADA DURANTE LA CARGA Y ÚNICAMENTE LOS COMPROBANTES VALIDADOS SERÁN PROCEDENTES PARA PAGO.

EL CFDI O FACTURA ELECTRÓNICA SE DEBERÁ PRESENTAR DESGLOSANDO EL IMPUESTO CUANDO APLIQUE.

"EL PROVEEDOR" MANIFIESTA SU CONFORMIDAD QUE, HASTA EN TANTO NO SE CUMPLA CON LA VERIFICACIÓN, SUPERVISIÓN Y ACEPTACIÓN DE LA REALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS, NO SE TENDRÁN COMO REALIZADOS O ACEPTADOS POR EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO.

PARA EFECTOS DE TRÁMITE DE PAGO, **"EL PROVEEDOR"** DEBERÁ SER TITULAR DE UNA CUENTA BANCARIA, EN LA QUE SE EFECTUARÁ LA TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA DE PAGO, RESPECTO DE LA CUAL DEBERÁ PROPORCIONAR TODA LA INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN QUE LE SEA REQUERIDA POR **"EL INSTITUTO"**, PARA EFECTOS DEL PAGO.

"EL PROVEEDOR" DEBERÁ PRESENTAR LA INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN QUE **"EL INSTITUTO"** LE SOLICITE PARA EL TRÁMITE DE PAGO, ATENDIENDO A LAS DISPOSICIONES LEGALES E INTERNAS DE **"EL INSTITUTO"**.

EL PAGO DE LOS SERVICIOS REALIZADOS, QUEDARÁ CONDICIONADO AL PAGO QUE **"EL PROVEEDOR"** DEBA EFECTUAR POR CONCEPTO DE PENAS CONVENCIONALES Y, EN SU CASO, DEDUCTIVAS.

PARA EL CASO QUE SE PRESENTEN PAGOS EN EXCESO, SE ESTARÁ A LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 51, PÁRRAFO TERCERO, DE LA **"LAASSP"**.

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE	CONTRATO NÚMERO 050GYR989N4524-001-00 NÚMERO DE REGISTRO C4M0088
---	--	---

DOCUMENTACIÓN NECESARIA PARA EL TRÁMITE DE PAGO.

EL PAGO SE REALIZARÁ EN PESOS MEXICANOS EN LOS PLAZOS NORMADOS POR LA DIRECCIÓN DE FINANZAS EN EL ANEXO 2 DEL "PROCEDIMIENTO PARA LA RECEPCIÓN, GLOSA Y APROBACIÓN DE DOCUMENTOS PRESENTADOS PARA EL TRÁMITE DE PAGO Y LA CONSTITUCIÓN, MODIFICACIÓN, CANCELACIÓN, OPERACIÓN Y CONTROL DE FONDOS FIJOS", EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO SERÁ EL QUE DARÁ LA AUTORIZACIÓN PARA QUE PROCEDA AL PAGO DE ACUERDO A LO NORMADO EN EL ANEXO 2 "NORMATIVIDAD DE PAGO DE LAS CUENTAS CONTABLES" DEL "PROCEDIMIENTO PARA LA RECEPCIÓN, GLOSA Y APROBACIÓN DE DOCUMENTOS PRESENTADOS PARA EL TRÁMITE DE PAGO Y LA CONSTITUCIÓN, MODIFICACIÓN, CANCELACIÓN, OPERACIÓN Y CONTROL DE FONDOS FIJOS", ASÍ COMO EN CONCORDANCIA CON EL NUMERAL 5.5.1 DE LAS POLÍTICAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, INCISO C). ASIMISMO, RESGUARDARÁ LA DOCUMENTACIÓN ORIGINAL QUE SOPORTA LA AUTORIZACIÓN DE PAGO PARA FINES DEL CUMPLIMIENTO DEL ARTÍCULO 66 FRACCIÓN III DEL REGLAMENTO DE LA LEY FEDERAL DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE

CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00

NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

Cuenta PREI
42062501 - Mantenimiento de equipo de transporte

Cuenta CONAC
51350012
CDO 35501

Conceptos:

- Pagos destinados a cubrir el costo de los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo del equipo de transporte propiedad del IMSS.
- Pagos de reparación por siniestros en vehículos institucionales, cuyo monto sea inferior al deducible.

Plazo de pago: 20 días

Tipo de glosa: Conservación

Requerimientos:

- Existencia de un contrato formalizado.
- Existencia de una orden de servicio o contrato formalizado por servicios inferiores al equivalente a 300 veces la UMA, antes de IVA.

Documentos que deben presentarse en ventanilla:

- Representación impresa del comprobante fiscal digital por internet (CFDI), que cumpla con los requisitos establecidos en el artículo 29-A del Código Fiscal de la Federación, en la que se indique:
 - número de proveedor;
 - número de contrato; o número de orden de servicio; y,
 - número de fianza y denominación social de la afianzadora, en su caso.
- En caso de contrato, opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social (IMSS), positiva y vigente.
- En su caso, copia de la orden de servicio.

Conceptos:

- Pagos por el mantenimiento y conservación del equipo de transporte propiedad del IMSS, a fin de asegurar la continuidad de la garantía que ofrece el fabricante para vehículos nuevos, a través de la agencia automotriz correspondiente.

Plazo de pago: 20 días

Tipo de glosa: Conservación

Elaboró 10 octubre 2022 L.C. Carlos José Hernández Titular de la División de Normatividad Contable y Fiscal	Revisó 12 octubre 2022 Lic. Mauricio José González Almeida Encargado de la División de Trámite de Ejecuciones	Aprobó 14 octubre 2022 Mtro. Shadiel G. Sánchez Osorio Titular de la Coordinación de Contabilidad y Trámite de Ejecuciones	Vigencia a partir de: <table border="1"><tr><td>12</td><td>oct</td><td>2022</td></tr></table> Página 1 de 2 Anexo 2 a este 050-0508-001	12	oct	2022
12	oct	2022				



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL**

**Cuenta PREI
42062501 – Mantenimiento de equipo de transporte**

**Cuenta CONAC
E13E0012
CDO 35501**

Documentos que deben presentarse en ventanilla:

- Representación impresa del comprobante fiscal digital por internet (CFDI), que cumpla con los requisitos establecidos en el artículo 29-A del Código Fiscal de la Federación.
- Copia de la orden de servicio.

Firmas de autorización en la representación impresa del CFDI:

Para orden de servicio:

Nivel Central:

- Titular de la División de Servicios Complementarios.

Delegación:

- Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos o,
- Departamento de Conservación y Servicios Generales.

UMAE:

- Titular de la Dirección de la UMAE o, de la Dirección Administrativa.

Para pagos mediante fondo fijo:

Los conceptos anteriores, se pueden pagar por fondo fijo hasta el importe de \$2,000.00, incluido el IVA. Prohibido fraccionar el gasto para que éste pueda ser reembolsado a través del fondo fijo.

Plazo de pago: 3 días

Tipo de glosa: Fondo Fijo

Documento que debe presentarse en ventanilla:

- Representación impresa del comprobante fiscal digital por internet (CFDI), que cumpla con los requisitos establecidos en el artículo 29-A del Código Fiscal de la Federación.

Firmas de autorización en la representación impresa del CFDI:

Nivel Central:

- Titular de la Dirección, Unidad, Coordinación, División o Departamento Administrativo responsable del gasto.

Elaboró 10-octubre-2022 C. Daniel Díaz Hernández Fiscal de la División de Normatividad Contable y Fiscal	Revisó 12-octubre-2022 Lic. Mauricio José González Almaraz Encargado de la División de Trámite de Erogaciones	Autorizó 14-octubre-2022 Mtro. Shedal G. Sánchez Gueza Titular de la Coordinación de Contabilidad y Trámite de Erogaciones	Agencia a partir de 17 OCT 2022 Página 2 de 2 Anexo 2 clave 6030-005-008
---	--	---	---



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL**

**Cuenta PREI
42062501 – Mantenimiento de equipo de transporte**

**Cuenta CONAC
51350012
COC 35501**

Delegación:

- Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos; o,
- Departamento de Conservación y Servicios Generales.

UMAE:

- Titular de la Dirección de la UMAE; o, de la Dirección Administrativa.

Unidades Médicas y Administrativas:

- Titular de la Dirección de la Unidad; o de la Dirección Administrativa.

Referencias normativas:

- Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento.
- Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, artículo 66, fracción III.
- Políticas, bases y lineamientos en materia de adquisiciones, arrendamientos y servicios del IMSS, 1000-001-014.

Elaboró 10-enero-2022 M. Daniel Delgado Titular de la División de Normatividad Contable y Fiscal	Revisó 12-enero-2022 Lic. Mauricio José González Almeida Encargado de la División de Trámite de Expedientes	Autorizó 14-enero-2022 Mtro. Shadal G. Sánchez Osorio Titular de la Coordinación de Contabilidad y Trámite de Solicitudes	Vigencia a partir de 17 OCT 2022 Página 3 de 3 Anexo 3 clave 000-000-000
---	--	--	---



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE

CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00

NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088

QUINTA. LUGAR, PLAZOS Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS.

LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, SE REALIZARÁ CONFORME A LOS PLAZOS, CONDICIONES Y ENTREGABLES ESTABLECIDOS POR “EL INSTITUTO” EN EL ANEXO 4 (CUATRO).

LOS SERVICIOS SERÁN PRESTADOS EN LOS DOMICILIOS SEÑALADOS EN EL ANEXO 4 (CUATRO) Y FECHAS ESTABLECIDAS EN EL MISMO.

SEXTA. VIGENCIA

“LAS PARTES” CONVIENEN EN QUE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO SERÁ DEL 05 DE JULIO AL 31 DE DICIEMBRE DEL AÑO 2024.

SÉPTIMA. MODIFICACIONES DEL CONTRATO.

“LAS PARTES” ESTÁN DE ACUERDO QUE “EL INSTITUTO” POR RAZONES FUNDADAS Y EXPLÍCITAS PODRÁ AMPLIAR EL MONTO O LA CANTIDAD DE LOS SERVICIOS, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 52 DE LA “LAASSP”, SIEMPRE Y CUANDO LAS MODIFICACIONES NO REBASAN EN SU CONJUNTO EL 20% (VEINTE POR CIENTO) DE LOS ESTABLECIDOS ORIGINALMENTE, EL PRECIO UNITARIO SEA IGUAL AL ORIGINALMENTE PACTADO Y EL CONTRATO ESTÉ VIGENTE. LA MODIFICACIÓN SE FORMALIZARÁ MEDIANTE LA CELEBRACIÓN DE UN CONVENIO MODIFICATORIO.

“EL INSTITUTO”, PODRÁ AMPLIAR LA VIGENCIA DEL PRESENTE INSTRUMENTO, SIEMPRE Y CUANDO, NO IMPLIQUE INCREMENTO DEL MONTO CONTRATADO O DE LA CANTIDAD DEL SERVICIO, SIENDO NECESARIO QUE SE OBTENGA EL PREVIO CONSENTIMIENTO DE “EL PROVEEDOR”.

DE PRESENTARSE CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, O POR CAUSAS ATRIBUIBLES A “EL INSTITUTO”, SE PODRÁ MODIFICAR EL PLAZO DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO, DEBIENDO ACREDITAR DICHOS SUPUESTOS CON LAS CONSTANCIAS RESPECTIVAS. LA MODIFICACIÓN DEL PLAZO POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR PODRÁ SER SOLICITADA POR CUALQUIERA DE “LAS PARTES”.

EN LOS SUPUESTOS PREVISTOS EN LOS DOS PÁRRAFOS ANTERIORES, NO PROCEDERÁ LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO.

CUALQUIER MODIFICACIÓN AL PRESENTE CONTRATO DEBERÁ FORMALIZARSE POR ESCRITO, Y DEBERÁ SUSCRIBIRSE POR EL SERVIDOR PÚBLICO DE “EL INSTITUTO” QUE LO HAYA HECHO, O QUIEN LO SUSTITUYA O ESTÉ FACULTADO PARA ELLO, PARA LO CUAL “EL PROVEEDOR” REALIZARÁ EL AJUSTE RESPECTIVO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO, EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 91, ÚLTIMO PÁRRAFO DEL REGLAMENTO

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE	CONTRATO NÚMERO 050GYR989N4524-001-00 NÚMERO DE REGISTRO C4M0088
---	--	---

DE LA LAASSP, SALVO QUE POR DISPOSICIÓN LEGAL SE ENCUENTRE EXCEPTUADO DE PRESENTAR GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.

“EL INSTITUTO” SE ABSTENDRÁ DE HACER MODIFICACIONES QUE SE REFIERAN A PRECIOS, ANTICIPOS, PAGOS PROGRESIVOS, ESPECIFICACIONES Y, EN GENERAL, CUALQUIER CAMBIO QUE IMPLIQUE OTORGAR CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS A UN PROVEEDOR COMPARADAS CON LAS ESTABLECIDAS ORIGINALMENTE.

OCTAVA. GARANTÍA DE LOS SERVICIOS

PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO, NO SE REQUIERE QUE **“EL PROVEEDOR”** PRESENTE UNA GARANTÍA POR LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS CONTRATADOS.

NOVENA. GARANTÍA.

A) CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

CONFORME A LOS ARTÍCULOS 48, FRACCIÓN II, 49, FRACCIÓN II DE LA **“LAASSP”**; 85, FRACCIÓN III, Y 103 DE SU REGLAMENTO **“EL PROVEEDOR”** SE OBLIGA A CONSTITUIR UNA GARANTÍA **DIVISIBLE** Y EN ESTE CASO SE HARÁ EFECTIVA EN PROPORCIÓN AL INCUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN PRINCIPAL, MEDIANTE FIANZA EXPEDIDA POR COMPAÑÍA AFIANZADORA MEXICANA AUTORIZADA POR LA COMISIÓN NACIONAL DE SEGUROS Y DE FIANZAS, A FAVOR DEL **INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**, POR UN IMPORTE EQUIVALENTE AL **10%** DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO, SIN INCLUIR EL IVA.

DICHA FIANZA DEBERÁ SER ENTREGADA A **“EL INSTITUTO”**, A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO.

SI LAS DISPOSICIONES JURÍDICAS APLICABLES LO PERMITEN, LA ENTREGA DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO SE PODRÁ REALIZAR DE MANERA ELECTRÓNICA.

EN CASO DE QUE **“EL PROVEEDOR”** INCUMPLA CON LA ENTREGA DE LA GARANTÍA EN EL PLAZO ESTABLECIDO, **“EL INSTITUTO”** PODRÁ RESCINDIR EL CONTRATO Y DARÁ VISTA AL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL PARA QUE PROCEDA EN EL ÁMBITO DE SUS FACULTADES.

LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO NO SERÁ CONSIDERADA COMO UNA LIMITANTE DE RESPONSABILIDAD DE **“EL PROVEEDOR”**, DERIVADA DE SUS OBLIGACIONES Y GARANTÍAS ESTIPULADAS EN EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO, Y NO IMPEDIRÁ QUE **“EL INSTITUTO”** RECLAME LA INDEMNIZACIÓN POR CUALQUIER INCUMPLIMIENTO QUE PUEDA EXCEDER EL VALOR DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00
NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

EN CASO DE INCREMENTO AL MONTO DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO O MODIFICACIÓN AL PLAZO, "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A ENTREGAR A "EL INSTITUTO", DENTRO DE LOS 10 (DIEZ DÍAS) NATURALES SIGUIENTES A LA FORMALIZACIÓN DEL MISMO, DE CONFORMIDAD CON EL ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 91, DEL REGLAMENTO DE LA "LAASSP", LOS DOCUMENTOS MODIFICATORIOS O ENDOSOS CORRESPONDIENTES, DEBIENDO CONTENER EN EL DOCUMENTO LA ESTIPULACIÓN DE QUE SE OTORGA DE MANERA CONJUNTA, SOLIDARIA E INSEPARABLE DE LA GARANTÍA OTORGADA INICIALMENTE.

CUANDO LA CONTRATACIÓN ABARQUE MÁS DE UN EJERCICIO FISCAL, LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, PODRÁ SER POR EL PORCENTAJE QUE CORRESPONDA DEL MONTO TOTAL POR EROGAR EN EL EJERCICIO FISCAL DE QUE SE TRATE, Y DEBERÁ SER RENOVADA POR "EL PROVEEDOR" CADA EJERCICIO FISCAL POR EL MONTO QUE SE EJERCERÁ EN EL MISMO, LA CUAL DEBERÁ PRESENTARSE A "EL INSTITUTO" A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DEL EJERCICIO FISCAL QUE CORRESPONDA.

UNA VEZ CUMPLIDAS LAS OBLIGACIONES A SATISFACCIÓN, EL SERVIDOR PÚBLICO FACULTADO POR "EL INSTITUTO" PROCEDERÁ INMEDIATAMENTE A EXTENDER LA CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES Y DARÁ INICIO A LOS TRÁMITES PARA LA CANCELACIÓN DE LA GARANTÍA CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, LO QUE COMUNICARÁ A "EL PROVEEDOR".

DÉCIMA. OBLIGACIONES DE "EL PROVEEDOR".

"EL PROVEEDOR", SE OBLIGA A:

- a) PRESTAR LOS SERVICIOS EN LAS FECHAS O PLAZOS Y LUGARES ESTABLECIDOS CONFORME A LO PACTADO EN EL PRESENTE CONTRATO Y ANEXOS RESPECTIVOS.**
- b) CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, DE CALIDAD Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL PRESENTE CONTRATO Y SUS RESPECTIVOS ANEXOS.**
- c) ASUMIR LA RESPONSABILIDAD DE CUALQUIER DAÑO QUE LLEGUE A OCASIONAR A "EL INSTITUTO" O A TERCEROS CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO.**
- d) PROPORCIONAR LA INFORMACIÓN QUE LE SEA REQUERIDA POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Y EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 107 DEL REGLAMENTO DE LA "LAASSP".**
- e) ENTREGAR BIMESTRALMENTE, LAS CONSTANCIAS DE CUMPLIMIENTO DE LA INSCRIPCIÓN Y PAGO DE CUOTAS AL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL DEL PERSONAL QUE UTILICE PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS.**

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE	CONTRATO NÚMERO 050GYR989N4524-001-00 NÚMERO DE REGISTRO C4M0088
---	--	---

DÉCIMA PRIMERA. OBLIGACIONES DE “EL INSTITUTO”

“EL INSTITUTO”, SE OBLIGA A:

- a) OTORGAR LAS FACILIDADES NECESARIAS, A EFECTO DE QUE **“EL PROVEEDOR”** LLEVE A CABO EN LOS TÉRMINOS CONVENIDOS LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL CONTRATO.
- b) REALIZAR EL PAGO CORRESPONDIENTE EN TIEMPO Y FORMA.
- c) EXTENDER A **“EL PROVEEDOR”**, POR CONDUCTO DEL SERVIDOR PÚBLICO FACULTADO, LA CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CONTRACTUALES INMEDIATAMENTE QUE SE CUMPLAN ÉSTAS A SATISFACCIÓN EXPRESA DE DICHO SERVIDOR PÚBLICO PARA QUE SE DÉ TRÁMITE A LA CANCELACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO.

DÉCIMA SEGUNDA. ADMINISTRACIÓN, VERIFICACIÓN, SUPERVISIÓN Y ACEPTACIÓN DE LOS SERVICIOS.

LA COMPROBACIÓN, SUPERVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE LOS SERVICIOS SE REALIZA MEDIANTE ORDEN DE SERVICIO DEBIDAMENTE SELLADA Y FIRMADA POR EL JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA UNIDAD Y/O ALGÚN INTEGRANTE DEL CUERPO DE GOBIERNO.

“EL INSTITUTO” DESIGNA COMO ADMINISTRADOR DEL PRESENTE CONTRATO AL LIC. NEFTALI GARCIA ROMERO, ENCARGADO DE LA SUPERVISIÓN ADMINISTRATIVA IMSS BIENESTAR, CON R.F.C. [REDACTED] QUIEN DARÁ SEGUIMIENTO Y VERIFICARÁ EL CUMPLIMIENTO DE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ESTABLECIDOS EN ESTE INSTRUMENTO.

LOS SERVICIOS SE TENDRÁN POR RECIBIDOS PREVIA REVISIÓN DEL ADMINISTRADOR DEL PRESENTE CONTRATO, LA CUAL CONSISTIRÁ EN LA VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS Y EN SU CASO EN LOS ANEXOS RESPECTIVOS, ASÍ COMO LAS CONTENIDAS EN LA PROPUESTA TÉCNICA.

“EL INSTITUTO”, A TRAVÉS DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO, RECHAZARÁ LOS SERVICIOS, QUE NO CUMPLAN LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN ESTE CONTRATO Y EN SUS ANEXOS, OBLIGÁNDOSE “EL PROVEEDOR” EN ESTE SUPUESTO A REALIZARLOS NUEVAMENTE BAJO SU RESPONSABILIDAD Y SIN COSTO ADICIONAL PARA “EL INSTITUTO”, SIN PERJUICIO DE LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES O DEDUCCIONES AL COBRO CORRESPONDIENTES.

Se testa RFC por considerarse información confidencial de personas físicas identificadas e identificables, cuya difusión puede afectar a su esfera jurídica. Lo anterior, de conformidad con los artículos 113 fracción I y 118 de la ley federal de transparencia y acceso a la información pública.

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE	CONTRATO NÚMERO 050GYR989N4524-001-00 NÚMERO DE REGISTRO C4M0088
---	--	---

“EL INSTITUTO”, A TRAVÉS DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO, PODRÁ ACEPTAR LOS SERVICIOS QUE INCUMPLAN DE MANERA PARCIAL O DEFICIENTE LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN ESTE CONTRATO Y EN LOS ANEXOS RESPECTIVOS, SIN PERJUICIO DE LA APLICACIÓN DE LAS DEDUCCIONES AL PAGO QUE PROCEDAN, Y REPOSICIÓN DEL SERVICIO, CUANDO LA NATURALEZA PROPIA DE ÉSTOS LO PERMITA.

DÉCIMA TERCERA. DEDUCCIONES

“EL INSTITUTO” APLICARÁ DEDUCCIONES AL PAGO POR EL INCUMPLIMIENTO PARCIAL O DEFICIENTE, EN QUE INCURRA **“EL PROVEEDOR”** CONFORME A LO ESTIPULADO EN LAS CLÁUSULAS DEL PRESENTE CONTRATO Y SUS ANEXOS RESPECTIVOS, LAS CUALES SE CALCULARÁN POR UN 1 % SOBRE EL MONTO DE LOS SERVICIOS, PROPORCIONADOS EN FORMA PARCIAL O DEFICIENTE. **LAS CANTIDADES A DEDUCIR SE APLICARÁN EN EL CFDI O FACTURA ELECTRÓNICA QUE “EL PROVEEDOR” PRESENTE PARA SU COBRO, EN EL PAGO QUE SE ENCUENTRE EN TRÁMITE O BIEN EN EL SIGUIENTE PAGO, Y CONSIDERANDO LOS SIGUIENTES ELEMENTOS PARA SU CÁLCULO Y APLICACIÓN:**

CONCEPTO U OBLIGACIÓN	NIVEL DE SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	DEDUCCIÓN	LÍMITES DE INCUMPLIMIENTO.
NO REALIZAR LA TOTALIDAD DE LOS SERVICIOS QUE EL INSTITUTO REQUIERA EN LAS FECHAS CONVENIDAS	DEBERÁ CUMPLIR CON LA TOTALIDAD DE SERVICIOS PLASMADOS EN EL ANEXO 4 (CUATRO)	EL IMPORTE DEL SERVICIOS NO REALIZADO	1%	SERÁ HASTA POR EL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO
NO PRESENTE EL PERSONAL SUFICIENTE PARA ATENCIÓN DE LOS SERVICIOS CONTRATADOS	DEBERÁ CUMPLIR CON LA TOTALIDAD DE PERSONAL NECESARIO PARA LOS SERVICIOS	EL IMPORTE DEL CONCEPTO FALTANTE EN PERSONAL.	1%	SERÁ HASTA POR EL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

DE NO EXISTIR PAGOS PENDIENTES, SE REQUERIRÁ A **“EL PROVEEDOR”** QUE REALICE EL PAGO DE LA DEDUCTIVA A TRAVÉS DEL ESQUEMA E5CINCO PAGO ELECTRÓNICO DE DERECHOS, PRODUCTOS Y APROVECHAMIENTOS (DPA'S), A FAVOR DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL. EN CASO DE NEGATIVA SE PROCEDERÁ A HACER EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

LAS DEDUCCIONES ECONÓMICAS SE APLICARÁN SOBRE LA CANTIDAD INDICADA SIN INCLUIR IMPUESTOS.

EL CÁLCULO DE LAS DEDUCCIONES CORRESPONDIENTES LAS REALIZARÁ EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO DE **“EL INSTITUTO”**, CUYA NOTIFICACIÓN SE REALIZARÁ POR ESCRITO O VÍA CORREO ELECTRÓNICO, DENTRO DE LOS **3 DÍAS**

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE	CONTRATO NÚMERO 050GYR989N4524-001-00 NÚMERO DE REGISTRO C4M0088
---	--	---

POSTERIORES AL INCUMPLIMIENTO PARCIAL O DEFICIENTE.

DÉCIMA CUARTA. PENAS CONVENCIONALES

EN CASO QUE “EL PROVEEDOR” INCURRA EN ATRASO EN EL CUMPLIMIENTO CONFORME A LO PACTADO PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, OBJETO DEL CONTRATO, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL **ANEXO 4 (CUATRO)**, “EL INSTITUTO” POR CONDUCTO DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO APLICARÁ LA PENA CONVENCIONAL EQUIVALENTE AL **2.5%** SOBRE LA PARTE DE SERVICIOS NO PRESTADOS, DE CONFORMIDAD CON ESTE INSTRUMENTO LEGAL Y SUS RESPECTIVOS ANEXOS, DE ACUERDO A LA FORMULA Y TERMINOS SIGUIENTES:

$Pca = \%d \times nda \times vspa$.

Dónde:

$\%d$ =porcentaje determinado en la convocatoria, invitación, cotización, contrato o pedido por cada día de atraso en el inicio de la prestación del servicio.

Pca = pena convencional aplicable.

nda = número de días de atraso.

vspa = valor de los servicios prestados con atraso, sin IVA.

CONCEPTO U OBLIGACION	DEDUCCIÓN	LIMITES DE INCUMPLIMIENTO
“SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A VEHICULOS CORRESPONDIENTES A LOS HOSPITALES ZONALES Y EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MEXICO PONIENTE EJERCICIO 2024.” ASIMISMO, DENTRO DE LAS 24 HORAS SIGUIENTES A LA RECEPCIÓN DE LA SOLICITUD VÍA TELEFÓNICA O CORREO ELECTRÓNICO, INICIARA	SE APLICARÁ UNA PENA CONVENCIONAL POR CADA DÍA DE ATRASO (24 HORAS) EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, POR EL EQUIVALENTE AL 2.5%, SOBRE EL VALOR TOTAL DEL SERVICIO SOLICITADO, SIN INCLUIR EL IVA CUANDO EL PROVEEDOR NO PRESTE EL SERVICIO QUE LE HAYA SIDO REQUERIDO, DENTRO DEL PLAZO SEÑALADO.	LA SUMA DE LAS PENAS CONVENCIONALES NO DEBERÁ EXCEDER EL IMPORTE DE LA GARANTÍA

EL ADMINISTRADOR DETERMINARÁ EL CÁLCULO DE LA PENA CONVENCIONAL, CUYA NOTIFICACIÓN SE REALIZARÁ POR ESCRITO O VÍA CORREO ELECTRÓNICO, DENTRO DE LOS **(5 DÍAS) HÁBILES** POSTERIORES AL ATRASO EN EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN DE QUE SE TRATE.

EL PAGO DE LOS SERVICIOS QUEDARÁ CONDICIONADO, PROPORCIONALMENTE, AL PAGO QUE “EL PROVEEDOR” DEBA EFECTUAR POR CONCEPTO DE PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO; EN EL SUPUESTO QUE EL CONTRATO SEA RESCINDIDO EN TÉRMINOS DE LO PREVISTO EN LA **CLÁUSULA DE RESCISIÓN**, NO



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

PROCEDERÁ EL COBRO DE DICHAS PENAS NI LA CONTABILIZACIÓN DE LAS MISMAS AL HACER EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

EL PAGO DE LA PENA PODRÁ EFECTUARSE A TRAVÉS DEL ESQUEMA E5CINCO PAGO ELECTRÓNICO DE DERECHOS, PRODUCTOS Y APROVECHAMIENTOS (DPA'S), A FAVOR DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL; O BIEN, A TRAVÉS DE UN COMPROBANTE DE EGRESO (CFDI DE EGRESO) CONOCIDO COMÚNMENTE COMO NOTA DE CRÉDITO, EN EL MOMENTO EN EL QUE EMITA EL COMPROBANTE DE INGRESO (FACTURA O CFDI DE INGRESO) POR CONCEPTO DE LOS SERVICIOS, EN TÉRMINOS DE LAS DISPOSICIONES JURÍDICAS APLICABLES.

EL IMPORTE DE LA PENA CONVENCIONAL, NO PODRÁ EXCEDER EL EQUIVALENTE AL MONTO TOTAL DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, Y EN EL CASO DE NO HABERSE REQUERIDO ESTA GARANTÍA, NO DEBERÁ EXCEDER DEL 20% (VEINTE POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO.

CUANDO "EL PROVEEDOR" QUEDE EXCEPTUADO DE LA PRESENTACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO, EN LOS SUPUESTOS PREVISTOS EN LA "LAASSP", EL MONTO MÁXIMO DE LAS PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO QUE SE PUEDE APLICAR, SERÁ DEL 20% (VEINTE POR CIENTO) DEL MONTO DE LOS SERVICIOS PRESTADOS FUERA DE LA FECHA CONVENIDA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL TERCER PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 96 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

DÉCIMA QUINTA. LICENCIAS, AUTORIZACIONES Y PERMISOS

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A OBSERVAR Y MANTENER VIGENTES LAS LICENCIAS, AUTORIZACIONES, PERMISOS O REGISTROS REQUERIDOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES.

DÉCIMA SEXTA. PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL

PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO, NO SE REQUIERE QUE "EL PROVEEDOR" CONTRATE UNA PÓLIZA DE SEGURO POR RESPONSABILIDAD CIVIL.

DÉCIMA SÉPTIMA. TRANSPORTE

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA BAJO SU COSTA Y RIESGO, A TRASPORTAR LOS BIENES E INSUMOS NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DESDE SU LUGAR DE ORIGEN, HASTA LAS INSTALACIONES SEÑALADAS EN EL ANEXO 4 (CUATRO) DEL PRESENTE CONTRATO.

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE	CONTRATO NÚMERO 050GYR989N4524-001-00 NÚMERO DE REGISTRO C4M0088
---	--	---

DÉCIMA OCTAVA. IMPUESTOS Y DERECHOS

LOS IMPUESTOS, DERECHOS Y GASTOS QUE PROCEDAN CON MOTIVO DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, SERÁN PAGADOS POR **"EL PROVEEDOR"**, MISMOS QUE NO SERÁN REPERCUTIDOS A **"EL INSTITUTO"**.

"EL INSTITUTO" SÓLO CUBRIRÁ, CUANDO APLIQUE, LO CORRESPONDIENTE AL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA), EN LOS TÉRMINOS DE LA NORMATIVIDAD APLICABLE Y DE CONFORMIDAD CON LAS DISPOSICIONES FISCALES VIGENTES.

DÉCIMA NOVENA. PROHIBICIÓN DE CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES

"EL PROVEEDOR" NO PODRÁ CEDER TOTAL O PARCIALMENTE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DERIVADOS DEL PRESENTE CONTRATO, A FAVOR DE CUALQUIER OTRA PERSONA FÍSICA O MORAL, CON EXCEPCIÓN DE LOS DERECHOS DE COBRO, EN CUYO CASO SE DEBERÁ CONTAR CON LA CONFORMIDAD PREVIA Y POR ESCRITO DE **"EL INSTITUTO"**.

VIGÉSIMA. DERECHOS DE AUTOR, PATENTES Y/O MARCAS

"EL PROVEEDOR" SERÁ RESPONSABLE EN CASO DE INFRINGIR PATENTES, MARCAS O VIOLE OTROS REGISTROS DE DERECHOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL, CON MOTIVO DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL PRESENTE CONTRATO, POR LO QUE SE OBLIGA A RESPONDER PERSONAL E ILIMITADAMENTE DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE PUDIERA CAUSAR A **"EL INSTITUTO"** O A TERCEROS.

DE PRESENTARSE ALGUNA RECLAMACIÓN EN CONTRA DE **"EL INSTITUTO"**, POR CUALQUIERA DE LAS CAUSAS ANTES MENCIONADAS, **"EL PROVEEDOR"**, SE OBLIGA A SALVAGUARDAR LOS DERECHOS E INTERESES DE **"EL INSTITUTO"** DE CUALQUIER CONTROVERSIAS, LIBERÁNDOLA DE TODA RESPONSABILIDAD DE CARÁCTER CIVIL, PENAL, MERCANTIL, FISCAL O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE, SACÁNDOLA EN PAZ Y A SALVO.

EN CASO DE QUE **"EL INSTITUTO"** TUVIESE QUE EROGAR RECURSOS POR CUALQUIERA DE ESTOS CONCEPTOS, **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A REEMBOLSAR DE MANERA INMEDIATA LOS RECURSOS EROGADOS POR AQUELLA.

VIGÉSIMA PRIMERA. CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES.

"LAS PARTES" ACUERDAN QUE LA INFORMACIÓN QUE SE INTERCAMBIE DE CONFORMIDAD CON LAS DISPOSICIONES DEL PRESENTE INSTRUMENTO, SE



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE

CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00
NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088

TRATARÁN DE MANERA CONFIDENCIAL, SIENDO DE USO EXCLUSIVO PARA LA CONSECUCIÓN DEL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO Y NO PODRÁ DIFUNDIRSE A TERCEROS DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LAS LEYES GENERAL Y FEDERAL, RESPECTIVAMENTE, DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA, LEY GENERAL DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES EN POSESIÓN DE SUJETOS OBLIGADOS, Y DEMÁS LEGISLACIÓN APLICABLE.

PARA EL TRATAMIENTO DE LOS DATOS PERSONALES QUE **"LAS PARTES"** RECABEN CON MOTIVO DE LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, DEBERÁ DE REALIZARSE CON BASE EN LO PREVISTO EN LOS AVISOS DE PRIVACIDAD RESPECTIVOS.

POR TAL MOTIVO, **"EL PROVEEDOR"** ASUME CUALQUIER RESPONSABILIDAD QUE SE DERIVE DEL INCUMPLIMIENTO DE SU PARTE, O DE SUS EMPLEADOS, A LAS OBLIGACIONES DE CONFIDENCIALIDAD DESCRITAS EN EL PRESENTE CONTRATO.

ASIMISMO **"EL PROVEEDOR"** DEBERÁ OBSERVAR LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO APLICABLE A LA CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO.

VIGÉSIMA SEGUNDA. SUSPENSIÓN TEMPORAL DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS.

CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 55 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y 102, FRACCIÓN II, DE SU REGLAMENTO, **"EL INSTITUTO"** EN EL SUPUESTO DE CASO FORTUITO O DE FUERZA MAYOR O POR CAUSAS QUE LE RESULTEN IMPUTABLES, PODRÁ SUSPENDER LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, DE MANERA TEMPORAL, QUEDANDO OBLIGADO A PAGAR A **"EL PROVEEDOR"**, AQUELLOS SERVICIOS QUE HUBIESEN SIDO EFECTIVAMENTE PRESTADOS, ASÍ COMO, AL PAGO DE GASTOS NO RECUPERABLES PREVIA SOLICITUD Y ACREDITAMIENTO.

UNA VEZ QUE HAYAN DESAPARECIDO LAS CAUSAS QUE MOTIVARON LA SUSPENSIÓN, EL CONTRATO PODRÁ CONTINUAR PRODUCIENDO TODOS SUS EFECTOS LEGALES, SI **"EL INSTITUTO"** ASÍ LO DETERMINA; Y EN CASO QUE SUBSISTAN LOS SUPUESTOS QUE DIERON ORIGEN A LA SUSPENSIÓN, SE PODRÁ INICIAR LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO, CONFORME LO DISPUESTO EN LA CLÁUSULA SIGUIENTE.

VIGÉSIMA TERCERA. TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO

"EL INSTITUTO" CUANDO CONCURRAN RAZONES DE INTERÉS GENERAL, O BIEN, CUANDO POR CAUSAS JUSTIFICADAS SE EXTINGA LA NECESIDAD DE REQUERIR LOS SERVICIOS ORIGINALMENTE CONTRATADOS Y SE DEMUESTRE QUE DE CONTINUAR CON EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES PACTADAS, SE OCASIONARÍA ALGÚN DAÑO O PERJUICIO A **"EL INSTITUTO"**, O SE DETERMINE LA NULIDAD TOTAL O PARCIAL

Página 109



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00
NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

DE LOS ACTOS QUE DIERON ORIGEN AL PRESENTE CONTRATO, CON MOTIVO DE LA RESOLUCIÓN DE UNA INCONFORMIDAD O INTERVENCIÓN DE OFICIO, EMITIDA POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA, PODRÁ DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE EL PRESENTE CONTRATO SIN RESPONSABILIDAD ALGUNA PARA "EL INSTITUTO" ELLO CON INDEPENDENCIA DE LO ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA QUE ANTECEDE.

CUANDO "EL INSTITUTO" DETERMINE DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE EL CONTRATO, LO NOTIFICARÁ A "EL PROVEEDOR" HASTA CON 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES ANTERIORES AL HECHO, DEBIENDO SUSTENTARLO EN UN DICTAMEN FUNDADO Y MOTIVADO, EN EL QUE, SE PRECISARÁN LAS RAZONES O CAUSAS QUE DIERON ORIGEN A LA MISMA Y PAGARÁ A "EL PROVEEDOR" LA PARTE PROPORCIONAL DE LOS SERVICIOS PRESTADOS, ASÍ COMO LOS GASTOS NO RECUPERABLES EN QUE HAYA INCURRIDO, PREVIA SOLICITUD POR ESCRITO, SIEMPRE QUE ÉSTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON EL PRESENTE CONTRATO, LIMITÁNDOSE SEGÚN CORRESPONDA A LOS CONCEPTOS ESTABLECIDOS EN LA FRACCIÓN I, DEL ARTÍCULO 102 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

VIGÉSIMA CUARTA. RESCISIÓN

"EL INSTITUTO" PODRÁ INICIAR EN CUALQUIER MOMENTO EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN, CUANDO "EL PROVEEDOR" INCURRA EN ALGUNA DE LAS SIGUIENTES CAUSALES:

- a) CONTRAVENIR LOS TÉRMINOS PACTADOS PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, ESTABLECIDOS EN EL PRESENTE CONTRATO.
- b) TRANSFERIR EN TODO O EN PARTE LAS OBLIGACIONES QUE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO A UN TERCERO AJENO A LA RELACIÓN CONTRACTUAL.
- c) CEDER LOS DERECHOS DE COBRO DERIVADOS DEL CONTRATO, SIN CONTAR CON LA CONFORMIDAD PREVIA Y POR ESCRITO DE "EL INSTITUTO".
- d) SUSPENDER TOTAL O PARCIALMENTE Y SIN CAUSA JUSTIFICADA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DEL PRESENTE CONTRATO.
- e) NO REALIZAR LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS EN TIEMPO Y FORMA CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL PRESENTE CONTRATO Y SUS RESPECTIVOS ANEXOS.
- f) NO PROPORCIONAR A LOS ÓRGANOS DE FISCALIZACIÓN, LA INFORMACIÓN QUE LE SEA REQUERIDA CON MOTIVO DE LAS AUDITORÍAS, VISITAS E INSPECCIONES QUE REALICEN.
- g) SER DECLARADO EN CONCURSO MERCANTIL, O POR CUALQUIER OTRA CAUSA DISTINTA O ANÁLOGA QUE AFECTE SU PATRIMONIO.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00
NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

- h) EN CASO DE QUE COMPRUEBE LA FALSEDAD DE ALGUNA MANIFESTACIÓN, INFORMACIÓN O DOCUMENTACIÓN PROPORCIONADA PARA EFECTO DEL PRESENTE CONTRATO;
- i) **NO PRESENTAR BIMESTRALMENTE, LAS CONSTANCIAS DE LA INSCRIPCIÓN Y PAGO DE CUOTAS AL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL DEL PERSONAL QUE UTILICE PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS.**
- j) NO ENTREGAR DENTRO DE LOS 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO, LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL MISMO.
- k) CUANDO LA SUMA DE LAS PENAS CONVENCIONALES EXCEDA EL MONTO TOTAL DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.
- l) CUANDO LA SUMA DE LAS DEDUCCIONES AL PAGO, EXCEDAN EL LÍMITE MÁXIMO ESTABLECIDO PARA LAS DEDUCCIONES.
- m) DIVULGAR, TRANSFERIR O UTILIZAR LA INFORMACIÓN QUE CONOZCA EN EL DESARROLLO DEL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN DE **"EL INSTITUTO"** EN LOS TÉRMINOS DE LO DISPUESTO EN LA CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA DE CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO;
- n) IMPEDIR EL DESEMPEÑO NORMAL DE LABORES DE **"EL INSTITUTO"**;
- o) CAMBIAR SU NACIONALIDAD POR OTRA E INVOCAR LA PROTECCIÓN DE SU GOBIERNO CONTRA RECLAMACIONES Y ÓRDENES DE **"EL INSTITUTO"**, **CUANDO SEA EXTRANJERO.**
- p) INCUMPLIR CUALQUIER OBLIGACIÓN DISTINTA DE LAS ANTERIORES Y DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO.

PARA EL CASO DE OPTAR POR LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, **"EL INSTITUTO"** COMUNICARÁ POR ESCRITO A **"EL PROVEEDOR"** EL INCUMPLIMIENTO EN QUE HAYA INCURRIDO, PARA QUE EN UN TÉRMINO DE 5 (CINCO) DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE DE LA NOTIFICACIÓN, EXPONGA LO QUE A SU DERECHO CONVENGA Y APOORTE EN SU CASO LAS PRUEBAS QUE ESTIME PERTINENTES.

TRANSCURRIDO DICHO TÉRMINO **"EL INSTITUTO"**, EN UN PLAZO DE 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES, TOMANDO EN CONSIDERACIÓN LOS ARGUMENTOS Y PRUEBAS QUE HUBIERE HECHO VALER **"EL PROVEEDOR"**, DETERMINARÁ DE MANERA FUNDADA Y MOTIVADA DAR O NO POR RESCINDIDO EL CONTRATO, Y COMUNICARÁ A **"EL PROVEEDOR"** DICHA DETERMINACIÓN DENTRO DEL CITADO PLAZO.

CUANDO SE RESCINDA EL CONTRATO, SE FORMULARÁ EL FINIQUITO CORRESPONDIENTE, A EFECTO DE HACER CONSTAR LOS PAGOS QUE DEBA EFECTUAR **"EL INSTITUTO"** POR CONCEPTO DEL CONTRATO HASTA EL MOMENTO DE RESCISIÓN, O LOS QUE RESULTEN A CARGO DE **"EL PROVEEDOR"**.

INICIADO UN PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN **"EL INSTITUTO"** PODRÁ SUSPENDER EL TRÁMITE DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN.

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE	CONTRATO NÚMERO 050GYR989N4524-001-00 NÚMERO DE REGISTRO C4M0088
---	--	---

SI PREVIAMENTE A LA DETERMINACIÓN DE DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO SE REALIZA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, EL PROCEDIMIENTO INICIADO QUEDARÁ SIN EFECTO, PREVIA ACEPTACIÓN Y VERIFICACIÓN DE **“EL INSTITUTO”** DE QUE CONTINÚA VIGENTE LA NECESIDAD DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, APLICANDO, EN SU CASO, LAS PENAS CONVENCIONALES CORRESPONDIENTES.

“EL INSTITUTO” PODRÁ DETERMINAR NO DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO, CUANDO DURANTE EL PROCEDIMIENTO ADVIERTA QUE LA RESCISIÓN DEL MISMO PUDIERA OCASIONAR ALGÚN DAÑO O AFECTACIÓN A LAS FUNCIONES QUE TIENE ENCOMENDADAS. EN ESTE SUPUESTO, **“EL INSTITUTO”** ELABORARÁ UN DICTAMEN EN EL CUAL JUSTIFIQUE QUE LOS IMPACTOS ECONÓMICOS O DE OPERACIÓN QUE SE OCASIONARÍAN CON LA RESCISIÓN DEL CONTRATO RESULTARÍAN MÁS INCONVENIENTES.

DE NO RESCINDIRSE EL CONTRATO, **“EL INSTITUTO”** ESTABLECERÁ CON **“EL PROVEEDOR”**, OTRO PLAZO, QUE LE PERMITA SUBSANAR EL INCUMPLIMIENTO QUE HUBIERE MOTIVADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO, APLICANDO LAS SANCIONES CORRESPONDIENTES. EL CONVENIO MODIFICATORIO QUE AL EFECTO SE CELEBRE DEBERÁ ATENDER A LAS CONDICIONES PREVISTAS POR LOS DOS ÚLTIMOS PÁRRAFOS DEL ARTÍCULO 52 DE LA **“LAASSP”**.

NO OBSTANTE, DE QUE SE HUBIERE FIRMADO EL CONVENIO MODIFICATORIO A QUE SE REFIERE EL PÁRRAFO ANTERIOR, SI SE PRESENTA DE NUEVA CUENTA EL INCUMPLIMIENTO, **“EL INSTITUTO”** QUEDARÁ EXPRESAMENTE FACULTADA PARA OPTAR POR EXIGIR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, O RESCINDIRLO, APLICANDO LAS SANCIONES QUE PROCEDAN.

SI SE LLEVARA A CABO LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, Y EN EL CASO DE QUE A **“EL PROVEEDOR”** SE LE HUBIERAN ENTREGADO PAGOS PROGRESIVOS, ÉSTE DEBERÁ DE REINTEGRARLOS MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A LO INDICADO EN EL ARTÍCULO 51, PÁRRAFO CUARTO, DE LA **“LAASSP”**.

LOS INTERESES SE CALCULARÁN SOBRE EL MONTO DE LOS PAGOS PROGRESIVOS EFECTUADOS Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE LA FECHA DE SU ENTREGA HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **“EL INSTITUTO”**.

VIGÉSIMA QUINTA. RELACIÓN Y EXCLUSIÓN LABORAL

“EL PROVEEDOR” RECONOCE Y ACEPTA SER EL ÚNICO PATRÓN DE TODOS Y CADA UNO DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DESLINANDO DE TODA RESPONSABILIDAD A **“EL INSTITUTO”** RESPECTO DE CUALQUIER RECLAMO QUE EN SU CASO PUEDAN EFECTUAR SUS TRABAJADORES,

Página 112



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE

CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00
NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088

SEA DE ÍNDOLE LABORAL, FISCAL O DE SEGURIDAD SOCIAL Y EN NINGÚN CASO SE LE PODRÁ CONSIDERAR PATRÓN SUSTITUTO, PATRÓN SOLIDARIO, BENEFICIARIO O INTERMEDIARIO.

"EL PROVEEDOR" ASUME EN FORMA TOTAL Y EXCLUSIVA LAS OBLIGACIONES PROPIAS DE PATRÓN RESPECTO DE CUALQUIER RELACIÓN LABORAL, QUE EL MISMO CONTRAIGA CON EL PERSONAL QUE LABORE BAJO SUS ÓRDENES O INTERVENGA O CONTRATE PARA LA ATENCIÓN DE LOS ASUNTOS ENCOMENDADOS POR **"EL INSTITUTO"**, ASÍ COMO EN LA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS.

PARA CUALQUIER CASO NO PREVISTO, **"EL PROVEEDOR"** EXIME EXPRESAMENTE A **"EL INSTITUTO"** DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD LABORAL, CIVIL O PENAL O DE CUALQUIER OTRA ESPECIE QUE EN SU CASO PUDIERA LLEGAR A GENERARSE, RELACIONADO CON EL PRESENTE CONTRATO.

PARA EL CASO QUE, CON POSTERIORIDAD A LA CONCLUSIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, **"EL INSTITUTO"** RECIBA UNA DEMANDA LABORAL POR PARTE DE TRABAJADORES DE **"EL PROVEEDOR"**, EN LA QUE SE DEMANDE LA SOLIDARIDAD Y/O SUSTITUCIÓN PATRONAL A **"EL INSTITUTO"**, **"EL PROVEEDOR"** QUEDA OBLIGADO A DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN LA PRESENTE CLÁUSULA.

VIGÉSIMA SEXTA. DISCREPANCIAS

"LAS PARTES" CONVIENEN QUE, EN CASO DE DISCREPANCIA ENTRE LA **COTIZACIÓN** Y EL MODELO DE CONTRATO, PREVALECE LO ESTABLECIDO EN LA **COTIZACIÓN RESPECTIVA**, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 81, FRACCIÓN IV, DEL REGLAMENTO DE LA **"LAASSP"**.

VIGÉSIMA SÉPTIMA. CONCILIACIÓN.

"LAS PARTES" ACUERDAN QUE PARA EL CASO DE QUE SE PRESENTEN DESAVENENCIAS DERIVADAS DE LA EJECUCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO PODRÁN SOMETERSE AL PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 77, 78 Y 79 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, Y 126 AL 136 DE SU REGLAMENTO.

VIGÉSIMA OCTAVA. DOMICILIOS

"LAS PARTES" SEÑALAN COMO SUS DOMICILIOS LEGALES PARA TODOS LOS EFECTOS A QUE HAYA LUGAR Y QUE SE RELACIONAN EN EL PRESENTE CONTRATO, LOS QUE SE INDICAN EN EL APARTADO DE DECLARACIONES, POR LO QUE CUALQUIER NOTIFICACIÓN JUDICIAL O EXTRAJUDICIAL, EMPLAZAMIENTO, REQUERIMIENTO O

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE	CONTRATO NÚMERO 050GYR989N4524-001-00 NÚMERO DE REGISTRO C4M0088
---	--	---

DILIGENCIA QUE EN DICHOS DOMICILIOS SE PRACTIQUE, SERÁ ENTERAMENTE VÁLIDA, AL TENOR DE LO DISPUESTO EN EL TÍTULO TERCERO DEL CÓDIGO CIVIL FEDERAL.

VIGÉSIMA NOVENA. LEGISLACIÓN APLICABLE

“LAS PARTES” SE OBLIGAN A SUJETARSE Estrictamente PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO A TODAS Y CADA UNA DE LAS CLÁUSULAS QUE LO INTEGRAN, SUS ANEXOS QUE FORMAN PARTE INTEGRAL DEL MISMO, A LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, SU REGLAMENTO; CÓDIGO CIVIL FEDERAL; LEY FEDERAL DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO, CÓDIGO FEDERAL DE PROCEDIMIENTOS CIVILES; LEY FEDERAL DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA Y SU REGLAMENTO.

TRIGÉSIMA. JURISDICCIÓN

“LAS PARTES” CONVIENEN QUE, PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO, ASÍ COMO PARA LO NO PREVISTO EN EL MISMO, SE SOMETERÁN A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES FEDERALES CON SEDE EN LA CIUDAD TOLUCA, ESTADO DE MÉXICO, RENUNCIANDO EXPRESAMENTE AL FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLES EN RAZÓN DE SU DOMICILIO ACTUAL O FUTURO.

“LAS PARTES” MANIFIESTAN ESTAR CONFORMES Y ENTERADOS DE LAS CONSECUENCIAS, VALOR Y ALCANCE LEGAL DE TODAS Y CADA UNA DE LAS ESTIPULACIONES QUE EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO CONTIENE, POR LO QUE LO RATIFICAN Y FIRMAN EN DOS TANTOS EN FECHA **19 DE JULIO DEL AÑO 2024**.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE

CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00

NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL
ESTADO DE MÉXICO PONIENTE
EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO PARA GRS-GRN

Of. N°669001073110/2024

Toluca México, a 31 de mayo de 2024

Ing. Alberto Alejandro López Hernández
Jefe de Conservación del Hospital
Amanalco
Presente

Me refiero al servicio de "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A VEHICULOS CORRESPONDIENTES A LOS HOSPITALES ZONALES Y EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE EJERCICIO 2024."

Al respecto y con fundamento en el numeral 53.15 de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamiento y Servicios del Instituto Mexicano de Seguro Social, en mi carácter de Administrador del contrato del servicio referido, informo a usted que se le designa como **auxiliar de administrador del contrato** para su debido cumplimiento, haciendo de su conocimiento que será corresponsable de las actividades que se le asignen y de mantenerme informado.

En este contexto, se le instruye a conducirse en todo momento con la transparencia, ética, rectitud y legalidad que su responsabilidad amerita, salvaguardando en todo momento el interés superior del Instituto e informar a este Departamento así como a la Oficina de Servicios Complementarios cualquier inconsistencia detectada.

Por lo anterior, de forma enunciativa y no limitativa por su relevancia se resalten:

- **Atender y dar seguimiento a las notificaciones de aplicación de deductivos y penas convencionales.**
- **Mantener informado al administrador del contrato.**

Así mismo, en caso de no mantener informado al administrador del contrato, atender, dar seguimiento y realizar el cálculo de deducciones y penas convencionales quedará bajo su responsabilidad como auxiliar del administrador, la no aplicación de las mismas a que el prestador del servicio sea acreedor.

Sin más por el momento, le envío un cordial saludo.

Atentamente

Lia. Neftalí García Romero
Enc. de la Supervisión Administrativa del
Equipo Multidisciplinario



Ing. Alberto Alejandro
López Hernández
Jefe de Conservación
del Hospital
Amanalco
31/05/2024

Acuso Recibido
31/05/24

En Toluca, Hidalgo, México, a 31 de mayo de 2024. Calle Santa de San Sebastián, Edif. Centro, Toluca, Estado de México, C.P. 50000.
Tel: (722) 2 54 99 35



2024
Felipe Carrillo
PUERTO



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE

CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00

NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088

ANEXO 2 (DOS)
DICTAMEN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIO



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE FINANZAS
UNIDAD DE OPERACIÓN FINANCIERA
DELEGACIÓN RANCHO DE MEXICO Zona Poniente
DICTAMEN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIO

FOLIO: 00000001-00000001

☐ Dictamen de Viabilidad

☒ Dictamen de Gasto

Dependencia Solicitante:

SS Estado de México Zona Poniente

000001 Oficina General de Administración

003110 Unidad de Operación Financiera

Concepto:

Adquisición de M9800110731102100104 de fecha 27 de mayo de 2024

Fecha Solicitud:

21/05/2024

Total Compromiso en pesos:

000,000.00

Cuenta:

42962501

Partida Presupuestaria SHCP:

25801

Unidad de Información:

500001

Centro de Costos:

873008

CONCEPTO PRESUPUESTAL (en los pesos)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
000	0.0	0.0	0.0	0.0	162.0	30.7	30.7	30.7	30.7	30.7	0.0	0.0
TOTAL PRESUPUESTAL	0.0	0.0	0.0	0.0	162.0	30.7	30.7	30.7	30.7	30.7	0.0	0.0

El presente documento de acatamiento de respaldo presupuestario, se emite en términos de lo señalado en el numeral 7.5.6.4 de la Norma Presupuestaria del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), y de lo establecido en el artículo 8º, 144 y 145 del Reglamento Interior del IMSS, es responsabilidad del área solicitante el destino y aplicación de los recursos. También se informa que este documento únicamente tendrá validez para el ejercicio fiscal en curso y que con base en la relación que se efectuó en el Sistema Financiero PRE-Milenio, en el Módulo de Control de Compromiso, en la actualización unidad de información y centro de costos, los montos señalados quedan comprometidos para dar inicio a las gestiones de adquisición de bienes y servicios con base al marco normativo vigente.

AL SEÑOR DIRECTOR GENERAL
SEÑOR DIRECTOR GENERAL DE CHG
JUAN CARLOS DOMÍNGUEZ CRUZ

DA. HEG. AND.
DICTAMEN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

DICTAMEN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

CONTRATO No. _____

MONTE PRESUPUESTAL (en pesos): _____

Cave: 0115-000001



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE

CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00

NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088

**ANEXO 3 (TRES)
FORMATO FIANZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO.**

MODELO DE LA PÓLIZA DE FIANZA PARA GARANTIZAR, ANTE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL, EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DE: ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS, OBRA PÚBLICA O SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA.

(ENTIDADES)

(AFIANZADORA O ASEGURADORA)

DENOMINACIÓN SOCIAL: _____ EN LO SUCESIVO (LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA")

DOMICILIO: _____

AUTORIZACIÓN DEL GOBIERNO FEDERAL PARA OPERAR: _____ (NÚMERO DE OFICIO Y FECHA)

BENEFICIARIA: (INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL), EN LO SUCESIVO "LA BENEFICIARIA".

DOMICILIO: JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ ESQUINA AV. MIGUEL HIDALGO, S/N, COLONIA CENTRO, C.P. 50000, TOLUCA, ESTADO DE MÉXICO).

EL MEDIO ELECTRÓNICO, POR EL CUAL SE PUEDA ENVIAR LA FIANZA A "LA CONTRATANTE" Y A "LA BENEFICIARIA": **neftali.garcia@imss.gob.mx**

FIADO (S): (EN CASO DE PROPOSICIÓN CONJUNTA, EL NOMBRE Y DATOS DE CADA UNO DE ELLOS)

NOMBRE O DENOMINACIÓN SOCIAL: _____

RFC: _____

DOMICILIO: _____ (EL MISMO QUE APAREZCA EN EL CONTRATO PRINCIPAL)

DATOS DE LA PÓLIZA:

NÚMERO: _____ (NÚMERO ASIGNADO POR LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA")

MONTO AFIANZADO: _____ (CON LETRA Y NÚMERO, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO).

MONEDA: _____

FECHA DE EXPEDICIÓN: _____

OBLIGACIÓN GARANTIZADA: EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO EN LOS TÉRMINOS DE LA CLÁUSULA PRIMERA DE LA PRESENTE PÓLIZA DE FIANZA.

NATURALEZA DE LAS OBLIGACIONES: ____ (DIVISIBLE O INDIVISIBLE, DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO).

SI ES DIVISIBLE APLICARÁ EL SIGUIENTE TEXTO: LA OBLIGACIÓN GARANTIZADA SERÁ DIVISIBLE, POR LO QUE, EN CASO DE PRESENTARSE ALGÚN INCUMPLIMIENTO, SE HARÁ EFECTIVA SOLO EN LA PROPORCIÓN CORRESPONDIENTE AL INCUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN PRINCIPAL.

SI ES INDIVISIBLE APLICARÁ EL SIGUIENTE TEXTO: LA OBLIGACIÓN GARANTIZADA SERÁ INDIVISIBLE Y EN CASO DE PRESENTARSE ALGÚN INCUMPLIMIENTO SE HARÁ EFECTIVA POR EL MONTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES GARANTIZADAS.

DATOS DEL CONTRATO O PEDIDO, EN LO SUCESIVO EL "CONTRATO":

NÚMERO ASIGNADO POR "LA CONTRATANTE": _____

OBJETO: _____

MONTO DEL CONTRATO: (CON NÚMERO Y LETRA, SIN EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO)

MONEDA: _____

FECHA DE SUSCRIPCIÓN: _____

TIPO: (ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS, OBRA PÚBLICA O SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA).

OBLIGACIÓN CONTRACTUAL PARA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO: (DIVISIBLE O INDIVISIBLE, DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO)

PROCEDIMIENTO AL QUE SE SUJETARÁ LA PRESENTE PÓLIZA DE FIANZA PARA HACERLA EFECTIVA: EL PREVISTO EN EL ARTÍCULO 279 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

COMPETENCIA Y JURISDICCIÓN: PARA TODO LO RELACIONADO CON LA PRESENTE PÓLIZA, EL FIADO, EL FIADOR Y CUALESQUIER OTRO OBLIGADO, ASÍ COMO "LA BENEFICIARIA", SE SOMETERÁN A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES FEDERALES DE TOLUCA, ESTADO DE MÉXICO (PRECISAR EL LUGAR), RENUNCIANDO AL FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLE EN RAZÓN DE SU DOMICILIO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA.

LA PRESENTE FIANZA SE EXPIDE DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 48, FRACCIÓN II Y ÚLTIMO PÁRRAFO, Y ARTÍCULO 49, FRACCIÓN II, DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, Y 103 DE SU REGLAMENTO.

VALIDACIÓN DE LA FIANZA EN EL PORTAL DE INTERNET, DIRECCIÓN ELECTRÓNICA WWW.AMIG.ORG.MX
(NOMBRE DEL REPRESENTANTE DE LA AFIANZADORA O ASEGURADORA)

CLÁUSULAS GENERALES A QUE SE SUJETARÁ LA PRESENTE PÓLIZA DE FIANZA PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO, OBRA PÚBLICA O SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA.

PRIMERA. - OBLIGACIÓN GARANTIZADA.

ESTA PÓLIZA DE FIANZA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL "CONTRATO" A QUE SE REFIERE ESTA PÓLIZA Y EN SUS CONVENIOS MODIFICATORIOS QUE SE HAYAN REALIZADO O A LOS ANEXOS DEL MISMO, CUANDO NO REBASEN EL PORCENTAJE DE AMPLIACIÓN INDICADO EN LA CLÁUSULA SIGUIENTE, AÚN Y CUANDO PARTE DE LAS OBLIGACIONES SE SUBCONTRATEN.

SEGUNDA. - MONTO AFIANZADO.

(LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA"), SE COMPROMETE A PAGAR A LA BENEFICIARIA, HASTA EL MONTO DE ESTA PÓLIZA, QUE ES (CON NÚMERO Y LETRA SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO) QUE REPRESENTA EL 10 % (SEÑALAR EL PORCENTAJE CON LETRA) DEL VALOR DEL "CONTRATO".

(LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA") RECONOCE QUE EL MONTO GARANTIZADO POR LA FIANZA DE CUMPLIMIENTO SE PUEDE MODIFICAR EN EL CASO DE QUE SE FORMALICE UNO O VARIOS CONVENIOS MODIFICATORIOS DE AMPLIACIÓN DEL MONTO DEL "CONTRATO" INDICADO EN LA CARÁTULA DE ESTA PÓLIZA, SIEMPRE Y CUANDO NO SE REBASE EL 20 % DE DICHO MONTO. PREVIA NOTIFICACIÓN DEL FIADO Y CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS LEGALES, (LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA") EMITIRÁ EL DOCUMENTO MODIFICATORIO CORRESPONDIENTE O ENDOSO PARA EL SOLO EFECTO DE HACER CONSTAR LA REFERIDA AMPLIACIÓN, SIN QUE SE ENTIENDA QUE LA OBLIGACIÓN SEA NOVADA.

EN EL SUPUESTO DE QUE EL PORCENTAJE DE AUMENTO AL "CONTRATO" EN MONTO FUERA SUPERIOR A LOS INDICADOS, (LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA") SE RESERVA EL DERECHO DE EMITIR LOS ENDOSOS SUBSECUENTES, POR LA DIFERENCIA ENTRE AMBOS MONTO SIN EMBARGO, PREVIA SOLICITUD DEL FIADO, (LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA") PODRÁ GARANTIZAR DICHA DIFERENCIA Y EMITIRÁ EL DOCUMENTO MODIFICATORIO CORRESPONDIENTE.

(LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA") ACEPTA EXPRESAMENTE QUE EN CASO DE REQUERIMIENTO, SE COMPROMETE A PAGAR EL MONTO TOTAL AFIANZADO, SIEMPRE Y CUANDO EN EL CONTRATO SE HAYA ESTIPULADO QUE LA OBLIGACIÓN GARANTIZADA ES INDIVISIBLE; DE ESTIPULARSE QUE ES DIVISIBLE, (LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA") PAGARÁ DE FORMA PROPORCIONAL EL MONTO DE LA O LAS OBLIGACIONES INCUMPLIDAS.

TERCERA. - INDEMNIZACIÓN POR MORA.

(LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA"), SE OBLIGA A PAGAR LA INDEMNIZACIÓN POR MORA QUE EN SU CASO PROCEDA DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 283 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS.

CUARTA. - VIGENCIA.

LA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE HASTA QUE SE DÉ CUMPLIMIENTO A LA O LAS OBLIGACIONES QUE GARANTICE EN LOS TÉRMINOS DEL "CONTRATO" Y CONTINUARÁ VIGENTE EN CASO DE QUE "LA CONTRATANTE" OTORQUE PRÓRROGA O ESPERA AL CUMPLIMIENTO DEL "CONTRATO", EN LOS TÉRMINOS DE LA SIGUIENTE CLÁUSULA.

ASIMISMO, ESTA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES, ARBITRAJES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN CON ORIGEN EN LA OBLIGACIÓN



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**
**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

GARANTIZADA HASTA QUE SE PRONUNCIE RESOLUCIÓN DEFINITIVA DE AUTORIDAD O TRIBUNAL COMPETENTE QUE HAYA CAUSADO EJECUTORIA.

DE ESTA FORMA LA VIGENCIA DE LA FIANZA NO PODRÁ ACOTARSE EN RAZÓN DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA CUMPLIR LA O LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES.

QUINTA. - PRÓRROGAS, ESPERAS O AMPLIACIÓN AL PLAZO DEL CONTRATO.

EN CASO DE QUE SE PRORROGUE EL PLAZO ORIGINALMENTE SEÑALADO O CONCEDER ESPERAS O CONVENIOS DE AMPLIACIÓN DE PLAZO PARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO GARANTIZADO Y SUS ANEXOS, EL FIADO DARÁ AVISO A (LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA"), LA CUAL DEBERÁ EMITIR LOS DOCUMENTOS MODIFICATORIOS O ENDOSOS CORRESPONDIENTES.

(LA "AFIANZADORA O LA "ASEGURADORA") ACEPTA EXPRESAMENTE GARANTIZAR LA OBLIGACIÓN A QUE ESTA PÓLIZA SE REFIERE, AÚN EN EL CASO DE QUE SE OTORQUE PRÓRROGA, ESPERA O AMPLIACIÓN AL FIADO POR PARTE DE LA "CONTRATANTE" PARA EL CUMPLIMIENTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES QUE SE GARANTIZAN, POR LO QUE NO SE ACTUALIZA EL SUPUESTO DE EXTINCIÓN DE FIANZA PREVISTO EN EL ARTÍCULO 179 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS, SIN QUE SE ENTIENDA NOVADA LA OBLIGACIÓN.

SEXTA. - SUPUESTOS DE SUSPENSIÓN.

PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL "CONTRATO", CUANDO CONCURRAN LOS SUPUESTOS DE SUSPENSIÓN EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, SU REGLAMENTO Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES, "LA CONTRATANTE" DEBERÁ EMITIR EL O LAS ACTAS CIRCUNSTANCIADAS Y, EN SU CASO, LAS CONSTANCIAS A QUE HAYA LUGAR. EN ESTOS SUPUESTOS, A PETICIÓN DEL FIADO, (LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA") OTORGARÁ EL O LOS ENDOSOS CONDUCENTES, CONFORME A LO ESTATUIDO EN EL ARTÍCULO 166 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS, PARA LO CUAL BASTARÁ QUE EL FIADO EXHIBA A (LA "AFIANZADORA O A LA ASEGURADORA") DICHOS DOCUMENTOS EXPEDIDOS POR "LA CONTRATANTE".

EL APLAZAMIENTO DERIVADO DE LA INTERPOSICIÓN DE RECURSOS ADMINISTRATIVOS Y MEDIOS DE DEFENSA LEGALES, NO MODIFICA O ALTERA EL PLAZO DE EJECUCIÓN INICIALMENTE PACTADO, POR LO QUE SUBSISTIRÁN INALTERADOS LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES ORIGINALMENTE PREVISTOS, ENTENDIENDO QUE LOS ENDOSOS QUE EMITA (LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA") POR CUALQUIERA DE LOS SUPUESTOS REFERIDOS, FORMARÁN PARTE EN SU CONJUNTO, SOLIDARIA E INSEPARABLE DE LA PÓLIZA INICIAL.

SÉPTIMA. - SUBJUDICIDAD.

(LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA") REALIZARÁ EL PAGO DE LA CANTIDAD RECLAMADA, BAJO LOS TÉRMINOS ESTIPULADOS EN ESTA PÓLIZA DE FIANZA, Y, EN SU CASO, LA INDEMNIZACIÓN POR MORA DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 283 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS, AUN CUANDO LA OBLIGACIÓN SE ENCUENTRE SUBJÚDICE, EN VIRTUD DE PROCEDIMIENTO ANTE AUTORIDAD JUDICIAL, ADMINISTRATIVA O TRIBUNAL ARBITRAL, SALVO QUE EL FIADO OBTENGA LA SUSPENSIÓN DE SU EJECUCIÓN, ANTE DICHAS INSTANCIAS.

(LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA") DEBERÁ COMUNICAR A "LA BENEFICIARIA" DE LA GARANTÍA, EL OTORGAMIENTO DE LA SUSPENSIÓN AL FIADO, ACOMPAÑÁNDOLE LAS CONSTANCIAS RESPECTIVAS QUE ASÍ LO ACREDITEN, A FIN DE QUE SE ENCUENTRE EN LA POSIBILIDAD DE ABSTENERSE DEL COBRO DE LA FIANZA HASTA EN TANTO SE DICTE SENTENCIA FIRME.

OCTAVA. - COAFIANZAMIENTO O YUXTAPOSICIÓN DE GARANTÍAS.

EL COAFIANZAMIENTO O YUXTAPOSICIÓN DE GARANTÍAS, NO IMPLICARÁ NOVACIÓN DE LAS OBLIGACIONES ASUMIDAS POR (LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA") POR LO QUE SUBSISTIRÁ SU RESPONSABILIDAD EXCLUSIVAMENTE EN LA MEDIDA Y CONDICIONES EN QUE LA ASUMIÓ EN LA PRESENTE PÓLIZA DE FIANZA Y EN SUS DOCUMENTOS MODIFICATORIOS.

NOVENA. - CANCELACIÓN DE LA FIANZA.

(LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA") QUEDARÁ LIBERADA DE SU OBLIGACIÓN FIADORA SIEMPRE Y CUANDO "LA CONTRATANTE" LE COMUNIQUE POR ESCRITO, POR CONDUCTO DEL SERVIDOR PÚBLICO FACULTADO PARA ELLO, SU CONFORMIDAD PARA CANCELAR LA PRESENTE GARANTÍA.

EL FIADO PODRÁ SOLICITAR LA CANCELACIÓN DE LA FIANZA PARA LO CUAL DEBERÁ PRESENTAR A (LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA") LA CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES. CUANDO EL FIADO SOLICITE DICHA CANCELACIÓN DERIVADO DEL PAGO REALIZADO



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

POR SALDOS A SU CARGO O POR EL INCUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES, DEBERÁ PRESENTAR EL RECIBO DE PAGO CORRESPONDIENTE.

ESTA FIANZA SE CANCELARÁ CUANDO HABIÉNDOSE CUMPLIDO LA TOTALIDAD DE LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL "CONTRATO", "LA CONTRATANTE" HAYA CALIFICADO O REVISADO Y ACEPTADO LA GARANTÍA EXHIBIDA POR EL FIADO PARA RESPONDER POR LOS DEFECTOS, VICIOS OCULTOS DE LOS BIENES ENTREGADOS Y POR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS MISMOS O POR LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS PRESTADOS POR EL FIADO, RESPECTO DEL "CONTRATO" ESPECIFICADO EN LA CARÁTULA DE LA PRESENTE PÓLIZA Y SUS RESPECTIVOS CONVENIOS MODIFICATORIOS.

DÉCIMA. - PROCEDIMIENTOS.

(LA "AFIANZADORA" O LA "ASEGURADORA") ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE AL PROCEDIMIENTO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 279 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS PARA HACER EFECTIVA LA FIANZA.

DÉCIMA PRIMERA. -RECLAMACIÓN

"LA BENEFICIARIA" PODRÁ PRESENTAR LA RECLAMACIÓN A QUE SE REFIERE EL ARTÍCULO 279, DE LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS EN CUALQUIER OFICINA, O SUCURSAL DE LA INSTITUCIÓN Y ANTE CUALQUIER APODERADO O REPRESENTANTE DE LA MISMA.

DÉCIMA SEGUNDA. - DISPOSICIONES APLICABLES.

SERÁ APLICABLE A ESTA PÓLIZA, EN LO NO PREVISTO POR LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS LA LEGISLACIÓN MERCANTIL Y A FALTA DE DISPOSICIÓN EXPRESA EL CÓDIGO CIVIL FEDERAL.

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE	CONTRATO NÚMERO 050GYR989N4524-001-00 NÚMERO DE REGISTRO C4M0088
---	--	---

**ANEXO 4 (CUATRO)
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DEL SERVICIO**

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A VEHÍCULOS CORRESPONDIENTES A LOS HOSPITALES ZONALES Y EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO DEL RÉGIMEN IMSS BIENESTAR DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE EJERCICIO 2024.

PLAZO PARA LA REALIZACIÓN DEL SERVICIO:

FECHA DE INICIO: DEL 05 DE JULIO DEL AÑO 2024.

FECHA DE TERMINO: 31 DE DICIEMBRE DEL AÑO 2024.

REQUISITOS PARA LA REALIZACIÓN DEL SERVICIO:

LA ENTREGA DE LOS SERVICIOS SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LO SOLICITADO Y CONFORME A LAS NECESIDADES DE LOS HOSPITALES ZONALES Y EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO.

“EL PROVEEDOR” SERA RESPONSABLE DE COORDINAR LA LOGÍSTICA CON LOS JEFES DE CONSERVACIÓN DE LAS UNIDADES, PARA CUMPLIR OPORTUNAMENTE CON LOS SERVICIOS, CONFORME AL PLAZO ESTABLECIDO.

LOS SERVICIOS SE LLEVARÁN A CABO DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO CON DISPONIBILIDAD LAS 24 HORAS DEL DÍA, SEGÚN LAS NECESIDADES DE LOS HOSPITALES ZONALES Y EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO.

“EL PROVEEDOR” DEBE TENER UN CENTRO DE SERVICIO PARA ATENCIÓN DE LLAMADAS DE EMERGENCIA DURANTE LAS 24 HORAS DEL DÍA, DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, CON UN TIEMPO DE RESPUESTA DE 1 HASTA 24 HORAS DEPENDIENDO LA EMERGENCIA COMO MÁXIMO DESPUÉS DE CADA REPORTE.

DESCRIPCIÓN:

PARTIDA	DESCRIPCION	OBSERVACION
1	“SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A VEHICULOS CORRESPONDIENTES A LOS HOSPITALES ZONALES Y EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MEXICO PONIENTE EJERCICIO 2024.”	SERVICIO

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE	CONTRATO NÚMERO 050GYR989N4524-001-00 NÚMERO DE REGISTRO C4M0088
---	--	---

REQUERIMIENTO DE PARQUE VEHICULAR

No.	ECCO.	MARCA	SUBMARCA	MOD	CIL	UNIDAD DE ADSCRIPCIÓN	MUNICIPIO	TOTALES DE MANTENIMIENTO 2024 CRITERIOS	
								1	2
1	93216	FORD	PICK UP F150	2010	6	HOSPITAL SAN JOSÉ DEL RINCON	SAN JOSÉ DEL RINCON	1	1
2	93421	FORD	PICK UP F150	2016	6	HOSPITAL SAN JOSÉ DEL RINCON	SAN JOSÉ DEL RINCON	1	1
3	93630	MERCEDES BENZ	SPRINTER	2021	6	HOSPITAL SAN JOSÉ DEL RINCON	SAN JOSÉ DEL RINCON	1	1
4	92395	NISSAN	URVAN	2004	4	HOSPITAL SAN JOSÉ DEL RINCON	SAN JOSÉ DEL RINCON	1	1
5	93420	FORD	PICK UP F150	2016	6	HOSPITAL AMANALCO	AMANALCO	1	1
6	93576	DODGE	AMBULANCIA	2019	8	HOSPITAL AMANALCO	AMANALCO	1	1
7	93634	MERCEDES BENZ	AMBULANCIA SPRINTER	2021	6	HOSPITAL AMANALCO	AMANALCO	1	1
8	93172	DODGE	PICK UP	2010	6	HOSPITAL AMANALCO	AMANALCO	1	1
9	93177	RENAULT	KOLEOS	2010	4	HOSPITAL AMANALCO	AMANALCO	1	1
10	93503	FORD	F 450	2017	8	HOSPITAL AMANALCO	AMANALCO	1	1
11	93715	FORD	F 3500	2022	8	HOSPITAL AMANALCO	AMANALCO	1	1
12	93687	FORD	F 3500	2022	8	HOSPITAL AMANALCO	AMANALCO	1	1
13	93186	RENAULT	KOLEOS	2010	4	EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO	TOLUCA	1	1
TOTAL DE MANTENIMIENTOS								13	13

DESCRIPCIÓN DE LOS MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS DE ACUERDO CON LOS KILOMETROS RECORRIDOS, TIEMPO TRANSCURRIDO ENTRE UN SERVICIO Y OTRO POR CADA UNIDAD VEHICULAR, O EN SU DEFECTO PUEDE VARIAR DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE CADA VEHICULO.

EN ESTE RECUADRO SE DESCRIBE EL TIPO DE TRABAJOS Y REFACCIONES A REALIZAR A LOS VEHÍCULOS POR CADA CRITERIO, UNA VEZ QUE EL VEHÍCULO INGRESA A MANTENIMIENTO PREVENTIVO. ES DE IMPORTANCIA REFERIR, QUE ESTOS SE TOMARÁN COMO GUÍA PARA LA REALIZACIÓN DE LOS MISMOS A LAS UNIDADES AUTOMOTORAS, LO CUAL NO REPRESENTA QUE ESTAS SE DEBERÁN REALIZAR DE MANERA OBLIGATORIA POR PARTE DE "EL INSTITUTO" ELLO DEPENDERÁ DE LA DISPONIBILIDAD DE TIEMPOS, RECORRIDO Y SOLICITUDES DE LAS ÁREAS USUARIAS.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	KILOMETRAJE		TIEMPO	
		MINIMO	MAXIMO	MINIMO	MAXIMO
CRITERIO 1	*LAVADO Y ENGRASADO (LAVADO DE CHASIS Y MOTOR, LUBRICACIÓN DE PUNTOS SEGÚN MANUAL DEL VEHÍCULO, COMPROBAR NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAJA Y RELLENADO REVISIÓN DE MANGUERAS Y BANDAS)				
	*CAMBIO DE ACEITE (MULTIGRADO, CAMBIO SEGÚN EL VEHÍCULO) Y FILTRO				
	*AFINACIÓN MENOR (CAMBIO DE BUJÍAS, PLATINOS DE CONDENSADOR, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, REPUESTO DE CARBURADOR, REVISIÓN Y LAVADO DE DISTRIBUIDOR, LAVADO Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES Y DE SENSORES, REVISIÓN DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO, LAVAR CUERPO DE ACCELERACIÓN)				
CRITERIO 2	*REVISIÓN, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS (REVISIÓN, LIMPIEZA DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, EMPACAR BALEROS, REVISIÓN DE DISCOS Y TAMBORES, REVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS)				
	*SUSPENSIÓN ROTACIÓN TREN DELANTERO Y BALANCEO (REVISIÓN DE AMORTIGUADORES Y DE SUSPENSIÓN, ALINEACIÓN Y BALANCEO "INCLUYE REFACCIÓN", ROTACIÓN DE LLANTAS "INCLUYE REFACCIÓN" REVISIÓN DE FLECHAS HOMOCINÉTICAS "AMBOS LADOS"				

LA PROPUESTA PARA LOS MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS, SE DEBERÁ PRESENTAR LOS SIGUIENTES FORMATOS POR CADA UNO DE LOS VEHÍCULOS DESCRITOS EN LA LISTA DE PARQUE VEHICULAR DEL TOTAL POR PARTIDA. EL LICITANTE INTERESADO SE ABOCARÁ EN PRESENTAR LA COTIZACIÓN DE PRECIOS DE LA ZONA (SAN JOSE DEL RINCON, AMANALCO Y EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO)

EN EL CASO DE CONTAR CON LA INFRAESTRUCTURA Y LOS RECURSOS PARA DAR ATENCIÓN A LAS ZONAS, SE COTIZARÁN CADA UNA, PARA LO CUAL DEBERÁ INCLUIR EN EL ENCABEZADO DE CADA VEHÍCULO LOS SIGUIENTES DATOS:

MARCA:
SUBMARCA:
MODELO:
ECCO.

- NOTA 1 DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES MENORES QUE SE LLEGARAN A UTILIZAR COMO: GRASA GRAFITADA, ESTOPA, SOLVENTES, LÍQUIDO PARA LAVADO DE INYECTORES Y LAVADO DE PIEZAS.
- NOTA 2 LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

MARCA:
SUBMARCA:
MODELO:
ECCO.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA DE REFACCIÓN	IMPORTE REFACCIÓN	IMPORTE MANO DE OBRA	IMPORTE TOTAL
CRITERIO 1	*LAVADO Y ENGRASADO (LAVADO DE CHASIS Y MOTOR, LUBRICACIÓN DE PUNTOS SEGÚN MANUAL DEL VEHÍCULO, COMPROBAR NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAJA Y RELLENADO REVISIÓN DE MANGUERAS Y BANDAS)	LOTE	QUAKER, BARDHAL, MOTORCRAFT ,ECOM, CHAMPION			
	*CAMBIO DE ACEITE (MULTIGRADO, CAMBIO SEGÚN EL VEHÍCULO) Y FILTRO					
	*AFINACIÓN MENOR (CAMBIO DE BUJÍAS, PLATINOS DE CONDENSADOR, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, REPUESTO DE CARBURADOR, REVISIÓN Y LAVADO DE DISTRIBUIDOR, LAVADO Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES Y DE SENSORES, REVISIÓN DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO, LAVAR CUERPO DE ACELERACIÓN)					
CRITERIO 2	*REVISIÓN, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS (REVISIÓN, LIMPIEZA DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, EMPACAR BALEROS, REVISIÓN DE DISCOS Y TAMBORES, REVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS)	LOTE	WURTH,FANDELI, QUAKER STATE, ECOM			
	*SUSPENSIÓN ROTACIÓN TREN DELANTERO Y BALANCEO (REVISIÓN DE AMORTIGUADORES Y DE SUSPENSIÓN, ALINEACIÓN Y BALANCEO "INCLUYE REFACCIÓN", ROTACIÓN DE LLANTAS "INCLUYE REFACCIÓN" REVISIÓN DE FLECHAS HOMOCINÉTICAS "AMBOS LADOS"					
SUB TOTAL						
IVA						
TOTAL						

NOTA 1



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

NOTA 2

DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES MENORES QUE SE LLEGARAN A UTILIZAR COMO: GRASA GRAFITADA, ESTOPA, SOLVENTES, LÍQUIDO PARA LAVADO DE INYECTORES Y LAVADO DE PIEZAS.
LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
MOTOR 1000			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1001	BUJÍA PUNTA DE PLATINO O ESPECIAL	PZA	
1002	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN DE COMBUSTIBLE, INCLUYE ABRAZADERAS)	PZA	
1003	AJUSTE GENERAL DE MOTOR (INCLUYE JUEGO DE JUNTAS PARA MOTOR EN GENERAL, PISTONES, ANILLOS, METALES EN GENERAL, BOMBA DE ACEITE, KIT DE DISTRIBUCIÓN, TERMOSTATO Y RECTIFICACIÓN DE MONOBLOCK, CIGÜEÑAL, CEPILLADO DE CABEZAS, ÁRBOL DE LEVAS, SELLOS DE VÁLVULA, BUZOS HIDRÁULICOS, BUJÍAS, FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE MULTIGRADO, ANTICONGELANTE, TORNILLERÍA COMPLEMENTARIA, VÁLVULA DE ADMISIÓN, VÁLVULA DE ESCAPE, GUÍAS DE VÁLVULAS Y ASIENTOS, SONDEAR RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR.	LOTE	
1004	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR CONVENCIONAL	PZA	
1005	CAMBIO DE BANDA DE MOTOR TIPO CORREA	PZA	
1006	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS (JUEGO)	JGO	
1007	CAMBIO DE BUZOS HIDRÁULICOS, INCLUIR JUNTA PARA TAPAS DE PUNTERÍAS	JGO	
1008	ESCOBILLA PARA DISTRIBUIDOR	PZA	
1009	CAMBIO DE CARBURADOR REMANUFACTURADO	LOTE	
1010	CAMBIO DE CHICOTE A ACELERADOR	PZA	
1011	CAMBIO DE BULBO INDICADOR DE ACEITE	PZA	
1012	CAMBIO DE COMPUTADORA NUEVA	PZA	
1013	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	SERV	
1014	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE	PZA	
1015	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	JGO	
1016	CAMBIO DE JUNTAS MÚLTIPLE DE ESCAPE	JGO	
1017	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	PZA	
1018	CAMBIO DE LA TAPA PARA DISTRIBUCIÓN DONDE SE COLOCA LA CADENA	PZA	
1019	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA MECÁNICA	PZA	
1020	CAMBIO DE KIT DE DISTRIBUCIÓN	JGO	
1021	CAMBIO DE JUNTA DE CARTER MOTOR	PZA	
1022	CAMBIO DE JUNTA TAPA DE PUNTERÍAS	PZA	
1023	CAMBIO DE POLEA DE VENTILADOR (FAN CLUTCH)	PZA	
1024	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL	PZA	
1025	CAMBIO DE SENSOR MAF	PZA	
1026	CAMBIO DE SENSOR MAP.	PZA	
1027	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO	PZA	
1028	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA	PZA	
1029	CAMBIO DE SENSOR DE VELOCIDAD	PZA	
1030	CAMBIO DE SENSOR EGR	PZA	
1031	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR	PZA	
1032	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUIDOR	PZA	
1033	EMPACAR MOTOR EN GENERAL POR FUGA DE ACEITE INCLUIR TODA LAS JUNTAS	LOTE	
1034	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	PZA	
1037	CAMBIO DEL TENSOR DE LA BANDA DE MOTOR	PZA	
1038	CAMBIO DEL DISTRIBUIDOR NUEVO COMPLETO	LOTE	
1039	CAMBIO DEL ENFRIADOR DE ACEITE PARA V.W. SEDÁN	PZA	
1040	CAMBIO DE LA BAYONETA DE ACEITE	PZA	
1041	CAMBIO DEL TANQUE DE GASOLINA NUEVO	PZA	



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1042	CAMBIO DE TAPÓN DE ACEITE (TOMA)	PZA	
1043	CAMBIO DE TAPÓN PARA CARTER DE ACEITE	PZA	
1044	CAMBIO BOMBA PARA ACEITE, INCLUIR: ACEITE Y FILTRO, JUNTA CARTER	LOTE	
1045	MANTENIMIENTO GENERAL A CARBURADOR (LABORATORIO)	SERV	
1046	CAMBIO DE TAPÓN DE CARTER Y CORRECCIÓN CUERDA	PZA	
1047	REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR, INCLUYE CEPILLADO, JUNTAS, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, ACEITE DE MOTOR, BUJÍAS, VÁLVULAS E ADMISIÓN, ESCAPE, SELLOS DE VÁLVULAS, RECTIFICADO DE GUÍAS DE VÁLVULAS Y ARMADO EN GENERAL, CONSIDERAR CAMBIO DE TERMOSTATO DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO Y ANTICONGELANTE	LOTE	
1048	CAMBIO DE TERMOSTATO, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	PZA	
1049	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, INCLUYE TODO EL ANTICONGELANTE	LOTE	
1050	LAVADO DE INYECTORES, INCLUYE LÍQUIDO	LOTE	
1051	LAVADO DE TANQUE DE GASOLINA	SERV	
1052	POLEA LOCA PARA BANDA DE MOTOR	PZA	
1053	REVISIÓN DE LA COMPRESIÓN DE MOTOR	SERV	
1054	VERIFICACIÓN (INCLUYE LLEVAR LA UNIDAD AL VERIFICENTRO)	SERV	
1055	CAMBIO DE CIGÜEÑAL, LADO FRONTAL DEL MOTOR, CONSIDERAR ACEITE Y FILTRO QUE SE REQUIERA	LOTE	
1056	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL	PZA	
1057	REPARACIÓN GENERAL DE ARNÉS CENTRAL DE COMPUTADORA	SERV	
1058	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS PARA TBI DE INYECTOR	JGO	
1059	CONEXIÓN ESPECIAL PARA CUERPO DE ACELERACIÓN	PZA	
1060	MONTAJE Y DESMONTAJE DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	SERV	
1061	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	PZA	
1062	LAVAR Y PURGAR LÍNEAS DE COMBUSTIBLE	SERV	
1063	REGULADOR DE BOMBA DE GASOLINA	PZA	
1064	REPARACIÓN DE BOMBAS ELÉCTRICAS DE BOBINAS CILINDROS	JGO	
1065	RELLENAR Y RECTIFICAR BASE DE SOPORTE DE MOTOR	SERV	
1066	SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL	PZA	
1067	REPARACIÓN DE LÍNEAS DE ARNÉS DE BOBINA	SERV	
1068	REPARACIÓN DE TURBO CARGADOR INCLUYE CAMBIO DE FLECHA CENTRAL, CAMBIO DE PROPELAS, CAMBIO DE GUSANO DE SUCCIÓN CAMBIO DE RETENES Y LIGAS	LOTE	
1069	CAMBIO DE TURBO CARGADOR NUEVO	LOTE	
1070	SERVICIO A POSTENFRIADOR	SERV	
1071	REPARACIÓN DE ACTUADOR ELÉCTRICO DEL TURBO	SERV	
1072	CALIBRAR INYECTORES	SERV	
1073	POLEA TENSORA CON BASE	PZA	
1074	EXTRACCIÓN Y HACER CUERDA HEICOL PARA POLEAS	SERV	
1075	REPARACIÓN DE PIN DE COMPUTADORA SENSOR MAP	SERV	
1076	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETRO DE EJECUCIÓN	SERV	
1077	TAPÓN DE CARTER	PZA	
1078	SOLDAR BASE DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	LOTE	
1079	SOLDAR SOPORTE DE MOTOR EN ALUMINIO	LOTE	
1080	REPARACIÓN Y EMPAQUE DE BOMBA DE PRESIÓN DE INYECTORES	LOTE	
1081	SOPORTE DE MOTOR	PZA	
1082	BULBO DE PRESIÓN DE ACEITE	PZA	

CLUTCH 1100			
CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1101	CAMBIO DE KIT DE CLUTCH PLANTA, DISCO, COLLARÍN Y RECTIFICACIÓN DE VOLANTA MOTRIZ, CONSIDERAR RETÉN DEL CIGÜEÑAL	LOTE	
1102	CAMBIO DE CLUTCH HIDRÁULICO	LOTE	
1103	CAMBIO DE RETÉN DE CIGÜEÑAL LADO CAJA	PZA	



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1104	CAMBIO PEDALERA COMPLETA INTERIOR DE CABINA	PZA	
1105	CAMBIO DE HORQUILLA	PZA	
1106	CAMBIO DE ARO DENTADO	PZA	
1107	CAMBIO DE CHICOTE	PZA	
1108	CAMBIO DE RETÉN FLECHA DE MANDO DE CAJA DE VELOCIDADES	PZA	
1109	CAMBIO DE BOMBA COLLARIN HIDRÁULICO	PZA	
1110	RECTIFICAR VOLANTA	SERV	
1111	BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH	PZA	
1112	REPARACIÓN DE MECANISMO DE CLUTCH	LOTE	
1113	CAMBIO DE CHICOTE DE CLUTCH	PZA	
1114	MANGUERA DE BOMBA SUPERIOR DE CLUTCH A BOMBA COLLARIN	PZA	

CAJA DE VELOCIDADES 1200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1201	CAMBIO DE CAJA NUEVA	PZA	
1202	CAMBIO DE CAJA REMANUFACTURADA MANUAL	PZA	
1203	EMPACAR CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE ACEITE, RETENES Y JUNTAS	LOTE	
1204	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYE RETENES, ACEITE, FLECHA DE MANDO, BALEROS Y ALGÚN KIT DE CAMBIO DE ENGRANES, DE PRIMERA, SEGUNDA, TERCERA, CUARTA O REVERSA, SINCRONIZADORES PARA CUALQUIER VELOCIDAD.	LOTE	
1205	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	
1206	CAMBIO SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES LATERAL, SUPERIOR O INFERIOR	PZA	
1207	CAMBIO DE KIT DE BALEROS, TASAS, FLECHA DE MANDO Y SEGUROS (INCLUYE ACEITE)	PZA	
1208	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	SERV	
1209	AFINACIÓN PARA LA TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, INCLUIR FILTRO, JUNTA Y ACEITE	SERV	
1210	SELECTOR EXTERNO DE CAJA DE VELOCIDADES	LOTE	
1211	MECANISMO DE SELECTOR	LOTE	
1212	PERNOS Y SEGUROS PARA SELECTOR	PZA	
1213	M NO ADE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	SERV	
1214	CUERPO DE VÁLVULAS A CAMBIO	LOTE	
1215	REPROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS DE TRANSMISIÓN	SERV	
1216	ACEITE DE TRANSMISIÓN	LT	
1217	ACEITE DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	LT	
1218	BANDA DE TRANSMISIÓN	PZA	
1219	BASE GUÍA DE SOPORTE DE CAJA A CHASIS	PZA	

DIFERENCIAL 1300

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1301	CAMBIO DE CUBRE POLVO DE LA FLECHA DE CAJA V.W. SEDAN	PZA	
1302	REPARACIÓN GENERAL DIFERENCIAL, INCLUYE PIÑÓN, CORONA, SATÉLITES, PLANETARIOS, BALEROS EN GENERAL, ACEITE, JUNTA Y RETÉN.	SERV	
1303	CAMBIO DE ACEITE Y JUNTA TAPA DIFERENCIAL	LT	
1304	CAMBIO DE BALERO BOCA FLECHA DIFERENCIAL	PZA	
1305	CAMBIO DE CRUCETA	PZA	
1306	CAMBIO DE ESPIGA DE FLECHA DE CARDÁN	PZA	
1307	CAMBIO DE YUGO	PZA	
1308	CAMBIO DE FLECHA LATERAL IZQ. O DER., INCLUIR ACEITE Y BALERO	PZA	
1309	CAMBIO DE RETÉN PARA FLECHA DE DIFERENCIAL	PZA	



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

DIRECCIÓN 1400

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1401	CAMBIO DEL BRAZO PITMAN	PZA	
1402	CAMBIO DE LICUADORA DE DIRECCIÓN, INCLUYE ACEITE	LOTE	
1403	CAMBIO DE VIELETAS	PZA	
1404	CAMBIO DE ACEITE LICUADORA	LOTE	
1405	CAMBIO DE LA BARRA ESTABILIZADORA	PZA	
1406	CAMBIO DE MANGUERA ALTA PRESIÓN LICUADORA	PZA	
1407	CAMBIO DE TERMINALES PARA DIRECCIÓN	PZA	
1408	CAMBIO DE VARILLA CENTRAL	PZA	
1409	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	PZA	
1410	REPARACIÓN DE LA BOMBA DE ACEITE (CAMBIO DE REPUESTO)	LOTE	
1411	REPARACIÓN DE LA CAJA (MECÁNICA)	SERV	
1412	CAMBIO DE CUBRE POLVOS, FUNDA DIRECCIÓN	PZA	
1413	MANTENIMIENTO FUNDA DIRECCIÓN	SERV	
1414	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	PZA	
1415	CAMBIO DE CUBRE POLVOS Y VIELETAS	PZA	
1416	CAMBIO DE DIRECCIÓN STD	LOTE	

FRENOS 1600

LAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1601	CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN, DISCOS O TAMBOR	LOTE	
1602	CAMBIO DE BALATAS TRASERAS, INCLUYE: RECTIFICACIÓN DE TAMBORES Y ENGRASADO DE BALEROS	LOTE	
1603	CAMBIO DE AJUSTADOR DE UNA LLANTA	PZA	
1604	CAMBIO DE BALEROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE GRASA	JGO	
1605	CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS	PZA	
1606	CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA	PZA	
1607	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	PZA	
1608	CAMBIO DE LA MORDAZA DE CALI PER	PZA	
1609	CAMBIO DE PISTÓN DE LA MORDAZA	PZA	
1610	CAMBIO DE PURGADOR	PZA	
1611	CAMBIO DE RETÉN DE UNA LLANTA (RUEDA)	PZA	
1612	CAMBIO DE TAMBORES NUEVOS C/U	PZA	
1613	CAMBIO DE UN BIRLO (EXTRACCIÓN, REEMPLAZO Y TUERCA)	PZA	
1614	CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS EN GENERAL	LOTE	
1615	CAMBIO DEL PORTA PLATOS	PZA	
1616	RECTIFICACIÓN DE TAMBORES O DISCO C/U	SERV	
1617	REPARACIÓN DE FRENO DE MANO (VARILLAJE)	SERV	
1618	CAMBIO DE MANGUERA DE ALIMENTACIÓN	PZA	
1619	CAMBIO DE REPUESTO DE CÁLIPER DELANTERO	PZA	
1620	BALATAS PARA ESTACIONAMIENTO	JGO	
1621	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ABS EN TABLERO	SERV	
1622	CAMBIO DE RESORTES RUEDAS TRASERAS	JGO	
1623	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	PZA	
1624	CAMBIO DE SEGUROS Y PERNOS DE RUEDAS DELANTERAS	JGO	
1625	CAMBIO DE SEGURO DE RUEDA	PZA	
1626	RECTIFICACIÓN DE PISTAS DE BALATAS	SERV	
1627	SENSOR ABS DELANTERO	PZA	
1628	SENSOR ABS TRASERO	PZA	
1629	REPROGRAMACIÓN DE SISTEMA ABS	SERV	



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00
NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1630	MANO DE OBRA DESMONTAR Y MONTAR CILINDRO MAESTRO DEL BOSTER	PZA	
1631	REPARACIÓN DEL BOSTER	LOTE	
1632	CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	PZA	
1633	ENDEREZAR Y RELLENAR MORDAZAS DE CALIPER DELANTERO	SERV	
1634	SEGUROS DE MORDAZA DELANTERA	JGO	
1635	RELLENAR MORDAZA	SERV	
1636	MAZAS DELANTERAS	PZA	
1637	MAZAS TRASERAS	PZA	
1638	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE MAZAS	SERV	
1639	AJUSTE Y LUBRICACIÓN DE BALEROS	SERV	
1640	PALANCA DE DUAL	PZA	
1641	SEGUROS Y PINZAS DE MORDAZA	JGO	

ESCAPE 1700

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1701	REPARACIÓN DE SISTEMA DE SUJECCIÓN DE ESCAPE	SERV	
1702	CAMBIO DE LA JUNTA DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	
1703	CAMBIO DE TUBOS O TRAMOS POR METRO	PZA	
1704	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	PZA	
1705	CAMBIO DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	
1706	CAMBIO DEL SILENCIADOR NUEVO	PZA	
1707	CAMBIO DEL TUBO FLEXIBLE DE ESCAPE (GUSANO)	PZA	
1708	REPARACIÓN DE FUGAS, INCLUYE SOLDADURA	SERV	
1709	CAMBIO DE LA CURVA TRASERA ESCAPE	PZA	
1710	CAMBIO DE PRESILENCIADOR	PZA	
1711	CAMBIO DEL BIRLO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	PZA	
1712	REPARAR COLA DE ESCAPE DESPUÉS DEL SILENCIADOR TRASERO	SERV	
1713	CAMBIO DE HULES DE SOPORTE	JGO	

SUSPENSIÓN DELANTERA 1800

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1801	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAJA	PZA	
1802	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS (DOS)	JGO	
1803	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS (DOS)	JGO	
1804	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR	PZA	
1805	CAMBIO DE RESORTES JUEGO DE 2 PZAS.	PZA	
1806	CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR O INFERIOR	PZA	
1807	CAMBIO DE BASE PARA AMORTIGUADOR	PZA	
1808	CAMBIO CUBRE POLVO JUNTA HOMOCINÉTICA	PZA	
1809	CAMBIO DE BUJES DE HORQUILLAS SUPERIORES O INFERIORES	JGO	
1810	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RUEDA	PZA	
1811	CAMBIO DE MASA DELANTERA	PZA	
1812	CAMBIO DE BALERO DOBLE DE MASA	PZA	
1813	MONTAJE DE LLANTA, INCLUYE VÁLVULA PARA RIN	PZA	
1814	REEMPLAZO DE CACAHUATES DE SUSPENSIÓN	PZA	
1815	PARCHAR CUALQUIER LLANTA	PZA	
1816	VÁLVULA	PZA	
1817	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	JGO	
1818	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	
1819	TUERCAS DE RUEDA	PZA	
1820	BIRLOS DE RUEDA	PZA	



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

1821	REAPRIETE DE SUSPENSIÓN	SERV	
1822	RESORTES DE SUSPENSIÓN	PZA	
1823	PORTA MASA DELANTERA	PZA	

SUSPENSIÓN TRASERA 1900

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
1901	CAMBIO DE MUELLE MAESTRA UN LADO	PZA	
1902	CAMBIO DE LA SEGUNDA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	
1903	CAMBIO DE LA TERCERA HOJA DE MUELLES DE UN LADO	PZA	
1904	CAMBIO DE MUELLE TIRANTE DE UN LADO	PZA	
1905	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO DE PEINE DE MUELLES	PZA	
1906	CAMBIO DE PERNO, INCLUYE: TUERCAS Y RONDANAS	PZA	
1907	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DE GAS JUEGO 2 PZAS.	JGO	
1908	CAMBIO DE AMORTIGUADORES HIDRÁULICOS 2 PZAS.	JGO	
1909	CAMBIO DE RESORTES SUSPENSIÓN TRASERA	JGO	
1910	REPARACIÓN GENERAL DE MUELLES TRASERAS	SERV	
1911	BALEROS DE CARGO DE SUSPENSIÓN	LOTE	
1912	LUBRICACIÓN DE SUSPENSIÓN EN GENERAL	SERV	
1913	TUERCAS DE RUEDA	PZA	
1914	BIRLOS DE RUEDA	PZA	
1915	RESORTES DE SUSPENSIÓN	JGO	

LUBRICACIÓN EN GENERAL 2000

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2001	CAMBIO DE ANTICONGELANTE COMPLETO DEL MOTOR	LOTE	
2002	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	PZA	
2003	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	PZA	
2004	CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL, INCLUYE: LAVADO DEL MISMO, PARA LA TAPA DEL MISMO	LT	
2005	CAMBIO DE ACEITE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	LOTE	
2006	PULIDO Y ENCERADO A PROFUNDIDAD	SERV	
2007	LAVADO DE VESTIDURAS	SERV	
2008	ELIMINACIÓN DE LLUVIA ÁCIDA EN CRISTALES	SERV	
2009	ACEITE PARA MOTOR	LT	
2010	ACEITE PARA MOTOR SINTÉTICO	LT	
2011	ANTICONGELANTE LISTO PARA USAR	LT	
2012	MANTENIMIENTO A CHAPA DELANTERA	SERV	
2013	SELLAR PARABRISAS	SERV	
2014	LÍQUIDO DE FRENOS	LT	

SISTEMA ELÉCTRICO 2100

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2100	MARCO PARA SUJETAR BATERÍA CON SUS RESPECTIVOS TORNILLOS	PZA	
2101	REPARAR INDICADOR DE COMBUSTIBLE DE TABLERO	SERV	
2102	REPARAR INDICADOR DE TEMPERATURA EN TABLERO	SERV	
2103	CAMBIAR MOTOR DE LIMPIADORES	PZA	
2104	CAMBIAR ODÓMETRO	PZA	



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2105	REPARAR ODÓMETRO	SERV	
2106	REPARAR VELOCÍMETRO	SERV	
2107	CAMBIO DE ALTERNADOR NUEVO	PZA	
2108	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA 2 PZAS.	JGO	
2109	CAMBIO DE CABLES BATERÍA 2 PZAS.	JGO	
2110	CAMBIO DE BOCINAS DE CLAXON	JGO	
2111	USO DE ESCÁNER PARA BORRADO DE FOCO DE CHECK ENGINE EN TABLERO	SERV	
2112	CAMBIO DE DESTELLADOR DE DIRECCIONALES	PZA	
2113	CAMBIO DE FLOTADOR DE TANQUE DE GASOLINA	PZA	
2114	CAMBIO DE FOCO DE HALÓGENO	PZA	
2115	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE FRENO	PZA	
2116	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	
2117	CAMBIO DE LUZ DE PLACA	PZA	
2118	CAMBIO DE MARCHA NUEVA	PZA	
2119	REPARACIÓN DE MARCHA	LOTE	
2120	CAMBIO DE RELAY DE LA BOMBA DE GASOLINA	PZA	
2121	REPARACIÓN ALTERNADOR EN GENERAL	LOTE	
2122	CAMBIO DE ARNÉS DEL MOTO VENTILADOR	PZA	
2123	REPARACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	SERV	
2124	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO EN LA INSTALACIÓN	SERV	
2125	REPARACIÓN DE CORTO ELÉCTRICO DEL TABLERO	SERV	
2126	REPARACIÓN DE LUCES DIRECCIONALES	SERV	
2127	REPARACIÓN MOTOR DEL DEFROSTER	SERV	
2128	REPARACIÓN ALARMA ORIGINAL	SERV	
2129	REPARACIÓN DE CABLEADO EN GENERAL Y SOQUETS DE LUCES	SERV	
2130	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADOR	JGO	
2131	CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR	PZA	
2132	REPARACIÓN DE ELEVADORES MANUALES DE VIDRIO	SERV	
2133	REPARACIÓN DE ELEVADORES ELÉCTRICOS DE VIDRIO PZA.	SERV	
2134	REPARACIÓN DE CHAPAS O CAJUELA PZA.	SERV	
2135	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE	PZA	
2136	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	PZA	
2137	CAMBIO DE ESPEJO RETROVISOR	PZA	
2138	REPARACIÓN DE SISTEMA DE LIMPIEZA DE PARABRISAS	SERV	
2139	ACUMULADOR 12-16 VOLTS A CAMBIO S/MUESTRA	PZA	
2140	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	PZA	
2141	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ NORMAL	PZA	
2142	CAMBIO DE UNIDAD DE LUZ TIPO PANEL	PZA	
2143	REHACER INSTALACIÓN PARA BOCINAS DE CLAXON	LOTE	
2144	CAMBIAR RELEVADOR DE CORRIENTE PARA SISTEMA ELÉCTRICO CENTRAL	PZA	
2145	CAMBIO DE PASTILLA DE ENCENDIDO	PZA	
2146	REHACER INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE ARNÉS CENTRAL DE ALIMENTACIÓN	LOTE	
2147	REPARACIÓN DE CORTO EN SISTEMA ELÉCTRICO EN EL ÁREA DEL MOTOR	LOTE	
2148	CAMBIO DE LUNA DE ESPEJO LATERAL IZQ. O DERECHO	PZA	
2149	REPARACIÓN DE TOMA DE CORRIENTE PARA ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS	SERV	
2150	CAMBIO DE CABLES DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	JGO	
2151	REPARACIÓN DEL EXTRACTOR DE AIRE DE LA CABINA MÉDICA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	
2152	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE ESTROBO (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	
2153	REPARACIÓN DE MOTOR DE LUCES GIRATORIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	
2154	CAMBIO DE FOCO DE LAS LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	
2155	CAMBIO DE MICAS DE LUCES DE NAVEGACIÓN (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	
2156	REPARACIÓN DE FALLAS EN EL SISTEMA ELÉCTRICO DE LAS LUCES DE EMERGENCIAS (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	
2157	REPARACIÓN DE BOCINA DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	
2158	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA (EXCLUSIVO IMSS)	SERV	



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE
MÉXICO PONIENTE**

**CONTRATO NÚMERO
050GYR989N4524-001-00**

**NÚMERO DE REGISTRO
C4M0088**

2159	CAMBIO DE INTERRUPTORES DE LAS LUCES DE EMERGENCIA (EXCLUSIVO IMSS)	PZA	
2160	FOCO DE DOS POLOS	PZA	
2161	FOCO DE UN POLO	PZA	
2162	FOCO H4	PZA	
2163	FOCO H13	PZA	
2164	FOCO DE PELLIZCO	PZA	
2165	INSTALACIÓN DE LINEA DE LUCES DE EMERGENCIA	LOTE	
2166	REPARACIÓN DE LINEAS ELÉCTRICAS DE LUCES DE EMERGENCIA	SERV	
2167	REPARACIÓN DE LINEAS ELÉCTRICAS DE LUCES LATERALES	SERV	
2168	CAMBIO DE BASE PORTA CHICOTE DE FRENO DE MANO	LOTE	
2169	BOBINA DE ENCENDIDO	PZA	
2170	REPARACIÓN DE LINEAS ELÉCTRICAS DEL SISTEMA DE ARRANQUE	SERV	
2171	ESPEJO LATERAL BASE Y LUNA	PZA	
2172	ESPEJO LATERAL LUNA	PZA	
2173	CHICOTE DE VELOCÍMETRO	PZA	
2174	FOCO CUARTO DELANTERO	SERV	
2175	FOCO CUARTO TRASERO	SERV	
2176	BOTON DE UN PASO	PZA	
2177	CABLE CALIBRE 14	MTR	
2178	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA CUARTOS	LOTE	
2179	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA LUCES	LOTE	
2180	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA STOPS	LOTE	
2181	MÓDULO PARA ESTROBOS	PZA	
2182	CONECTOR DE FOCOS	PZA	
2183	ADAPTACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA PLAFONES	LOTE	
2184	CONFIGURACIÓN DE LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	SERV	
2185	LLAVE DE ENCENDIDO Y APERTURA DE PUERTAS	PZA	
2186	CAMBIO DE TABLETA DE DIRECCIONALES	PZA	
2187	REPARACIÓN DE TABLETA DE DIRECCIONALES	SERV	
2188	COLILLAS DE UN POLO	PZA	
2189	SOQUETS	PZA	
2190	REPARACIÓN DE ODÓMETRO CON CAMBIO DE DISPLAY	LOTE	
2191	BOTON DE ELEVADOR DE VENTANILLA DE LA PUERTA	PZA	
2192	CILINDRO DE SWITCH DE ENCENDIDO	PZA	
2193	REPARACIÓN GENERAL DE TORRETA INCLUYE FOCOS, ESTROBOS Y DESTELLADORES	SERV	
2194	MOTOR Y BOBINA DE TACÓMETRO	JGO	
2195	MOTOR Y BOBINA DE VELOCÍMETRO	JGO	
2196	MOTOR Y BOBINA DE TEMPERATURA	JGO	
2197	MOTOR Y BOBINA DE VOLTAJE	JGO	
2198	REPROGRAMACIÓN DE CLUSTER	SERV	
2199	MOTOR Y BOBINA DE MARCADOR DE PRESIÓN DE ACEITE	JGO	

CARROCERÍA 2200

CLAVE DE CPTO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE TOTAL MÁS I.V.A.
2200	REPARACIÓN DE BASE DE TANQUE DE OXÍGENO	SERV	
2201	SUJETAR TOLVA DE MOTOR	SERV	
2202	SUJETAR FASCIA	SERV	
2203	SUJETAR FAROS	SERV	
2204	SUJETAR ESPEJOS LATERALES	SERV	
2205	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA	PZA	
2206	MANIJA EXTERIOR DE PUERTA CORREDIZA	PZA	
2207	REPARACIÓN DE CHAPAS	SERV	
2208	CAMBIO DE CHAPAS	JGO	

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MÉXICO PONIENTE	CONTRATO NÚMERO 050GYR989N4524-001-00 NÚMERO DE REGISTRO C4M0088
---	--	---

2209	CAMBIO DE ESPEJO LATERAL ELÉCTRICO	PZA	
2210	SELLAR TECHOS Y ORILLAS DE CAJA SECA	SERV	
2211	CAMBIO DE RIEL DE PUERTA CORREDIZA	PZA	
2212	CAMBIO DE GOMAS DE PUERTAS	JGO	
2213	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO INDIVIDUAL	PZA	
2214	REPARAR Y TAPIZAR ASIENTO TRASERO	SERV	
2215	TAPETES DELANTEROS PLÁSTICO	JGO	
2216	TAPETES TRASEROS PLÁSTICO	JGO	
2217	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	JGO	

DESCRIPCIÓN DE LOS MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS DE ACUERDO A CADA UNIDAD VEHICULAR, EN SU DEFECTO PUEDE VARIAR DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE CADA VEHICULO.

LUGARES DE REALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS:

UNIDAD	DIRECCIÓN
HOSPITAL 01 SAN JOSE DEL RINCÓN	CARRETERA VILLA VICTORIA EL ORO KM. 35, SIN NÚMERO, COLONIA SANTA CRUZ DEL RINCÓN, SAN JOSÉ DEL RINCÓN, ESTADO DE MÉXICO C.P. 50684
HOSPITAL 02 AMANALCO	CARRETERA TOLUCA AMANALCO SIN NÚMERO; COLONIA EL VIVERO SAN LUCAS, AMANALCO, ESTADO DE MÉXICO. C.P. 51260
EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO:	AV. MIGUEL HIDALGO NO 608 ORIENTE, PRIMER PISO, COLONIA SAN SEBASTIÁN, C.P. 50000, ESTADO DE MÉXICO.

CALENDARIO:

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A VEHICULOS CORRESPONDIENTES A LOS HOSPITALES ZONALES Y EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL ESTADO DE MEXICO PONIENTE EJERCICIO 2024."													
NO.	UNIDAD	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	HOSPITAL SAN JOSÉ DEL RINCÓN							X	X	X	X	X	X
2	HOSPITAL AMANALCO							X	X	X	X	X	X
3	EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO							X	X	X	X	X	X

