



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SAN LUIS POTOSÍ

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Oficina de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

APERTURA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, NÚMERO LA-50-GYR-050GYR023-N-72-2025, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAVADORAS Y SECADORAS

EN SOLEDAD DE GRACIANO SÁNCHEZ, MUNICIPIO DEL ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, SIENDO LAS **11:00 HORAS** DEL DÍA **30 DE ABRIL DE 2025**, SE REUNIERON EN EL INMUEBLE QUE OCUPA LA OFICINA DE ADQUISICION DE BIENES Y CONTRATACION DE SERVICIOS, UBICADA EN AVENIDA DE LOS CONVENTOS 107-111, COLONIA HOGARES FERROCARRILEROS PRIMERA SECCIÓN, C.P. 78436, LOS SERVIDORES PÚBLICOS Y DEMÁS PERSONAS CUYOS NOMBRES Y FIRMAS APARECEN AL FINAL DE LA PRESENTE ACTA CON OBJETO DE LLEVAR A CABO **LA APERTURA DE PROPOSICIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, NÚMERO LA-50-GYR-050GYR023-N-72-2025, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAVADORAS Y SECADORAS**, DE ACUERDO A LO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y LOS ARTÍCULOS 26 FRACCIÓN I, 26 BIS FRACCIÓN II, 27, **28 FRACCIÓN I**, 29, 33, 33 BIS, 37 BIS, 47, 50 Y 60 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y 40, 45 Y 46 DE SU REGLAMENTO, ASÍ COMO DEL **NUMERAL 3.4. ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES** DE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.

EL ACTO ES PRESIDIDO POR LA **MTRA. MARISOL MIER CASTILLO**, EN SU CARÁCTER DE TITULAR DE LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO, SERVIDOR PÚBLICO DESIGNADO, MEDIANTE OFICIO NÚMERO **259001710100/70/0975**.

**DESARROLLO DEL EVENTO:**

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 2 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO SE ENTENDERÁ POR **ÁREA CONTRATANTE A** LA FACULTADA EN LA DEPENDENCIA O ENTIDAD PARA REALIZAR PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN A EFECTO DE ADQUIRIR O ARRENDAR BIENES O CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS QUE REQUIERA LA DEPENDENCIA O ENTIDAD DE QUE SE TRATE; **ÁREA REQUERENTE A** LA QUE EN LA DEPENDENCIA O ENTIDAD, SOLICITE O REQUIERA FORMALMENTE LA ADQUISICIÓN O ARRENDAMIENTO DE BIENES O LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS, O BIEN AQUÉLLA QUE LOS UTILIZARÁ; **ÁREA TÉCNICA A** LA QUE EN LA DEPENDENCIA O ENTIDAD ELABORA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS QUE SE DEBERÁN INCLUIR EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN, EVALÚA LA PROPUESTA TÉCNICA DE LAS PROPOSICIONES; **EL ÁREA TÉCNICA, PODRÁ TENER TAMBIÉN EL CARÁCTER DE ÁREA REQUERENTE**.

EL PRESIDENTE DEL ACTO, ES ASISTIDO POR EL REPRESENTANTE DEL ÁREA CONTRATANTE EL **LA. J. BULMARO SEGURA FLORES**, JEFE DE LA OFICINA DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS Y EL LIC. **MIGUEL ANGEL LARA HERNANDEZ**, SUPERVISOR DE PROYECTOS DE LA OFICINA DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS, QUIENES EVALUARÁN LAS PROPUESTAS DE CARACTER LEGAL-ADMINISTRATIVA; EL REPRESENTANTE DEL ÁREA REQUERENTE **DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES** QUIEN EVALUARA LAS PROPUESTAS DE CARACTER TÉCNICAS RECIBIDA, **NO SE PRESENTA**, QUIEN FUE INVITADO CON OFICIO **259001150100/ADQ/0439/2025**; POR PARTE DEL ÁREA JURÍDICA SE PRESENTA, EL LIC. **JULIO CESAR ROMERO FERRE** Y EL REPRESENTANTE DEL ÁREA DE AUDITORÍA INTERNA, DE DESARROLLO Y MEJORA DE LA GESTIÓN PÚBLICA, ÁREA DE QUEJAS, DENUNCIAS E INVESTIGACIONES **NO SE PRESENTA**, QUIEN FUE INVITADO CON OFICIO **259001150100/ADQ/0436/2024**.

POSTERIORMENTE, SE PROCEDE A VERIFICAR EL ENVÍO DE PROPOSICIONES POR MEDIOS REMOTOS DE COMUNICACIÓN ELECTRÓNICA (COMPRAS MX), **EXISTIENDO** PROPOSICIONES PARA ESTA INVITACIÓN DE LICITACIÓN PÚBLICA EN EL SERVIDOR DE DICHO SISTEMA, COMO SE MUESTRA CON EL REPORTE GENERADO POR LA PLATAFORMA COMPRAS MX, LA CUAL SE AGREGA EN EL **ANEXO 1** DE LA PRESENTE ACTA.

**LICITANTES QUE ENVIARON PROPUESTAS ELECTRONICAS:**

| No. | LICITANTE                              |
|-----|----------------------------------------|
| 1   | COMERCIALIZADORA MEXICANA GC2 SA DE CV |
| 2   | DESARROLLADORA CRECE SA DE CV          |
| 3   | JOSIMARTH AYALA LARA                   |
| 4   | LUIS MIGUEL JARAMILLO JIMENEZ          |







ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SAN LUIS POTOSÍ

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Oficina de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

**APERTURA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, NÚMERO LA-50-GYR-050GYR023-N-72-2025, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAVADORAS Y SECADORAS**

EN PRIMER TÉRMINO, SE LLEVÓ AL CABO LA APERTURA DE LAS PROPUESTA RECIBIDAS TRAVÉS DEL SISTEMA COMPRANET, REVISANDO LA DOCUMENTACIÓN PRESENTADA, SIENDO ÉSTA DE FORMA CUANTITATIVA, SIN ENTRAR AL ANÁLISIS DETALLADO DE SU CONTENIDO, LO CUAL SE HACE CONSTAR EN EL **ANEXO 2 (DOS)** DE LA PRESENTE ACTA.

A CONTINUACIÓN, CON FUNDAMENTO EN EL **ARTÍCULO 47 PENÚLTIMO PÁRRAFO** DEL REGLAMENTO DE LA LEY, SE OMITIÓ LA LECTURA DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LAS PARTIDAS Y SE ADJUNTAN A ESTA ACTA COMO **ANEXO 3 (TRES)** LA PROPUESTA ECONÓMICA QUE CONTIENE LOS PRECIOS UNITARIOS; INDICANDO LOS IMPORTES TOTALES SIN IVA DE LA PROPOSICIÓN, COMO SE DESCRIBE A CONTINUACIÓN;

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAVADORAS Y SECADORAS**

| No. | LICITANTES                             | IMPORTE MÁXIMO TOTAL DE LA PROPUESTA SIN IVA |
|-----|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1   | COMERCIALIZADORA MEXICANA GC2 SA DE CV | \$ 6,245,704.64                              |
|     | DESARROLLADORA CRECE SA DE CV          | \$5,268,500.00                               |
|     | JOSIMARTH AYALA LARA                   | \$5,657,070.00                               |
|     | LUIS MIGUEL JARAMILLO JIMENEZ          | \$6,411,130.00                               |

CON FUNDAMENTO EN EL **ARTÍCULO 35 FRACCIÓN II** DE LA LEY, LAS PROPOSICIONES SE RUBRICARON POR EL SERVIDOR PÚBLICO DESIGNADO POR LA CONVOCANTE Y POR LOS ASISTENTES AL PRESENTE EVENTO Y CON FUNDAMENTO EN EL MISMO NUMERAL, LAS PROPOSICIONES SE RECIBIERON PARA SU EVALUACIÓN Y CON BASE EN ELLA, SE EMITIRÁ EL FALLO CORRESPONDIENTE, EL CUAL SERÁ DADO A CONOCER EN JUNTA PÚBLICA EL **DÍA 09 DE MAYO DE 2025 A LAS 11:00 HORAS** Y SE DIFUNDIRÁ COPIA DEL MISMO EN LA PLATAFORMA DIGITAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS DE LA ADMINISTRACIÓN PUBLICA FEDERAL COMPRAS MX (ANTES COMPRANET); DICHO FALLO PODRÁ SER DIFERIDO, SIEMPRE Y CUANDO, EL NUEVO PLAZO NO EXCEDA DE 20 DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DEL PLAZO ESTABLECIDO ORIGINALMENTE.

PARA EFECTOS DE LA NOTIFICACIÓN Y EN TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 37 BIS DE LA LEY, A PARTIR DE ESTA FECHA SE PONE A DISPOSICIÓN DE LOS LICITANTES QUE NO HAYAN ASISTIDO A ESTE ACTO, COPIA DE ESTA ACTA EN LA OFICINA DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS, UBICADA EN AVENIDA DE LOS CONVENTOS NÚMERO 107, 109 Y 111 COLONIA HOGARES FERROCARRILEROS PRIMERA SECCIÓN, MUNICIPIO DE SOLEDAD DE GRACIANO SÁNCHEZ, S.L.P. C.P. 78436., EN DONDE SE FIJARÁ COPIA DE LA CARÁTULA DEL ACTA O UN EJEMPLAR O EL AVISO DEL LUGAR DONDE SE ENCUENTRA DISPONIBLE, POR UN TÉRMINO NO MENOR DE CINCO DÍAS HÁBILES, SIENDO DE LA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DE LOS LICITANTES, ACUDIR A ENTERARSE DE SU CONTENIDO Y OBTENER COPIA DE LA MISMA. LA INFORMACIÓN TAMBIÉN ESTARÁ DISPONIBLE EN LA DIRECCIÓN ELECTRÓNICA <https://comprasmx.buengobierno.gob.mx/>. ESTE PROCEDIMIENTO SUSTITUYE A LA NOTIFICACIÓN PERSONAL DE CONFORMIDAD CON EL ARTICULO 49 SEGUNDO PARRAFO DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 26 DÉCIMO PÁRRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, SE HACE CONSTAR QUE A ESTE ACTO NO ASISTIÓ NINGUNA PERSONA QUE HAYA MANIFESTADO SU INTERÉS DE ASISTIR COMO OBSERVADOR.

DESPUÉS DE DAR LECTURA A LA PRESENTE ACTA, SE DA POR TERMINADO ESTE EVENTO, SIENDO LAS **11:50 HORAS**, DEL **DÍA DE SU INICIO**, FIRMANDO AL MARGEN Y AL CALCE PARA LA DEBIDA CONSTANCIA Y EFECTOS LEGALES PROCEDENTES, LOS QUE INTERVIENEN EN ESTE EVENTO, EN TODAS Y CADA UNA DE SUS HOJAS, LA FALTA DE FIRMA DE ALGÚN PARTICIPANTE NO INVALIDARÁ SU CONTENIDO Y EFECTOS.

*[Firmas manuscritas]*







ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SAN LUIS POTOSÍ  
Jefatura de Servicios Administrativos  
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento  
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Oficina de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

APERTURAS DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, NÚMERO LA-50-GYR-050GYR023-N-72-2025, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE  
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAVADORAS Y SECADORAS

ESTA ACTA CONSTA DE **03 (TRES) PAGINAS Y DE 03 ANEXOS CON 86 (OCHENTA Y SEIS) PAGINAS**, FIRMANDO PARA LOS EFECTOS LEGALES Y DE CONFORMIDAD LOS ASISTENTES A ESTE EVENTO, QUIENES RECIBEN COPIA DE LA MISMA; -----

| SERVIDOR PUBLICO                                                                                                                      | FIRMA                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MTRA. MARISOL MIER CASTILLO</b><br>TITULAR DE LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO                                     |                                                                                     |
| <b>L.A. J. BULMARO SEGURA FLORES</b><br>JEFE DE LA OFICINA DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS                       |                                                                                     |
| <b>LIC. MIGUEL ANGEL LARA HERNANDEZ</b><br>SUPERVISOR DE PROYECTOS E2<br>OFICINA DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS |                                                                                     |
| REPRESENTANTE DEL AREA TECNICA<br>DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES                                                  | <b>NO SE PRESENTO</b><br><b>SE INVITO CON OFICIO NO. 259001150100/ADQ/0439/2025</b> |
| <b>LIC. JULIO CESAR ROMERO FERRE</b><br>REPRESENTANTE DE LA JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS                                           |                                                                                     |
| REPRESENTANTE DEL AREA DE AUDITORIA INTERNA DE DESARROLLO Y MEJORA<br>DE LA GESTIÓN PUBLICA, ÁREA DE QUEJAS DENUNCIAS E INVESTIGACIÓN | <b>NO SE PRESENTO</b><br><b>SE INVITO CON OFICIO NO. 259001150100/ADQ/0436/2025</b> |









**ANEXO**

**1**



**LISTA DE LICITANTES PARTICIPANTES**

Fecha y hora de la emisión del reporte: 30 de abril de 2025 a las 11:02

**Datos del Procedimiento de contratación**

Código del Expediente: E-2025-00030932

Número de procedimiento de contratación: LA-50-GYR-050GYR023-N-72-2025

**Empresas interesadas**

| Núm. | Licitante                              | Fecha y hora de consulta del procedimiento | Fecha y hora de envío de proposición | Fecha y hora de apertura de proposición | Forma de participación |
|------|----------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|
| 1    | COMERCIALIZADORA MEXICANA GC2 SA DE CV | 28 de abril de 2025 a las 12:45            | 30 de abril de 2025 a las 07:13      |                                         | Electrónica            |
| 2    | DESARROLLADORA CRECE SA DE CV          | 30 de abril de 2025 a las 10:25            | 30 de abril de 2025 a las 10:59      |                                         | Electrónica            |
| 3    | JOSIMARTH AYALA LARA                   | 20 de abril de 2025 a las 09:48            | 30 de abril de 2025 a las 08:19      |                                         | Electrónica            |
| 4    | LUIS MIGUEL JARAMILLO JIMENEZ          | 22 de abril de 2025 a las 16:40            | 29 de abril de 2025 a las 21:41      |                                         | Electrónica            |

*[Handwritten signature]*



**2025**  
Año de  
**La Mujer Indígena**

<https://www.gob.mx/buengobierno>

*[Handwritten signatures]*



# ANEXO

# 2



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SAN LUIS POTOSÍ

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Oficina de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

BASES DE CONVOCATORIA PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL  
NÚMERO DE PROCEDIMIENTO EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR023-N-72-2025

*Comercializadora Mexicana GCS SA de CV*

| DOCUMENTO SOLICITADO CORRESPONDIENTE A LA:<br>DOCUMENTACIÓN LEGAL ADMINISTRATIVA NUMERAL 4.1.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | REFERENCIA: PUNTO<br>DONDE SE SOLICITA | PRESENTADO<br>SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Anexo 04 "Escrito de Acreditación de Existencia Legal y Personalidad Jurídica" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4.1.3. Inciso A)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 05 "Manifestación de Correo Electrónico para recibir Notificaciones" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4.1.3. Inciso B)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 06 "Escrito de Nacionalidad Mexicana" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4.1.3. Inciso C)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 07 "Formato de la Determinación, Acreditación y Verificación del Contenido Nacional" de la Convocatoria. (en caso de aplicar)                                                                                                                                                                                                                                                           | 4.1.3. Inciso D)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 08 "Escrito de no Encontrarse en los Supuestos de los Artículos 50 y 60 de la LAASSP" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4.1.3. Inciso E)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 09 "Declaración de Integridad" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4.1.3. Inciso F)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 10 "Escrito de Liberación de Responsabilidad de Carácter Civil, Mercantil, Penal o Administrativa" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4.1.3. Inciso G)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Copia del documento expedido por autoridad competente que determine su estratificación como Micro, Pequeña o Mediana Empresa, o bien;                                                                                                                                                                                                                                                         | 4.1.3. Inciso H)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 11 "Manifestación de Estratificación de Micro, Pequeña o Mediana Empresa (MiPyMEs)" de la Convocatoria que se adjunta para tal efecto.                                                                                                                                                                                                                                                  | 4.1.3. Inciso I)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 12 "Manifiesto de Acuerdo CompraNet 2023" Escrito libre en el que manifieste su aceptación de que se tendrán como no presentadas sus proposiciones y, en su caso, la documentación requerida, cuando el archivo electrónico en el que se contengan las proposiciones y/o demás información no pueda abrirse por tener algún virus informático o por cualquier otra causa ajena al IMSS. | 4.1.3. Inciso J)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 13 "Modelo de Convenio de Participación Conjunta" de la Convocatoria que se adjunta para tal efecto. (en caso de aplicar)                                                                                                                                                                                                                                                               | 4.1.3. Inciso K)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 14 "Formato de Información Reservada y Confidencial" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4.1.3. Inciso L)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 15 "Carta de Conflicto de Intereses", de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4.1.3. Inciso L)<br>Anexo 15           | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 15 BIS: Presentar el "Acuse y Manifiesto del Protocolo de Actuación en Materia de Contrataciones" el cual podrá realizarse a través de la dirección electrónica <a href="https://manifiesto.funcionpublica.gob.mx/SMP-web/loginPage.jsf">https://manifiesto.funcionpublica.gob.mx/SMP-web/loginPage.jsf</a> , siendo este medio electrónico de comunicación el único para presentarlo.  | Acuse y<br>Manifiesto<br>Anexo 15 BIS  | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 16 "Aviso de Privacidad Integral IMSS" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4.1.3. Inciso M)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 17 "Manifiesto de Conocer la LAASSP" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4.1.3. Inciso N)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 18 "Manifiesto de Responder por Defectos o Vicios Ocultos" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4.1.3. Inciso O)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 19 "Manifestación de Utilizar Subcontratación de Servicios y Obras Especializadas" de la Convocatoria. (en caso de aplicar)                                                                                                                                                                                                                                                             | 4.1.3. Inciso P)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 20 "Constancias de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales" de la Convocatoria: el licitante deberá presentar las siguientes opiniones debiendo estar vigentes, positivas y a nombre de su representada. (en original como las arrojan los sistemas)<br>I.- (SAT)<br>II.- (IMSS)<br>III.- (INFONAVIT)                                                                                     | 4.1.3. Inciso Q)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |







ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SAN LUIS POTOSÍ

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Oficina de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

BASES DE CONVOCATORIA PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL  
NÚMERO DE PROCEDIMIENTO EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR023-N-72-2025

| DOCUMENTO SOLICITADO CORRESPONDIENTE A LA:<br>DOCUMENTACIÓN LEGAL ADMINISTRATIVA NUMERAL 4.1.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | REFERENCIA: PUNTO<br>DONDE SE SOLICITA | PRESENTADO<br>SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Anexo 04 "Escrito de Acreditación de Existencia Legal y Personalidad Jurídica" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4.1.3. Inciso A)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 05 "Manifestación de Correo Electrónico para recibir Notificaciones" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4.1.3. Inciso B)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 06 "Escrito de Nacionalidad Mexicana" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4.1.3. Inciso C)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 07 "Formato de la Determinación, Acreditación y Verificación del Contenido Nacional" de la Convocatoria. (en caso de aplicar)                                                                                                                                                                                                                                                           | 4.1.3. Inciso D)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 08 "Escrito de no Encontrarse en los Supuestos de los Artículos 50 y 60 de la LAASSP" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4.1.3. Inciso E)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 09 "Declaración de Integridad" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4.1.3. Inciso F)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 10 "Escrito de Liberación de Responsabilidad de Carácter Civil, Mercantil, Penal o Administrativa" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4.1.3. Inciso G)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Copia del documento expedido por autoridad competente que determine su <b>estratificación como Micro, Pequeña o Mediana Empresa</b> , o bien;                                                                                                                                                                                                                                                 | 4.1.3. Inciso H)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 11 "Manifestación de Estratificación de Micro, Pequeña o Mediana Empresa (MiPyMEs)" de la Convocatoria que se adjunta para tal efecto.                                                                                                                                                                                                                                                  | 4.1.3. Inciso I)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 12 "Manifiesto de Acuerdo CompraNet 2023" Escrito libre en el que manifieste su aceptación de que se tendrán como no presentadas sus proposiciones y, en su caso, la documentación requerida, cuando el archivo electrónico en el que se contengan las proposiciones y/o demás información no pueda abrirse por tener algún virus informático o por cualquier otra causa ajena al IMSS. | 4.1.3. Inciso J)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 13 "Modelo de Convenio de Participación Conjunta" de la Convocatoria que se adjunta para tal efecto. (en caso de aplicar)                                                                                                                                                                                                                                                               | 4.1.3. Inciso K)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 14 "Formato de Información Reservada y Confidencial" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4.1.3. Inciso L)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 15 "Carta de Conflicto de Intereses", de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Anexo 15                               | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 15 BIS: Presentar el "Acuse y Manifiesto del Protocolo de Actuación en Materia de Contrataciones" el cual podrá realizarse a través de la dirección electrónica <a href="https://manifiesto.funcionpublica.gob.mx/SMP-web/loginPage.jsf">https://manifiesto.funcionpublica.gob.mx/SMP-web/loginPage.jsf</a> , siendo este medio electrónico de comunicación el único para presentarlo.  | Acuse y Manifiesto Anexo 15 BIS        | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 16 "Aviso de Privacidad Integral IMSS" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4.1.3. Inciso M)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 17 "Manifiesto de Conocer la LAASSP" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4.1.3. Inciso N)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 18 "Manifiesto de Responder por Defectos o Vicios Ocultos" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4.1.3. Inciso O)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 19 "Manifestación de Utilizar Subcontratación de Servicios y Obras Especializadas" de la Convocatoria. (en caso de aplicar)                                                                                                                                                                                                                                                             | 4.1.3. Inciso P)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 20 "Constancias de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales" de la Convocatoria: el licitante deberá presentar las siguientes opiniones debiendo estar vigentes, positivas y a nombre de su representada. (en original como las arrojan los sistemas)<br>I.- (SAT)<br>II.- (IMSS)<br>III.- (INFONAVIT)                                                                                     | 4.1.3. Inciso Q)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |







ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SAN LUIS POTOSÍ

Jefatura de Servicios Administrativos

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Oficina de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

BASES DE CONVOCATORIA PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL  
NÚMERO DE PROCEDIMIENTO EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR023-N-72-2025

| DOCUMENTO SOLICITADO CORRESPONDIENTE A LA:<br>DOCUMENTACIÓN LEGAL ADMINISTRATIVA NUMERAL 4.1.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | REFERENCIA: PUNTO<br>DONDE SE SOLICITA | PRESENTADO<br>SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Anexo 04 "Escrito de Acreditación de Existencia Legal y Personalidad Jurídica" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4.1.3. Inciso A)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 05 "Manifestación de Correo Electrónico para recibir Notificaciones" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4.1.3. Inciso B)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 06 "Escrito de Nacionalidad Mexicana" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4.1.3. Inciso C)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 07 "Formato de la Determinación, Acreditación y Verificación del Contenido Nacional" de la Convocatoria. (en caso de aplicar)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4.1.3. Inciso D)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 08 "Escrito de no Encontrarse en los Supuestos de los Artículos 50 y 60 de la LAASSP" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4.1.3. Inciso E)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 09 "Declaración de Integridad" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4.1.3. Inciso F)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 10 "Escrito de Liberación de Responsabilidad de Carácter Civil, Mercantil, Penal o Administrativa" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4.1.3. Inciso G)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Copia del documento expedido por autoridad competente que determine su estratificación como Micro, Pequeña o Mediana Empresa, o bien;                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4.1.3. Inciso H)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 11 "Manifestación de Estratificación de Micro, Pequeña o Mediana Empresa (MiPyMEs)" de la Convocatoria que se adjunta para tal efecto.                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4.1.3. Inciso I)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 12 "Manifiesto de Acuerdo CompraNet 2023" Escrito libre en el que manifieste su aceptación de que se tendrán como no presentadas sus proposiciones y, en su caso, la documentación requerida, cuando el archivo electrónico en el que se contengan las proposiciones y/o demás información no pueda abrirse por tener algún virus informático o por cualquier otra causa ajena al IMSS.                         | 4.1.3. Inciso I)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 13 "Modelo de Convenio de Participación Conjunta" de la Convocatoria que se adjunta para tal efecto. (en caso de aplicar)                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4.1.3. Inciso J)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 14 "Formato de Información Reservada y Confidencial" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4.1.3. Inciso K)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 15 "Carta de Conflicto de Intereses", de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4.1.3. Inciso L)<br>Anexo 15           | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 15 BIS: Presentar el "Acuse y Manifiesto del Protocolo de Actuación en Materia de Contrataciones" el cual podrá realizarse a través de la dirección electrónica <a href="https://manifiesto.funcionpublica.gob.mx/SMP-web/loginPage.jsf">https://manifiesto.funcionpublica.gob.mx/SMP-web/loginPage.jsf</a> , siendo este medio electrónico de comunicación el único para presentarlo.                          | Acuse y<br>Manifiesto<br>Anexo 15 BIS  | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 16 "Aviso de Privacidad Integral IMSS" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4.1.3. Inciso M)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 17 "Manifiesto de Conocer la LAASSP" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4.1.3. Inciso N)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 18 "Manifiesto de Responder por Defectos o Vicios Ocultos" de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4.1.3. Inciso O)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 19 "Manifestación de Utilizar Subcontratación de Servicios y Obras Especializadas" de la Convocatoria. (en caso de aplicar)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4.1.3. Inciso P)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |
| Anexo 20 "Constancias de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales" de la Convocatoria: el licitante deberá presentar las siguientes opiniones debiendo estar vigentes, positivas y a nombre de su representada. (en original como las arrojan los sistemas)<br>I.- (SAT) <input checked="" type="checkbox"/><br>II.- (IMSS) <input checked="" type="checkbox"/><br>III.- (INFONAVIT) <input checked="" type="checkbox"/> | 4.1.3. Inciso Q)                       | <input checked="" type="checkbox"/>                                              |







**ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SAN LUIS POTOSÍ**

**Jefatura de Servicios Administrativos**

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

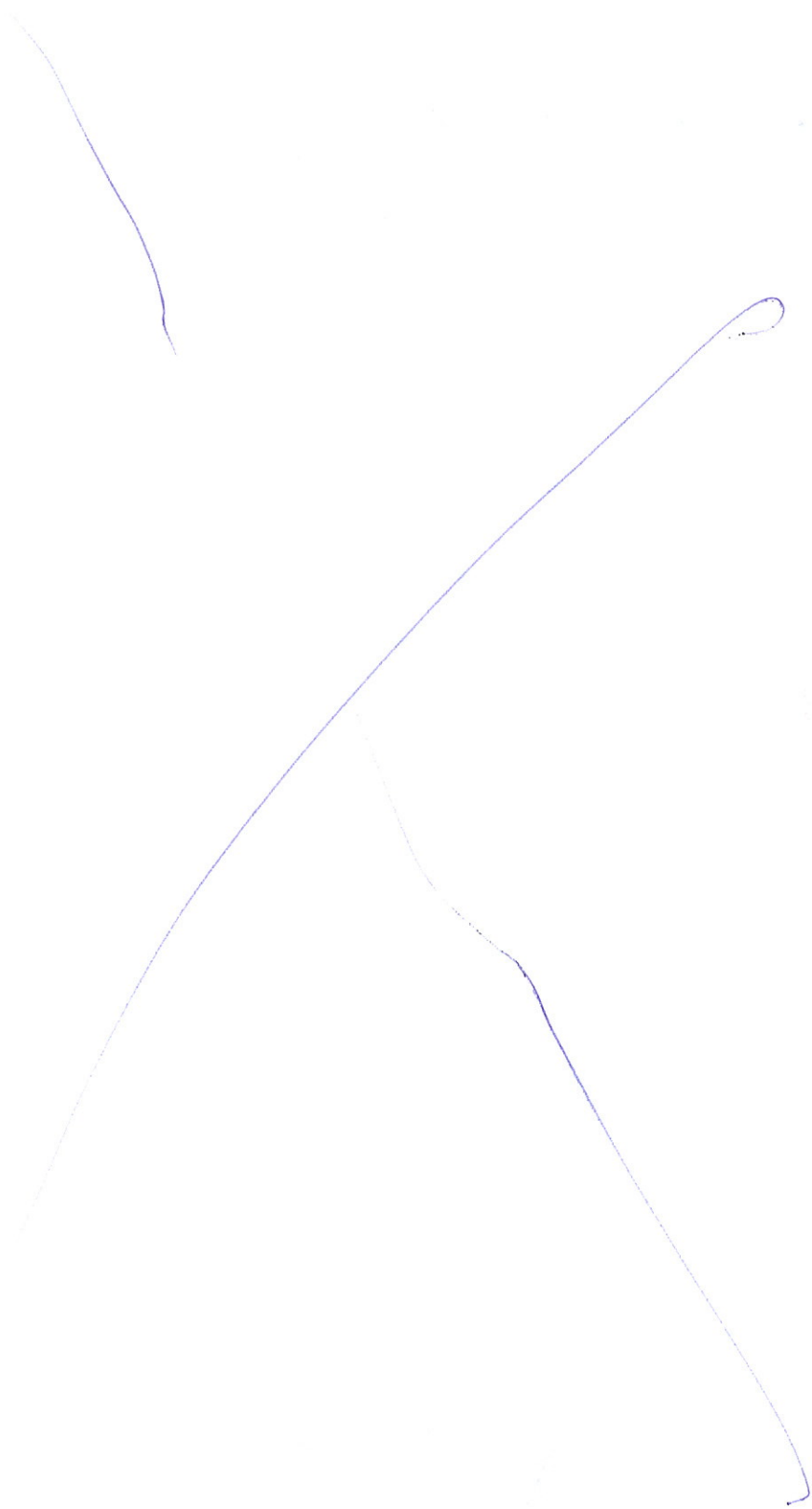
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Oficina de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

**BASES DE CONVOCATORIA PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**  
**NÚMERO DE PROCEDIMIENTO EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR023-N-72-2025**

| <b>DOCUMENTO SOLICITADO CORRESPONDIENTE A LA:<br/>DOCUMENTACIÓN LEGAL ADMINISTRATIVA NUMERAL 4.1.3.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>REFERENCIA: PUNTO<br/>DONDE SE SOLICITA</b> | <b>PRESENTADO<br/>SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/></b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Anexo 04 "Escrito de Acreditación de Existencia Legal y Personalidad Jurídica"</b> de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>4.1.3. Inciso A)</b>                        | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Anexo 05 "Manifestación de Correo Electrónico para recibir Notificaciones"</b> de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>4.1.3. Inciso B)</b>                        | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Anexo 06 "Escrito de Nacionalidad Mexicana"</b> de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>4.1.3. Inciso C)</b>                        | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Anexo 07 "Formato de la Determinación, Acreditación y Verificación del Contenido Nacional"</b> de la Convocatoria. (en caso de aplicar)                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>4.1.3. Inciso D)</b>                        | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Anexo 08 "Escrito de no Encontrarse en los Supuestos de los Artículos 50 y 60 de la LAASSP"</b> de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>4.1.3. Inciso E)</b>                        | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Anexo 09 "Declaración de Integridad"</b> de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>4.1.3. Inciso F)</b>                        | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Anexo 10 "Escrito de Liberación de Responsabilidad de Carácter Civil, Mercantil, Penal o Administrativa"</b> de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>4.1.3. Inciso G)</b>                        | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Copia del documento expedido por autoridad competente</b> que determine su <b>estratificación como Micro, Pequeña o Mediana Empresa</b> , o bien;                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>4.1.3. Inciso H)</b>                        | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Anexo 11 "Manifestación de Estratificación de Micro, Pequeña o Mediana Empresa (MiPyMEs)"</b> de la Convocatoria que se adjunta para tal efecto.                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>4.1.3. Inciso I)</b>                        | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Anexo 12 "Manifiesto de Acuerdo CompraNet 2023"</b> Escrito libre en el que manifieste su aceptación de que se tendrán como no presentadas sus proposiciones y, en su caso, la documentación requerida, <b>cuando el archivo electrónico en el que se contengan las proposiciones y/o demás información no pueda abrirse</b> por tener algún virus informático o por cualquier otra causa ajena al IMSS. | <b>4.1.3. Inciso I)</b>                        | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Anexo 13 "Modelo de Convenio de Participación Conjunta"</b> de la Convocatoria que se adjunta para tal efecto. (en caso de aplicar)                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>4.1.3. Inciso J)</b>                        | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Anexo 14 "Formato de Información Reservada y Confidencial"</b> de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>4.1.3. Inciso K)</b>                        | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Anexo 15 "Carta de Conflicto de Intereses"</b> , de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>4.1.3. Inciso L)</b><br>Anexo 15            | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Anexo 15 BIS:</b> Presentar el <b>"Acuse y Manifiesto del Protocolo de Actuación en Materia de Contrataciones"</b> el cual podrá realizarse a través de la dirección electrónica <a href="https://manifiesto.funcionpublica.gob.mx/SMP-web/loginPage.jsf">https://manifiesto.funcionpublica.gob.mx/SMP-web/loginPage.jsf</a> , siendo este medio electrónico de comunicación el único para presentarlo.  | <b>Acuse y Manifiesto</b><br>Anexo 15 BIS      | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Anexo 16 "Aviso de Privacidad Integral IMSS"</b> de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>4.1.3. Inciso M)</b>                        | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Anexo 17 "Manifiesto de Conocer la LAASSP"</b> de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>4.1.3. Inciso N)</b>                        | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Anexo 18 "Manifiesto de Responder por Defectos o Vicios Ocultos"</b> de la Convocatoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>4.1.3. Inciso O)</b>                        | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Anexo 19 "Manifestación de Utilizar Subcontratación de Servicios y Obras Especializadas"</b> de la Convocatoria. (en caso de aplicar)                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>4.1.3. Inciso P)</b>                        | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
| <b>Anexo 20 "Constancias de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales"</b> de la Convocatoria: el licitante deberá presentar las siguientes opiniones debiendo estar vigentes, positivas y a nombre de su representada. (en original como las arrojan los sistemas)<br><b>I.- (SAT)</b><br><b>II.- (IMSS)</b><br><b>III.- (INFONAVIT)</b>                                                                       | <b>4.1.3. Inciso Q)</b>                        | <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |

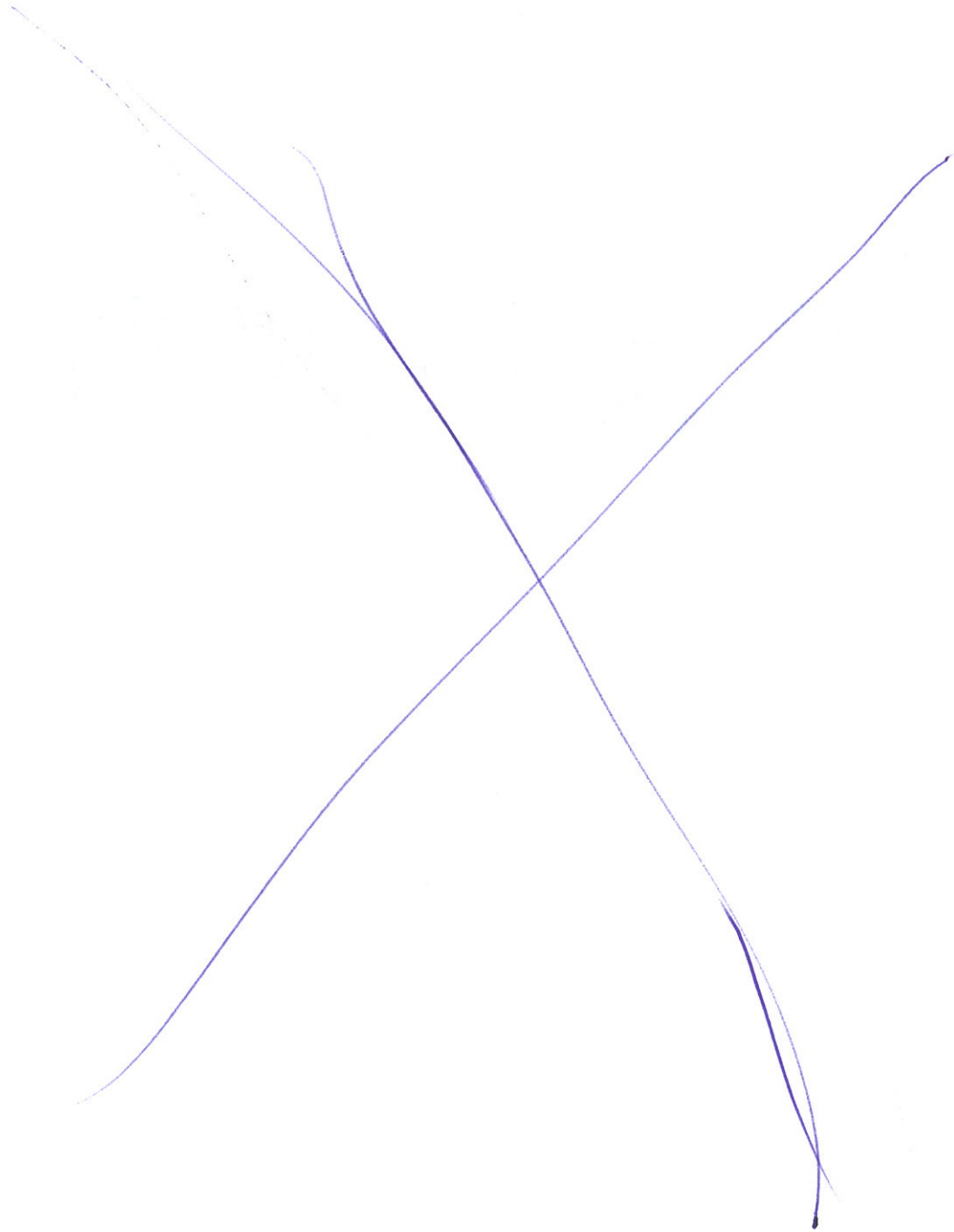




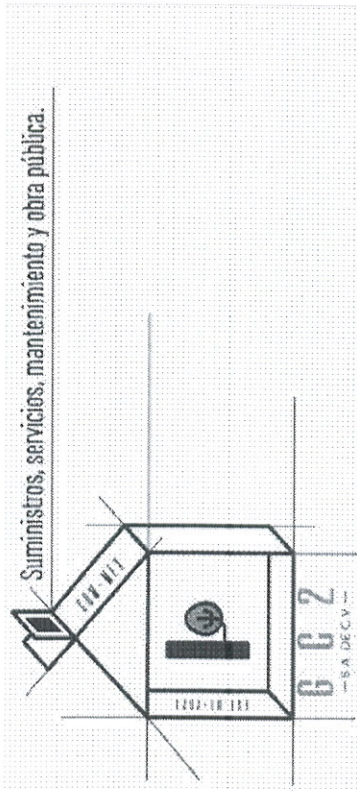


# ANEXO

# 3







Suministros, servicios, mantenimiento y obra pública.

ANEXO 03 "PROPUESTA ECONÓMICA"

Formato de la Propuesta Económica, relativo al numeral 4.1.2. Incisos A. y B.

Licitación Pública Número: LA-50-GYR-050GYR023-N-72 -2025.

Estado de México, a 30 de Abril de 2025.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DELEGACIÓN ESTATAL SAN LUIS POTOSÍ  
CONVOCANTE  
P R E S E N T E.

LICITACIÓN PÚBLICA CON NUMERO DE PROCEDIMIENTO: LA-50-GYR-050GYR023-N-72 -2025.

No. DE PRE IMSS: \_\_\_\_\_ FABRICANTE. ( ) DISTRIBUIDOR. ( X )

R.F.C.:CMG210129LV0 RAZÓN SOCIAL DEL PARTICIPANTE: COMERCIALIZADORA MEXICANA GC2, S.A. de C.V.

DOMICILIO: Guerrero No. 108, Col. El Chamizal, Ecatepec de Morelos, Estado de México, C.P. 55270

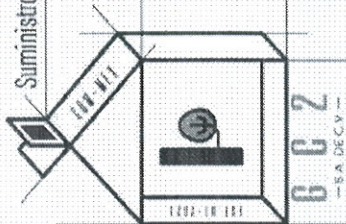
TEL.: 55 2109 3570 / 55 2942 7872 CORREO ELECTRÓNICO: guillermo.calva@gc2.com.mx ; commex.gc2@gmail.com

ESTRATIFICACIÓN MIPYMES: MICRO ( ) PEQUEÑA ( X ) MEDIANA ( )

| COAD            | UNIDAD | CLAVE CUCOP | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Unidad de medida | Cantidad de Equipo | Servicios Programados por equipo | 1º SERVICIO | 2º SERVICIO | PRECIO UNITARIO POR SERVICIO | IMPORTE SIN IVA |
|-----------------|--------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|----------------------------------|-------------|-------------|------------------------------|-----------------|
| SAN LUIS POTOSÍ | HGZ 01 | 35700001    | A) SUMINISTRO DE MANO DE OBRA. REPARACIONES ORIGINALES Y MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO. CORRECTIVO MAYOR (REHABILITACIÓN) A EQUIPO LAVADORA. MARCA. GIBBAU. MODELO: HS3110-PM-V CON CAPACIDAD DE 110KG. QUE INCLUYE REHABILITACIÓN Y/O RENOVACIÓN DE PARTES ORIGINALES Y/O COMPONENTES SEGÚN SEA EL CASO | SERVICIO         | 2                  | 1                                | X           |             | \$906.150.25                 | \$ 1,812,300.50 |
|                 |        |             | MANTENIMIENTO CORRECTIVO:                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|                 |        |             | REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN TRANSMISIÓN DE CANASTA. CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE DAÑADAS                                                                                                                                                                         |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|                 |        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |



Suministros, servicios, mantenimiento y obra pública.

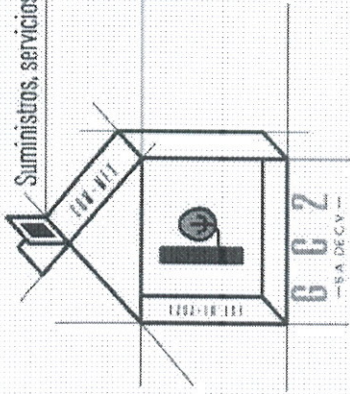


|                                                                                              |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 2 JUNTAS TORICAS                                                                             | REF. 185579 |
| 1 ANILLO RETENES/ REVISIÓN                                                                   | REF. 185249 |
| 10 JUNTAS TORICA EPIDOR                                                                      | REF. 147991 |
| 1 V-RING V-220                                                                               | REF. 185603 |
| 1 RETEN 230X260X15 VITON                                                                     | REF. 185587 |
| 1 TAPA RETEN                                                                                 | REF. 255653 |
| 1 RETEN                                                                                      | REF. 185595 |
| 1 ANILLO RETEN/ REVISIÓN                                                                     | REF. 185256 |
| 1 MANGUITO DESMONTAJE Y REVISIÓN                                                             | REF. 185520 |
| 1 ARANDELA CIERRE/ REVISIÓN                                                                  | REF. 185397 |
| 1 TUERCA DE FIJACION/ REVISIÓN                                                               | REF. 185546 |
| JUEGO DE BANDAS (5) SPA-3182                                                                 | REF. 185181 |
| PROTECCION V-RING                                                                            | REF. 255703 |
| JUNTA TORICA EPIDOR OR-420X10                                                                | REF. 185561 |
| TAPA RETEN ANTERIOR/ REVISIÓN                                                                | REF. 255646 |
| RODAMIENTO NU 2238 ECMA                                                                      | REF. 185504 |
| TOPE COJINETES/ REVISIÓN                                                                     | REF. 255604 |
| RODAMIENTO 23036 CCK/W33                                                                     | REF. 185512 |
| TAPA RETEN POSTERIOR/ REVISIÓN                                                               | REF. 263541 |
| DEBE CONSIDERAR LA FABRICACIÓN DE FLECHA DE CANASTA EN CASO DE DAÑARSE                       |             |
| DEBE CONSIDERAR LA FABRICACIÓN DE LA CAJA DE ALOJAMIENTO DE BALEROS EN CASO DE DAÑARSE       |             |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN TRANSMISIÓN DE EMBRAGUE, G24 G26 |             |
| 1 ARMADURA/ REVISIÓN                                                                         | REF. 193581 |
| 1 CARCASA BOBINA/ REVISIÓN 1410525:1.0-190                                                   | REF. 193565 |
| 1 ROTOR/ REVISIÓN 14105 25:1.0-D-70                                                          | REF. 193573 |
| RODAMIENTO 6311-Z (BALERO) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                      | REF. 185876 |
| RODAMIENTO UN 214 ECP (BALERO) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                  | REF. 185868 |





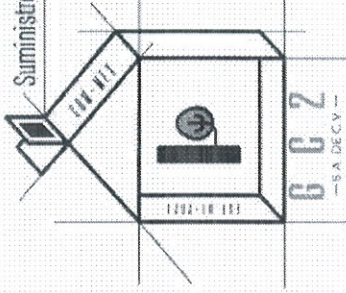
Suministros, servicios, mantenimiento y obra pública.



|                                                                                              |                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| RODAMIENTO 6013 -2Z (2 PZAS.) BALEROS REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185884               | REF. 185892                 |
| RETEN 80X100X10 B2 PT REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                           | REF. 185843                 |
| 9 ARANDELAS DE AJUSTE/ REVISIÓN                                                              | REF. 213256                 |
| Polea de Contra Marcha                                                                       | REF. 212571                 |
| Separador POLEA CONTRAMARCHA/ REVISIÓN                                                       | REF. 256305                 |
| ANILLO RETEN                                                                                 | Ref. 212555                 |
| Eje contramarcha                                                                             | Ref. 185900                 |
| Chaveta 60*15*9                                                                              | Ref. 212605                 |
| Chaveta Embrague                                                                             | Ref. 127936                 |
| Chaveta 70*18*11                                                                             | Anillo Elastico REF. 186304 |
| TAPA POLEA CONTRAMARCHA/ REVISIÓN                                                            | REF. 212563                 |
| TOPE COJINETE/ REVISIÓN                                                                      | REF. 213223                 |
| ANILLO ELASTICO I-125 DIN 472                                                                | REF. 131631                 |
| TAPA RETEN CONTRAMARCHA/ REVISIÓN                                                            | REF. 212548                 |
| SEPARADOR POLEA CONTRAMARCHA/ REVISIÓN                                                       | REF. 212571                 |
| ANILLO ELASTICO I-100 DIN 472                                                                | REF. 131623                 |
| Polea de Contra Marcha                                                                       | REF. 212530                 |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN TRANSMISIÓN DE EMBRAGUE. G24 G26 |                             |
| MUELLE DE SUSPENSIÓN (RESORTE (4 PZAS.) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 300350             |                             |
| BRIDA DE SUSPENSIÓN (8 PZAS.) REVISIÓN Y CAMBIO REF. 278440                                  |                             |
| SUPLEMENTO DE BRIDA (8 PZAS.) REVISIÓN Y CAMBIO REF. 278473                                  |                             |
| CASQUILLO DE SUSPENSIÓN (4 PZAS.) REVISIÓN Y CAMBIO REF. 206565                              |                             |
| ROTULA RADIAL TIPO GE 17UK (4 PZAS.) REVISIÓN Y CAMBIO REF. 185728                           |                             |
| 24 AMORT. FRICC./ REVISIÓN 15402001336                                                       | REF. 175091                 |
| 48 TOR. EX. DIN931-8.8 BICR. M10X90/ REVISIÓN                                                | REF. 191858                 |



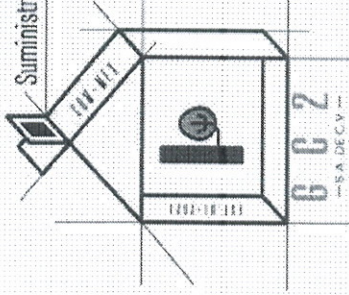
Suministros, servicios, mantenimiento y obra pública.



|                                                                                                                                                                                                 |                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 192 ARAN. B DIN125-ST BICR. 10.5/ REVISIÓN                                                                                                                                                      | REF. 149500                              |
| 48 TUER. AUTOBL. DIN985-8 BICR. M10/ REVISIÓN                                                                                                                                                   | REF. 150649                              |
| MINIRRUPTOR 83161.344 1 W3/ REVISIÓN                                                                                                                                                            | REF. 197046                              |
| ASLANTE MICRORRUPTOR/ REVISIÓN                                                                                                                                                                  | REF. 281113                              |
| SEPARADOR PLASTICO 6 MM. SP78/10 /REVISIÓN                                                                                                                                                      | REF. 175364                              |
| CASQUILLO ACCIONADOR MICRO/ REVISIÓN                                                                                                                                                            | REF. 278051                              |
| TOPE ACCIONADOR MICRORRUPTOR/ REVISIÓN                                                                                                                                                          | REF. 278069                              |
| SOPORTE TOPE ACCIONADOR MICRO./ REVISIÓN                                                                                                                                                        | REF. 278093                              |
| SOPORTE TOPE ACCIONADOR MICRO./ REVISIÓN                                                                                                                                                        | REF. 261784                              |
| MUELLE ACCIONADOR MICRORRUPTOR REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                     | REF. 189399                              |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN MOTORES DE LAVADO, DE EXTRACCIÓN MEDIA Y EXTRACCIÓN ALTA, CONSIDERANDO EN SU CASO, CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE DAÑADAS. |                                          |
| 1 JGO DE BANDAS (5) SPZ-2120                                                                                                                                                                    | REF. 186510                              |
| 1 JGO DE BANDAS (3) SPA-1207                                                                                                                                                                    | REF. 186494                              |
| 1 JGO DE BANDAS (3) SPA-2282                                                                                                                                                                    | REF. 186502                              |
| 1 JGO DE BALEROS (2) PARA CADA MOTOR (3)                                                                                                                                                        |                                          |
| Polea Motor PreCentrifugado, Revision o en su caso cambio                                                                                                                                       | Ref.262062                               |
| Polea Motor PreCentrifugado, Revision o en su caso cambio                                                                                                                                       | Ref.262022                               |
| Motor MBT132MD4/6                                                                                                                                                                               | Ref. 186403                              |
| Motor MBT160M4                                                                                                                                                                                  | Ref. 186460                              |
| Motor MBT132MD4198945                                                                                                                                                                           | Ref. 198945                              |
| REVISIÓN Y RENOVACION DE PARTES EN DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUÍMICOS                                                                                                                           |                                          |
| 1 CAJA DE DOSIFICACION Y TAPA CON EMPAQUE/ REVISIÓN                                                                                                                                             | REF. 255539, 240291,199992,256792,244608 |

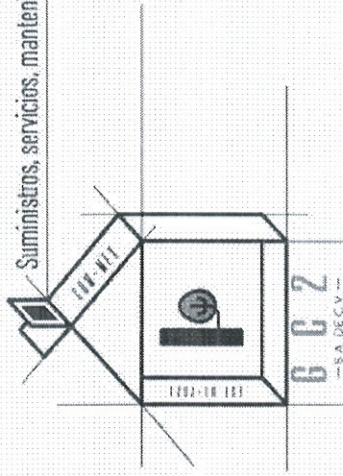


Suministros, servicios, mantenimiento y obra pública.



|                                                                                           |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| TAPA DE DOSIFICADORES<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 240291                         |  |
| CONTRA TAPA DE DOSIFICADORES<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 199992                  |  |
| JUNTA TAPA DE DOSIFICADORES (JABÓN)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 256792           |  |
| JUNTA TAPA DE DOSIFICADORES (LIQUIDOS)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 244608        |  |
| 5 DEPOSITOS DOSIFICADORES/ REVISIÓN REF. 244855                                           |  |
| CODO ENTRADA DE AGUA ( 2 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 175083               |  |
| TUBO SALIDA DESAGÜE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 163253                           |  |
| OBTURADOR INCLUYE MEMBRANA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 263962                    |  |
| UNION ENTRADA DETERGENTE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 220061                      |  |
| ARANDELA 16X7X3<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 115733                               |  |
| TOR. EX. DIN933-8.8 BICR.M 6X10<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 165621               |  |
| TAPON EMPUÑADURA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 189993                              |  |
| DOSIFICADOR DETERGENTE SÓLIDO<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 244806                 |  |
| REVISIÓN Y RENOVACIÓN DE PARTES EN PUERTA<br>1 EMPAQUE DE PUERTA/ REVISIÓN<br>REF. 183624 |  |
| 1 CODO ENTRADA DE AGUA/ REVISIÓN<br>REF. 175083                                           |  |
| 2 TUBO SALIDA DESAGÜE/ REVISIÓN REF. 163204                                               |  |

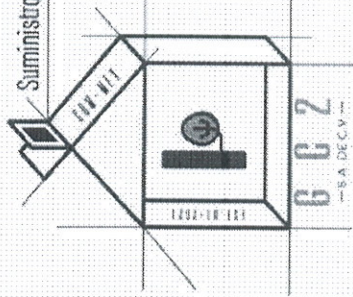
Suministros, servicios, mantenimiento y obra pública.



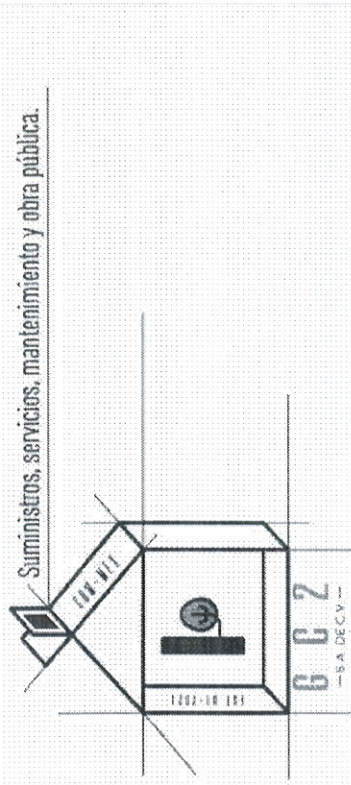
|                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UNION EMPUÑADURA CIERRE (PARA CIERRE TERMOACTUADOR)/<br>REVISIÓN REF. 283671                                                                      |
| EMPUÑADURA/ REVISIÓN<br>REF. 199257                                                                                                               |
| ARANDELA 16X7X3 /REVISIÓN<br>REF. 115733                                                                                                          |
| TOR. EX. DIN933-8.8 BICRM 6X10 / REVISIÓN REF. 165621                                                                                             |
| TAPON EMPUÑADURA/ REVISIÓN REF. 189993                                                                                                            |
| 1 MICROSWITCH PARA APERTURA DE PUERTA REF. 279760                                                                                                 |
| 1 TERMOACTUADOR/ REVISIÓN REF. 196774                                                                                                             |
| 1 RECTIFICADOR/ REVISIÓN REF. 175224                                                                                                              |
| MUELLE PARA CIERRE DE BOBINA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 300665                                                                       |
| BLOQUEADOR DESLIZANTE PARA CIERRE DE BOBINA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 276402                                                           |
| PIEZA CIERRE DE SEGURIDAD<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 199323                                                                             |
| COJ. SELFOL B11B22-28-25/33-4<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 174482                                                                         |
| BULON ESCOTILLA REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 206995                                                                                          |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL DE HARDWARE<br>Y SOFTWARE, POR MEDIO DE LA INSTALACIÓN DE PLC (CONTROLADOR<br>LÓGICO PROGRAMABLE) |



Suministras, servicios, mantenimiento y obra pública.

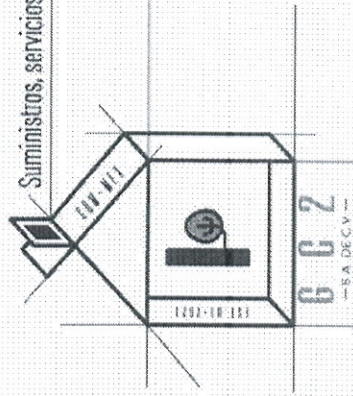


|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| PROGRAMACION POR MEDIO DE PLC (CONTROLADOR LOGICO PROGRAMABLE) DE 4 CICLOS DE LAVADO, DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL AREA DE LAVADO Y JEFE DEL AREA. SISTEMA QUE DEBERA SER IGUAL ENTRE LOS MISMOS EQUIPOS EN LA UNIDAD VERIFICADO Y APROBADO POR EL JCU.                                                                                                                                                                                                                      |  |
| DICHOS PROGRAMAS DEBEN DE CONSIDERAR: UN CICLO DE LAVADO DE MANCHAS DIFICILES O ROPA MUY SUCIA (CONTAMINADA) DE AL MENOS 72 MIN DE LAVADO, CON UN PROCESO DE LAVADO INTERCALANDO 4 ENJUAGES 2 CON AGUA CALIENTE Y DOS CON AGUA FRIA. SEGUIDO DE UN PRELAVADO CON AGUA CALIENTE Y VAPOR, LAVADO, ENJUAGUE, CENTRIFUGADO DE MEDIA INTENSIDAD, SEGUIDO DE OTRO ENJUAGUE, UN NEUTRALIZADO, Y TERMINANDO CON EL CICLO FINAL DE CENTRIFUGADO QUE COMPRENDE LA MEDIA Y ALTA EXTRACCION. |  |
| EL SIGUIENTE CICLO DEBE COMPRENDER AL MENOS 55 MINUTOS DONDE TENGA: 3 INTERVALOS DE ENJUAGES, UN PRELAVADO, CICLO DE LAVADO, ENJUAGUE, UN CENTRIFUGADO DE MEDIA, ENJUAGUE, UN NEUTRALIZADO Y EL CICLO FINAL DE CENTRIFUGADO DONDE SE PRESENTA LA MEDIA Y ALTA EXTRACCION.                                                                                                                                                                                                        |  |
| EL TERCER CICLO DEBE DE COMPRENDER AL MENOS 35 MINUTOS DE DURACION, LOS CUALES DEBEN CONSIDERAR UN CICLO DE LAVADO, DOS ENJUAGES UN NEUTRALIZADO Y UN CENTRIFUGADO FINAL CONSIDERANDO LA ENTRACCION EN MEDIA Y ALTA VELOCIDAD. POR ULTIMO CICLO QUE AL MENOS DEBE DE SER DE 16 MINUTOS LOS CUALES DEBEN COMPRENDER DE UN ENJUAGUE Y UN CENTRIFUGADO CONSIDERANDO MEDIA Y ALTA EXTRACCION.                                                                                        |  |
| REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA ELECTRICO EN CASO DE REQUERIRSE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| TRANSFORMADOR IP00 160VA. REVISION Y EN SU CASO CAMBIO. REF. 196931                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| PUNTE RECTIFIC. FAGOR FB1010 (PARA CIERRE BOBINA) / REVISION. REF. 175224                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| 1 CONTROL DE TEMPERATURA. REF. 196715                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| CONTACTOR 3TF46 22-OAN2 Y BOBINA 3TY7 463-OAN2. REVISION Y EN SU CASO CAMBIO. REF. 135939 Y REF. 193557                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| CONTACTOR 3TF34 00-OAN2 Y BOBINA 3TY7 443-OAN2. REVISION Y EN SU CASO CAMBIO. REF. 192278 Y REF. 302810                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |



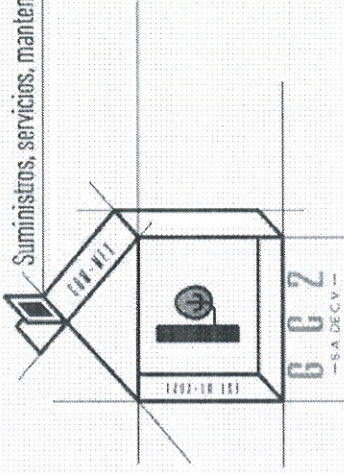
|                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CONTACTOR 3TF33 00-OAN2 Y BOBINA 3TY7 403-OAN2 (3 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 195339 Y REF. 194050 |
| 1 FILTRO RF/ REVISIÓN<br>REF. 199836                                                                               |
| 1 SENSOR DE TEMPERATURA<br>REF. 193862                                                                             |
| RELE TERM. 3UA58 00-2F 32-50A (PARA 200, 208, 220 Y 240V) REF.<br>187021                                           |
| RELE TERM. 3UA55 00-2Q 25-36A (PARA 200, 208, 220 Y 240V) REF.<br>187047                                           |
| INTERRUPTOR AUT. 3VU13 00-1MM00 (PARA 200, 208, 220 Y 240V) REF.<br>148502                                         |
| VARISTOR SKVA14A420/ REVISIÓN REF. 177709                                                                          |
| TERMINAL BC 4/6 R 638255/ REVISIÓN REF. 155457                                                                     |
| TAPA FIN. CIAMA FC2.5/10 635455/ REVISIÓN REF. 155275                                                              |
| TOPE FIJAC. S/BORDES R. LEG39400/ REVISIÓN REF. 142331                                                             |
| PORTAFUSIBLES REF. FEC.031.1631 REF. 160119                                                                        |
| CABEZA BAYONETA FEK.031.1613 (PARA CARTUCHO 6X32) REF. 137661                                                      |
| CART. FUSIB. FST 0034.5225 1 A. (PARA CARTUCHO 6X32) REF. 182485                                                   |
| BLOQUE CONTACTO AUX. 3TX4001-2A<br>REF. 193466                                                                     |
| BLOQUE CONTACTO AUX. 3TX4010-2A<br>REF. 193458                                                                     |
| ELECT. LUC. 341L01E/1865 230V/60 (PARA 60HZ)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 186584                           |
| BOBINA LUCIFER 1865/230/60 (PARA 60 HZ)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 190793                                |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN<br>SISTEMA DE CONTROL DE AGUAS (ENTRADA Y DESAGUE)     |
| 1 FILTRO B10-200.M3MD/ REVISIÓN<br>REF. 186585                                                                     |
| 1 PISTON DE DESAGUE/ REVISIÓN<br>REF. 186551                                                                       |





|                                                                                                |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| CILINDRO NEUMATICO RM. 920/75 (PISTON DE DESAGÜE)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO, REF. 186551 |  |
| BOLSA CON KIT PARA CILINDRO M920<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO, REF. 193532                  |  |
| CABEZA DEL CIERRE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO, REF. 213520                                 |  |
| CIERRE DESAGÜE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 213512                                     |  |
| MEMBRANA DE DESAGÜE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 213538                                |  |
| DISCO FIJACIÓN MEMBRANA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 216598                            |  |
| JUNTA ESTAN. TIPO G REF. 1383300 (3 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185165         |  |
| ARANDELA 40X34X0.4 (2 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 259606                       |  |
| TUBO DE DESAGÜE (2 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185330                          |  |
| TUBO DE DESAGÜE (2 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 163204                          |  |
| CUERPO TOMA PRESOSTATO<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 120964                             |  |
| TAPA CUERPO DESAGÜE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 213496                                |  |
| 1 ELECTROVALVULA AGUA CALIENTE/ REVISIÓN REF. 185652                                           |  |
| 1 VALVULA NEUMATICA PARA VAPOR/ REVISIÓN REF. 186817                                           |  |
| 1 ELECTROVALVULA 2 VIAS/ REVISIÓN REF. 256503                                                  |  |
| 1 ELECTROVALVULA TRIPLE/ REVISIÓN REF. 129403                                                  |  |
| 1 ELECTROVALVULA LUC.34101E / REVISIÓN REF. 186676                                             |  |
| KIT DE REPUESTO ECSI-50 WBD 32U1081<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 189498                |  |
| KIT RECAMBIO CUERPO VALV. 554<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 193576                      |  |

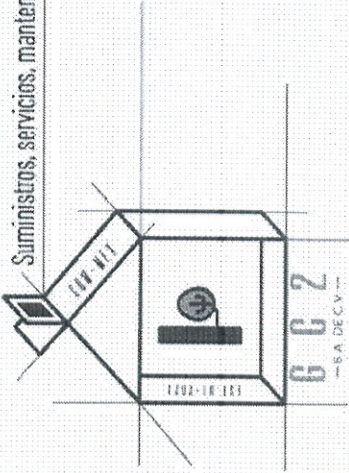
Suministros, servicios, mantenimiento y obra pública.



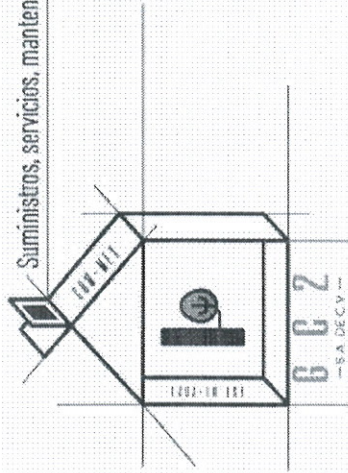
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|



Suministros, servicios, mantenimiento y obra pública.

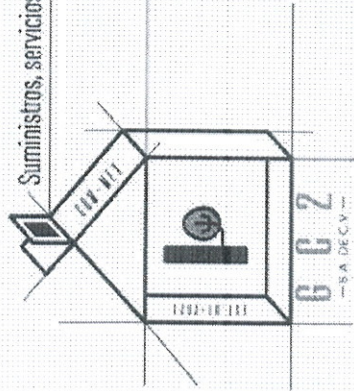


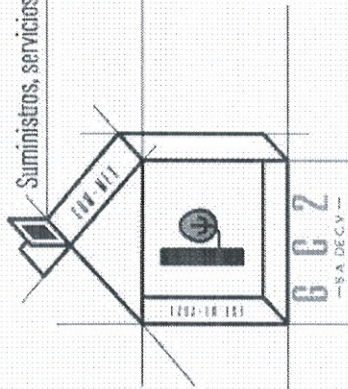
|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                 |                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                        |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>SAN LUIS<br/>POTOSÍ</p> | <p>LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN A PISTON DEL DESAGÜE, LUBRICACIÓN DE BALEROS DE LA CANASTA, AJUSTE Y ALINEACION DE JUEGO DE BANDAS DE TRACCIÓN Y POLEAS DE LOS MOTORES, ASI COMO LA ALINEACIÓN DE ESTOS, LIMPIEZA Y REAPRIETE DE TERMINALES DEL SISTEMA ELECTRICO, REVISION DE AMPERAJES Y CALIBRACIÓN DE GUARDAMOTORES, REVISION DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD Y EN SU CASO CAMBIO FISICO, REVISION Y EN SU CASO REPARACIÓN DE LA CAJA DE DOSIFICADORES, NIVELACIÓN Y AJUSTE DEL GRUPO FLOTANTE DE AMORTIGUACION, AJUSTE DEL EMBRAGUE MAGNETICO.</p> |                                 |                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>\$<br/>158,053.70</p>                                                                               |
| <p>SAN LUIS<br/>POTOSÍ</p> | <p>9). SUMINISTRO DE MANO DE OBRA, REFACCIONES NUEVAS Y ORIGINALES, ASI COMO LOS MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR A EQUIPO SECADORA, MARCA: AMERICAN DRYER, MODELO: 408. EL PRECIO UNITARIO INCLUYE: REHABILITACION Y/O RENOVACION DE PARTES Y/O COMPONENTES SEGUN SEA EL CASO.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>MANTENIMIENTO CORRECTIVO</p> | <p>REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES DE TRANSMISION Y AIRE, CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE DAÑADAS.</p> | <p>JGO. DE BANDAS DE TRANSMISION (2 PZAS.)<br/>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 100108<br/><br/>BANDA DE TRANSMISION<br/>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 100112<br/><br/>CONJUNTO DE RODAMIENTO DE BLOQUE CON IMAN<br/>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 880779<br/><br/>SENSOR DE ROTACIÓN<br/>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 824807<br/><br/>ENSAMBLE COMPLETO DEL COJINETE DE LA POLEA LOCA<br/>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 801007<br/><br/>EMPAQUE DE PUERTA<br/>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 102349<br/><br/>CONJUNTO DE INTERRUPTOR DE PUERTA PRINCIPAL<br/>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 137003</p> | <p>SERVICIO<br/><br/>1<br/><br/>1<br/><br/>X<br/><br/>\$<br/>348,075.00<br/><br/>\$<br/>348,075.00</p> |



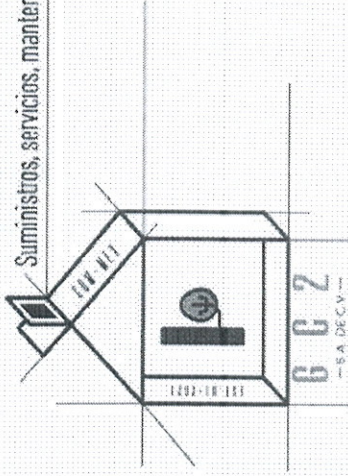
|                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IMPULSOR (VENTILADOR/SOPLADOR) PARA AIRE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 100604                                                               |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN<br>MOTORES ELÉCTRICOS, EN CASO NECESARIO CAMBIO DE ÁSPAS DE<br>ENFRÍAMIENTO, LIMPieza. |
| BALEROS PARA MOTOR DE TRANSMISIÓN<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 181003                                                                      |
| BALEROS PARA MOTOR DE ABANICO<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 100035                                                                          |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN<br>SISTEMA DE QUEMADORES                                                               |
| MÓDULO DE IGNICIÓN CON CABLE, ELECTRODO Y SENSOR DE FLAMA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 128915                                              |
| SENSOR DE TEMPERATURA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 880251                                                                                  |
| SWITCH DE CONTROL DE AIRE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                          |
| JUEGO DE QUEMADORES<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 874044                                                                                    |
| ELECTROVALVULA PARA GAS<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 880960                                                                                |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN<br>SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO                                                     |
| TECLADO OPL<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 112275                                                                                            |
| TARJETA MICROPROCESADOR<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 800057                                                                                |
| RELEVADOR<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 131916                                                                                              |

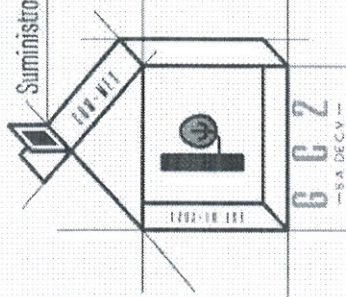


[illegible]

[illegible]

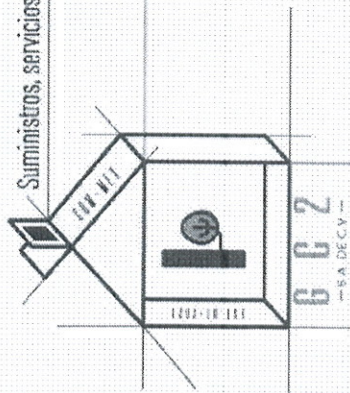


[illegible]

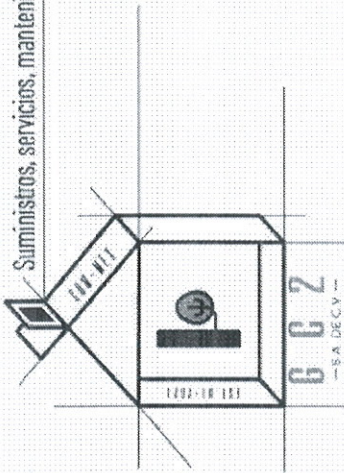


|                                                                                              |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| JUNTA TORICA EPIDOR OR-420X10                                                                | REF. 185561 |
| TAPA RETEN ANTERIOR/ REVISIÓN                                                                | REF. 253646 |
| RODAMIENTO NU 2238 ECMa                                                                      | REF. 183504 |
| TOPE COJINETES/ REVISIÓN                                                                     | REF. 255604 |
| RODAMIENTO 23036 CCKW33                                                                      | REF. 185512 |
| TAPA RETEN POSTERIOR/ REVISIÓN                                                               | REF. 263541 |
| DEBE CONSIDERAR LA FABRICACIÓN DE FLECHA DE CANASTA EN CASO DE DAÑARSE                       |             |
| DEBE CONSIDERAR LA FABRICACIÓN DE LA CAJA DE ALOJAMIENTO DE BALEROS EN CASO DE DAÑARSE       |             |
| REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN TRANSMISION DE EMBRAGUE, G24 G26 |             |
| 1 ARMADURA/ REVISIÓN                                                                         | REF. 193581 |
| 1 CARCASA BOBINA/ REVISIÓN 1410525.1.0-190                                                   | REF. 193565 |
| 1 ROTOR/ REVISIÓN 14.105.25.1.0-D-70                                                         | REF. 193573 |
| RODAMIENTO 6311-Z (BALERO)                                                                   |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                 | REF. 185876 |
| RODAMIENTO UN 214 ECP (BALERO):                                                              |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                 | REF. 185868 |
| RODAMIENTO 6013 -ZZ (2 PZAS.) BALEROS                                                        |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                 | REF. 185884 |
| RETEN 80X100X10 B2 PT                                                                        |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                 | REF. 185892 |
| 9 ARANDELAS DE AJUSTE/ REVISIÓN                                                              | REF. 185843 |
| Polea de Contra Marcha                                                                       |             |
|                                                                                              | REF. 213256 |
| Separador Polea CONTRAMARCHA/ REVISIÓN                                                       | REF. 212571 |
| ANILLO RETEN                                                                                 |             |
|                                                                                              | REF. 256305 |
| Eje contramarcha                                                                             |             |
|                                                                                              | Ref. 212555 |



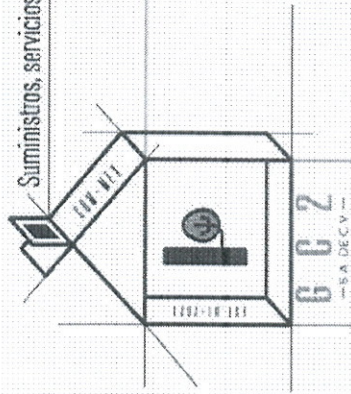


|                                                                                              |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Chaveta 60*15*9<br>Ref:185900                                                                |  |
| Chaveta Embrague<br>Ref:212605                                                               |  |
| Chaveta 70*18*11<br>Ref:127936                                                               |  |
| Anillo Elastico<br>REF:186304                                                                |  |
| TAPA POLEA CONTRAMARCHA/ REVISIÓN REF. 212563                                                |  |
| TOPE COJINETE/ REVISIÓN REF. 213223                                                          |  |
| ANILLO ELASTICO I-125 DIN 472 REF. 131631                                                    |  |
| TAPA RETEN CONTRAMARCHA/ REVISIÓN REF. 212548                                                |  |
| SEPARADOR POLEA CONTRAMARCHA/ REVISIÓN REF. 212571                                           |  |
| ANILLO ELASTICO I-100 DIN 472 REF. 131623                                                    |  |
| Polea de Contra Marcha<br>REF. 212530                                                        |  |
| REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN TRANSMISION DE EMBRAGUE, G24-G26 |  |
| MUELLE DE SUSPENSION (RESORTE (4 PZAS.))<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 300350      |  |
| BRIDA DE SUSPENSION (8 PZAS)<br>REVISION Y CAMBIO<br>REF. 278440                             |  |
| SUPLEMENTO DE BRIDA (8 PZAS.)<br>REVISION Y CAMBIO<br>REF. 278473                            |  |
| CASQUILLO DE SUSPENSION (4 PZAS.)<br>REVISION Y CAMBIO<br>REF. 206565                        |  |
| ROTULA RADIAL TIPO GE 17UK (4 PZAS.)<br>REVISION Y CAMBIO REF. 185728                        |  |
| 24 AMORT. FRICC./ REVISION 154020011336 REF. 175091                                          |  |
| 48 TOR. EX. DIN931-8.8 BICR. M10X90/ REVISION REF. 191858                                    |  |

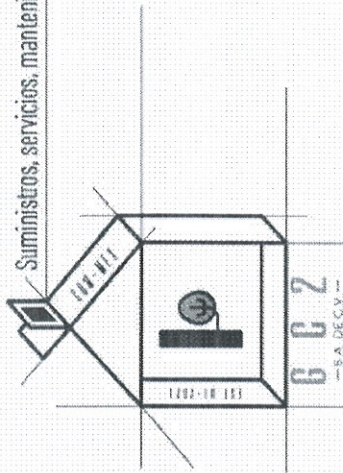


|                                                                                                                                                                                                |             |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| 192 ARAN. B DINT25-ST BICR. 10.5/                                                                                                                                                              | REVISIÓN    | REF. 149500 |
| 48 TUER. AUTOBL. DIN985-8 BICR. M10/                                                                                                                                                           | REVISIÓN    | REF. 150649 |
| MINIRRUPTOR 83161344 I W3/                                                                                                                                                                     | REVISIÓN    | REF. 197046 |
| AISLANTE MICRORRUPTOR/                                                                                                                                                                         | REVISIÓN    | REF. 281113 |
| SEPARADOR PLASTICO 6 MM. Sº78/10/                                                                                                                                                              | REVISIÓN    | REF. 175364 |
| CASQUILLO ACCIONADOR MICRO/                                                                                                                                                                    | REVISIÓN    | REF. 278051 |
| TOPE ACCIONADOR MICRORRUPTOR/                                                                                                                                                                  | REVISIÓN    | REF. 278069 |
| SOPORTE TOPE ACCIONADOR MICRO./                                                                                                                                                                | REVISIÓN    | REF. 278093 |
| SopORTE TOPE ACCIONADOR MICRO./                                                                                                                                                                | REVISIÓN    | REF. 261784 |
| MUELLE ACCIONADOR MICRORRUPTOR                                                                                                                                                                 |             |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                   |             |             |
| REF. 189399                                                                                                                                                                                    |             |             |
| REVISION. DESMONTAJE. SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN MOTORES DE LAVADO. DE EXTRACCIÓN MEDIA Y EXTRACCIÓN ALTA CONSIDERANDO EN SU CASO, CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE DAÑADAS. |             |             |
| 1 JGO DE BANDAS (5) SPZ-2120                                                                                                                                                                   | REF. 186510 |             |
| 1 JGO DE BANDAS (3) SPA-1207                                                                                                                                                                   | REF. 186494 |             |
| 1 JGO DE BANDAS (3) SPA-2282                                                                                                                                                                   | REF. 186502 |             |
| 1 JGO DE BALEROS (2) PARA CADA MOTOR (3)                                                                                                                                                       |             |             |
| Polea Motor PreCentrifugado                                                                                                                                                                    |             |             |
| Revision o en su caso cambio                                                                                                                                                                   | Ref.262062  |             |
| Polea Motor PreCentrifugado                                                                                                                                                                    |             |             |
| Rvision o en su caso cambio                                                                                                                                                                    | Ref.262022  |             |
| Polea Motor PreCentrifugado                                                                                                                                                                    |             |             |
| Rvision o en su caso cambio                                                                                                                                                                    | Ref.275644  |             |
| Motor MBT132MD4/6                                                                                                                                                                              |             |             |
| Ref. 186403                                                                                                                                                                                    |             |             |
| Motor MBT160W4                                                                                                                                                                                 |             |             |
| Ref. 186460                                                                                                                                                                                    |             |             |
| Motor MBT132MD4198945                                                                                                                                                                          |             |             |
| Ref. 198945                                                                                                                                                                                    |             |             |
| REVISION Y RENOVACION DE PARTES EN DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS                                                                                                                          |             |             |





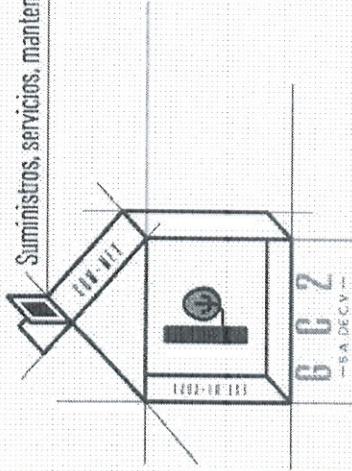
|                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 CAJA DE DOSIFICACIÓN Y TAPA CON EMPAQUE/ REVISIÓN REF. 255539, 240291,199992,256792,244608 |
| TAPA DE DOSIFICADORES<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 240291                            |
| CONTRA TAPA DE DOSIFICADORES<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 199992                     |
| JUNTA TAPA DE DOSIFICADORES (JABON)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 256792              |
| JUNTA TAPA DE DOSIFICADORES (LIQUIDOS)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 244608        |
| 5 DEPOSITOS DOSIFICADORES/ REVISIÓN REF. 244855                                              |
| CODO ENTRADA DE AGUA ( 2 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 175083                  |
| TUBO SALIDA DESAGÜE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 163253                              |
| OBTURADOR INCLUYE MEMBRANA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 263962                       |
| UNION ENTRADA DETERGENTE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 220061                         |
| ARANDELA 16X7X3<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 115733                                  |
| TOR. EX. DIN933-8.8 BICR.M 6X10<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 165621                  |
| TAPON EMPUÑADURA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 189993                                 |
| DOSIFICADOR DETERGENTE SOLIDO<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 244806                    |
| REVISIÓN Y RENOVACIÓN DE PARTES EN PUERTA                                                    |
| 1 EMPAQUE DE PUERTA/ REVISIÓN<br>REF. 183624                                                 |
| 1 CODO ENTRADA DE AGUA/ REVISIÓN<br>REF. 175083                                              |
| 2 TUBO SALIDA DESAGÜE/ REVISIÓN REF. 163204                                                  |



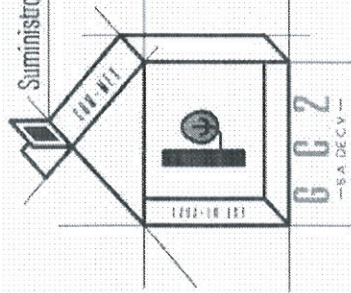
|                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UNION EMPUÑADURA CIERRE (PARA CIERRE TERMOACTUADOR/ REVISIÓN<br>REF. 283671                                                                       |
| EMPUÑADURA/ REVISIÓN<br>REF. 199257                                                                                                               |
| ARANDELA 16X7X3 /REVISIÓN<br>REF. 115733                                                                                                          |
| TOR. EX. DIN933-8.8 BICRM 6X10 / REVISIÓN<br>REF. 165621                                                                                          |
| TAPON EMPUÑADURA/ REVISIÓN<br>REF. 189993                                                                                                         |
| 1 MICROSWITCH PARA APERTURA DE PUERTA<br>REF. 279760                                                                                              |
| 1 TERMOACTUADOR/ REVISIÓN<br>REF. 196774                                                                                                          |
| 1 RECTIFICADOR/ REVISIÓN<br>REF. 175224                                                                                                           |
| MUELLE PARA CIERRE DE BOBINA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 300665                                                                       |
| BLOQUEADOR DESLIZANTE PARA CIERRE DE BOBINA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 276402                                                        |
| PIEZA CIERRE DE SEGURIDAD<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 199323                                                                          |
| COJ. SELFOL B11B22-28-25/33-4<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 174482                                                                      |
| BULON ESCOTILLA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 206995                                                                                    |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL DE HARDWARE<br>Y SOFTWARE, POR MEDIO DE LA INSTALACIÓN DE PLC (CONTROLADOR<br>LÓGICO PROGRAMABLE) |



Suministros, servicios, mantenimiento y obra pública.

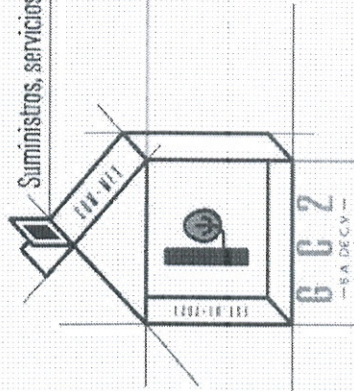


|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PROGRAMACION POR MEDIO DE P.L.C. (CONTROLADOR LOGICO PROGRAMABLE) DE 4 CICLOS DE LAVADO, DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL AREA DE LAVADO Y JEFE DEL AREA. SISTEMA QUE DEBERA SER IGUAL ENTRE LOS MISMOS EQUIPOS EN LA UNIDAD VERIFICADO Y APROBADO POR EL JCU.                                                                                                                                                                                                                   |
| DICHOS PROGRAMAS DEBEN DE CONSIDERAR: UN CICLO DE LAVADO DE MANCHAS DIFICILES O ROPA MUY SUCIA (CONTAMINADA) DE AL MENOS 72 MIN DE LAVADO, CON UN PROCESO DE LAVADO INTERCALANDO 4 ENJUAGES 2 CON AGUA CALIENTE Y DOS CON AGUA FRIA, SEGUIDO DE UN PRELAVADO CON AGUA CALIENTE Y VAPOR, LAVADO, ENJUAGUE, CENTRIFUGADO DE MEDIA INTENSIDAD, SEGUIDO DE OTRO ENJUAGUE, UN NEUTRALIZADO, Y TERMINANDO CON EL CICLO FINAL DE CENTRIFUGADO QUE COMPRENDE LA MEDIA Y ALTA EXTRACCION. |
| EL SIGUIENTE CICLO DEBE COMPRENDER AL MENOS 55 MINUTOS DONDE TENGA: 3 INTERVALOS DE ENJUAGUES, UN PRELAVADO, CICLO DE LAVADO, ENJUAGUE, UN CENTRIFUGADO DE MEDIA, ENJUAGUE, UN NEUTRALIZADO Y EL CICLO FINAL DE CENTRIFUGADO DONDE SE PRESENTA LA MEDIA Y ALTA EXTRACCION.                                                                                                                                                                                                       |
| EL TERCER CICLO DEBE DE COMPRENDER AL MENOS 35 MINUTOS DE DURACION, LOS CUALES DEBEN CONSIDERAR UN CICLO DE LAVADO, DOS ENJUAGUES UN NEUTRALIZADO Y UN CENTRIFUGADO FINAL CONSIDERANDO LA ENTRACCION EN MEDIA Y ALTA VELOCIDAD. POR ULTIMO CICLO QUE AL MENOS DEBE DE SER DE 16 MINUTOS LOS CUALES DEBEN COMPRENDER DE UN ENJUAGUE Y UN CENTRIFUGADO CONSIDERANDO MEDIA Y ALTA EXTRACCION.                                                                                       |
| REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA ELECTRICO EN CASO DE REQUERIRSE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| TECLADO LAVADORA REF:183970                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| PLACA DISPLAY REF:302091                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| CABLE CONEXION DISPLAY REF:302182                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| AISLANTE MICROPROCESADOR REF. 278317                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| PLACA MICROP. REC. PM 5-3/4 REF. 571695                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| SEPARTADOR PLACA REF. 277392                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| SEPARADOR PLACA TUERCA REF:277400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| TOMA PRESOSTATO NIVEL REF. 120956                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

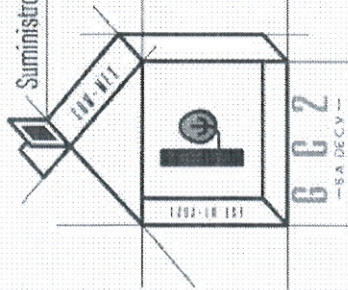


|                                                                                                                       |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| TUBO CONDUCCION AIRE REF. 279588                                                                                      |  |
| TRANSFORMADOR IP00 160VA<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 196931                                               |  |
| PUENTE RECTIFIC. FAGOR FB1010 (PARA CIERRE BOBINA) / REVISION<br>REF. 175224                                          |  |
| 1 CONTROL DE TEMPERATURA REF. 196715                                                                                  |  |
| CONTACTOR 3TF46 22-0AN2 Y BOBINA 3TY7 463-0AN2<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 135939 Y REF. 193557           |  |
| CONTACTOR 3TF34 00-0AN2 Y BOBINA 3TY7 443-0AN2<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 192278 Y REF. 302810           |  |
| CONTACTOR 3TF33 00-0AN2 Y BOBINA 3TY7 403-0AN2 (3 PZAS.)<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 195339 Y REF. 194050 |  |
| 1 FILTRO RF/ REVISION<br>REF. 199836                                                                                  |  |
| 1 SENSOR DE TEMPERATURA<br>REF. 193862                                                                                |  |
| RELE TERM. 3UA58 00-2F 32-50A (PARA 200, 208, 220 Y 240V) REF.<br>187021                                              |  |
| RELE TERM. 3UA55 00-2Q 25-36A (PARA 200, 208, 220 Y 240V) REF.<br>187047                                              |  |
| INTERRUPTOR AUT. 3VU13 00-1MM00 (PARA 200, 208, 220 Y 240V) REF.<br>148502                                            |  |
| VARISTOR SKVA14A420/ REVISION REF. 177709                                                                             |  |
| TERMINAL BC 4/6 R 638255/ REVISION REF. 155457                                                                        |  |
| TAPA FIN. CIAMA FC2.5/10 635455/ REVISION REF. 155275                                                                 |  |
| TOPE FIJAC. S/BORDES R. LEG39400/ REVISION REF. 142331                                                                |  |
| PORTAFUSIBLES REF. FEC..0311631 REF. 160119                                                                           |  |
| CABEZA BAYONETA FEK.031.1613 (PARA CARTUCHO 6X32) REF. 137661                                                         |  |
| CART. FUSIB. FST 0034.5225 1 A (PARA CARTUCHO 6X32) REF. 182485                                                       |  |
| BLOQUE CONTACTO AUX. 3TX4001-2A<br>REF. 193466                                                                        |  |



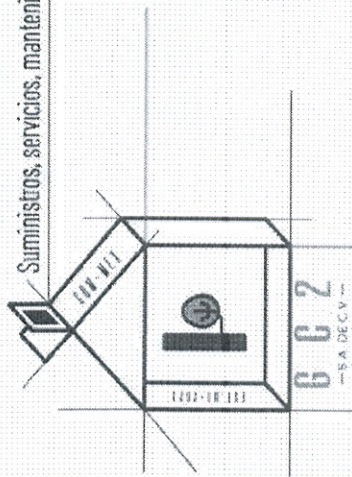


|                                                                                                                |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| BLOQUE CONTACTO AUX. 3TX4010-2A<br>REF. 193458                                                                 |  |
| ELECT. LUC. 341101E/1865 230V/60 (PARA 60HZ)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 186684                    |  |
| BOBINA LUCIFER 1865/230/60 (PARA 60 HZ)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 190793                         |  |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN<br>SISTEMA DE CONTROL DE AGUAS (ENTRADA Y DESAGÜE) |  |
| 1 FILTRO B10-200.M3MMD/ REVISIÓN<br>REF. 186585                                                                |  |
| 1 PISTON DE DESAGÜE/ REVISIÓN<br>REF. 186551                                                                   |  |
| CILINDRO NEUMATICO RM. 920/75 (PISTON DE DESAGÜE)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 186551                  |  |
| BOLSA CON KIT PARA CILINDRO M920<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 193532                                   |  |
| CABEZA DEL CIERRE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 213520                                                  |  |
| CIERRE DESAGÜE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 213512                                                     |  |
| MEMBRANA DE DESAGÜE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 213538                                                |  |
| DISCO FILIACIÓN MEMBRANA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 216598                                           |  |
| JUNTA ESTAN. TIPO G REF. 1383300 (3 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185165                         |  |
| ARANDELA 40X34X0.4 (2 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 259606                                       |  |
| TUBO DE DESAGÜE (2 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185330                                          |  |
| TUBO DE DESAGÜE (2 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 163204                                          |  |

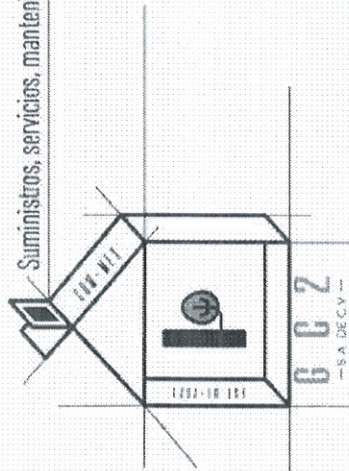


|                                                        |             |
|--------------------------------------------------------|-------------|
| CUERPO TUBO PRESOSTATO                                 | REF. 120964 |
| TAPA CUERPO DESAGÜE                                    |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                           | REF. 213496 |
| 1 ELECTROVALVULA AGUA CALIENTE/ REVISIÓN               | REF. 185652 |
| 1 VALVULA NEUMATICA PARA VAPOR/ REVISIÓN               | REF. 186817 |
| 1 ELECTROVALVULA 2 VIAS/ REVISIÓN                      | REF. 256503 |
| 1 ELECTROVALVULA TRIPLE/ REVISIÓN                      | REF. 129403 |
| 1 ELECTROVALVULA LUC34101E / REVISIÓN                  | REF. 186676 |
| KIT DE REPUESTO ECSI-50 WBD 32U1081                    |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                           | REF. 189498 |
| KIT RECAMBIO CUERPO VALV. 554                          |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                           | REF. 193516 |
| KIT RECAMBIO CABEZAL VALV. 554                         |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                           | REF. 193524 |
| UNION ENTRADA VAPOR                                    |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                           | REF. 185348 |
| UNION ENTRADA DE VAPOR CON VOLQUETE                    |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                           | REF. 306134 |
| INTER. PILOTO IWIXII/3359 BLANC                        |             |
| REF. 300780                                            |             |
| PUL. HONGO ENCL. 35810 (341529)                        |             |
| REF. 192310                                            |             |
| ARO AMARILLO                                           |             |
| REF. 192294                                            |             |
| ELEMENTO CONEXIÓN 35813 20-0A                          |             |
| REF. 197343                                            |             |
| CONEXIÓN RECTA REF. 3101.06.13                         |             |
| REF. 186569                                            |             |
| TUBO NYLON D6X4 TIPO CETOP (1 METRO)/ REVISIÓN         | REF. 128140 |
| TUBO SALIDA DESAGUE/ REVISIÓN                          | REF. 257170 |
| CUERPO VAL. EVSI-50 32U7150 WBD/ REVISIÓN              | REF. 185645 |
| BOBINA VAL. 42N 7523 220V 60 HZ (PARA 60 HZ)/ REVISIÓN | REF. 100834 |



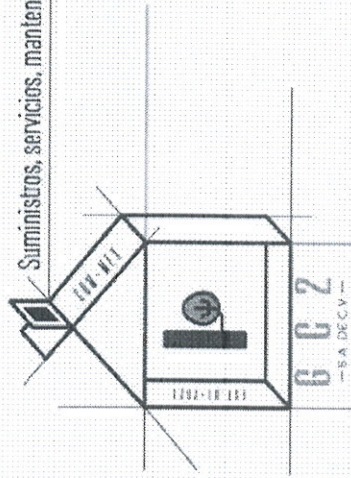


|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|--|---------------|---------------|--|--|--|
| <div></div> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                | TUBO EPDM 2"X1500 C.RACORES/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | REF.     |                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                | 186833                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                | BOBINA LUCIFER 1865/230/60 (PARA 60 HZ)/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF.     |                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                | 190793                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                | ELECT. LUC. 131K03E/1865 230V/60 (PARA 60HZ)/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | REF.     |                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                | 186718                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                | 2DO. MANTENIMIENTO PREVENTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                | LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN A PISTON DEL DESAGÜE, LUBRICACIÓN DE BALEROS DE LA CANASTA, AJUSTE Y ALINEACION DE JUEGO DE BANDAS DE TRACCIÓN Y POLEAS DE LOS MOTORES, ASI COMO LA ALINEACIÓN DE ESTOS, LIMPIEZA Y REAPIRIETE DE TERMINALES DEL SISTEMA ELECTRICO, REVISIÓN DE AMPERAJES Y CALIBRACIÓN DE GUARDAMOTORES, REVISIÓN DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD Y EN SU CASO CAMBIO FISICO, REVISIÓN Y EN SU CASO REPARACIÓN DE LA CAJA DE DOSIFICADORES, NIVELACIÓN Y AJUSTE DEL GRUPO FLOTANTE DE AMORTIGUACION, AJUSTE DEL EMBRAGUE MAGNETICO. |          | SERVICIO                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | 1 | X |  | \$ 158,053.70 | \$ 158,053.70 |  |  |  |
|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
| SAN LUIS POTOSI                                                                                | HGZ 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 35700001 | E1. SUMINISTRO DE MANO DE OBRA, REFACCIONES NUEVAS Y MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR A EQUIPO SECADORA MARCA UNIMAC, MODELO DT120-EE, CON CAPACIDAD DE 54 KG. INCLUYE REHABILITACION Y/O RENOVACION DE PARTES Y/O COMPONENTES SEGÚN SEA EL CASO. |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | MANTENIMIENTO CORRECTIVO                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES DE TRANSMISION Y AIRE, CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE DANADAS                                                                                                                                    |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | 1 JGO DE BANDAS DE TRANSMISION (2)                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | REF. H87533816P                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | 1 BANDA DE TRANSMISION REF. 87533014                                                                                                                                                                                                                               |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | 1 EMPAQUE DE PUERTA/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                      |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | REF. H96409156                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | 1 TURBINA PARA AIRE/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                      |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | REF. H96358320                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |   |  |               |               |  |  |  |
|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | SERVICIO                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | 1 | X |  | \$ 348,075.00 | \$ 348,075.00 |  |  |  |

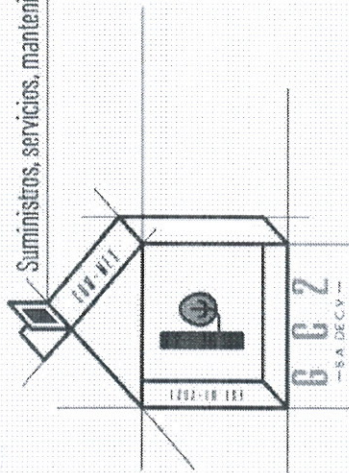


|                                                                                                                                            |                 |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|
| REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN MOTORES ELECTRICOS, EN CASO NECESARIO CAMBIO DE ASPAS DE ENRIAMIENTO, LIMPIEZA |                 |   |
| BALEROS PARA MOTOR DE TRANSMISION                                                                                                          | REF. H410863    |   |
| BALEROS PARA MOTOR DE ABANICO                                                                                                              | REF. HM410860   |   |
| BUJE PARA MOTOR DE ACCIONAMIENTO DE CILINDRO REVISION Y EN SU CASO CAMBIO                                                                  | REF. H87529129P |   |
| CONJUNTO DE VENTILADOR Y BUJE REVISION Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                 | REF. M414546    |   |
| TERMOSTATO DE LIMITE REVISION Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                          | REF. M411403    |   |
| REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA DE QUEMADORES.                                                         |                 |   |
| 1 MODULO DE IGNICION CON CABLE, ELECTRODO SENSOR DE FLAMA / REVISION                                                                       | REF. M406789    | Y |
| 1 SENSOR DE TEMPERATURA                                                                                                                    | REF. M411404    |   |
| 1 SWITCH DE CONTROL DE AIRE                                                                                                                | REF. H83055111  |   |
| 1 JUEGO DE QUEMADORES (3/) REVISION                                                                                                        | REF. M412025    |   |
| 1 ELECTROVALVULA PARA GAS / REVISION                                                                                                       | REF. M411281    |   |
| ENCENDEDOR DE CHISPA REVISION Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                          | REF. M405934P   |   |
| CABLE DE ENCENDIDO DE ALTA TEMPERATURA REVISION Y EN SU CASO CAMBIO                                                                        | REF. 44061602P  |   |
| VALVULA DE GAS REVISION Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                | REF. M412362P   |   |
| REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA ELECTRICO Y ELECTRONICO                                                |                 |   |
| 1 TECLADO OPL/ REVISION                                                                                                                    | REF. M413426    |   |
| 1 TARJETA MICROPROCESADOR/ REVISION                                                                                                        | REF. M13498P    |   |





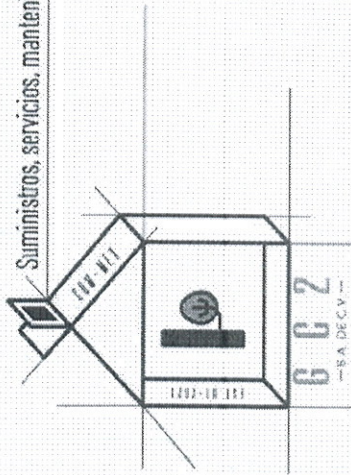
|                                                                                     |                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  | KIT DE CONTROL<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 70228401P |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|



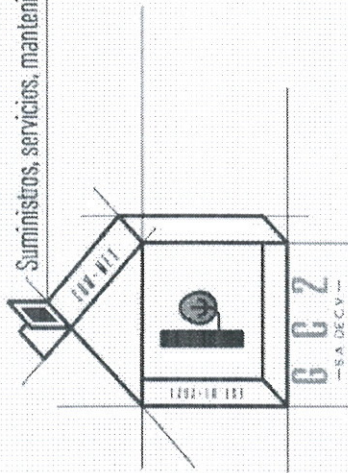
|                                                                                                                                                         |                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| JGO. DE BANDAS SISTEMA ABANICO (2 PZAS.)<br>REVISIÓN, AJUSTE Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 100140                                                         | VENTILADOR 15" X 6"<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 100612 |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN MOTORES ELÉCTRICOS CONSIDERANDO EN SU CASO, CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE DAÑADAS |                                                                    |
| BALEROS DE MOTOR DE TRANSMISIÓN (2 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 100043                                                                |                                                                    |
| BALEROS DE MOTOR DE ABANICO 15" (2 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 100046                                                                |                                                                    |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN SISTEMA ELECTRÓNICO.                                                                        |                                                                    |
| MÓDULO DE IGNICIÓN CON CABLE, ELECTRODO Y SENSOR DE FLAMA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 883849                                                   |                                                                    |
| SENSOR DE TEMPERATURA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 880251                                                                                       |                                                                    |
| SWITCH DE CONTROL DE AIRE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 122200                                                                                   |                                                                    |
| SWITCH DE CAJA ATRAPAPELUSA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 122116                                                                                 |                                                                    |
| SENSOR DE ROTACIÓN<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 824807                                                                                          |                                                                    |
| TERMOSTATO A 225°<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 130112                                                                                           |                                                                    |
| SENSOR MAGNÉTICO PUERTAS (4 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 826514                                                                          |                                                                    |
| MICROPROCESADOR FASE 7<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 112535                                                                                      |                                                                    |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN SISTEMA ELÉCTRICO                                                                           |                                                                    |



Suministros, servicios, mantenimiento y obra pública.



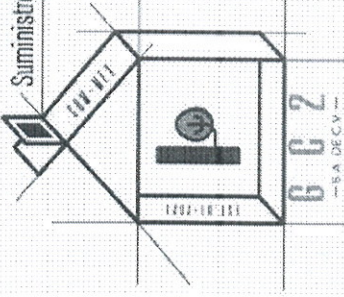
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |          |   |   |   |               |               |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---|---|---|---------------|---------------|--|--|
| PROGRAMACIÓN DE 3 CICLOS DE SECADO, DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL ÁREA DE LAVADO Y JEFE DEL ÁREA, SISTEMA QUE DEBERÁ SER IGUAL ENTRE LOS MISMOS EQUIPOS EN LA UNIDAD VERIFICADO Y APROBADO POR EL JCU.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |          |   |   |   |               |               |  |  |
| INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO (3 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 131970                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          |   |   |   |               |               |  |  |
| CONTACTOR REVERSIBLE (3 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 132434                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |          |   |   |   |               |               |  |  |
| 2DO MANTENIMIENTO PREVENTIVO<br>LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN A PISTON DEL DESAGÜE, LUBRICACIÓN DE BALEROS DE LA CANASTA, AJUSTE Y ALINEACIÓN DE JUEGO DE BANDAS DE TRACCIÓN Y POLEAS DE LOS MOTORES, ASÍ COMO LA ALINEACIÓN DE ESTOS, LIMPIEZA Y REAPRIETE DE TERMINALES DEL SISTEMA ELÉCTRICO, REVISIÓN DE AMPERAJES Y CALIBRACIÓN DE GUARDAMOTORES, REVISIÓN DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD Y EN SU CASO CAMBIO FÍSICO, REVISIÓN Y EN SU CASO REPARACIÓN DE LA CAJA DE DOSIFICADORES, NIVELACIÓN Y AJUSTE DEL GRUPO FLOTANTE DE AMORTIGUACIÓN, AJUSTE DEL EMBRAGUE MAGNETICO. |       | SERVICIO | 1 | 1 | X | \$ 80,625.25  | \$ 80,625.25  |  |  |
| G. SUMINISTRO DE MANO DE OBRA, REPARACIONES NUEVAS Y MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR A EQUIPO LAVADORA MARCA MARNAL CON CAPACIDAD DE 150 KG QUE INCLUYE REHABILITACIÓN Y/O RENOVACIÓN DE PARTES Y/O COMPONENTES SEGÚN SEA EL CASO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       | SERVICIO | 1 | 1 | X | \$ 313,115.35 | \$ 313,115.35 |  |  |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |          |   |   |   |               |               |  |  |
| SAN LUIS POTOSÍ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | HGZ 2 | 35700001 |   |   |   |               |               |  |  |



| MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BOTONERA DE CONTROL.<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLC. MANTENIMIENTO CORRECTIVO<br>A TABLERO DE CONTROL, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MOTOR<br>10HP/220 TRIFÁSICO LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MOTOR<br>10HP/220 TRIFÁSICO LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A<br>TRANSMISIÓN LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO TRANSMISIÓN<br>LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TÓMBOLA DE LAVADO,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A CHUMACERA DE CARGA LADO A,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A CHUMACERA DE CARGA LADO B,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A FLECHA DE CARGA LADO A,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A FLECHA DE CARGA LADO B,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLATO DE CARGA LADO A,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLATO DE CARGA LADO B,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BANDAS DE TRANSMISIÓN LADO A,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BANDAS DE TRANSMISIÓN LADO B,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BUJES PRELUBRICADOS LADO A,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BUJES PRELUBRICADOS LADO B,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POEA DE LAVADO LADO A,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAVADO LADO B, MANTENIMIENTO<br>CORRECTIVO A POEA DE TRANSMISIÓN LADO A, MANTENIMIENTO<br>CORRECTIVO A POEA DE TRANSMISIÓN LADO B, AJUSTE Y BALANCEO<br>DE TÓMBOLA. |          |   |   |   |  | \$<br>50,445.25 | \$<br>50,445.25 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|--|-----------------|-----------------|
| 2DO. MANTENIMIENTO PREVENTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |   |   |   |  |                 |                 |
| LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN A PISTÓN<br>DEL DESAGÜE, LUBRICACIÓN DE BAILEROS DE LA CANASTA, AJUSTE Y<br>ALINEACION DE JUEGO DE BANDAS DE TRACCION Y POLEAS DE LOS<br>MOTORES; ASI COMO LA ALINEACION DE ESTOS, LIMPIEZA Y REAPIRIETE<br>DE TERMINALES DEL SISTEMA ELECTRICO, REVISIÓN DE AMPERAJES Y<br>CALIBRACIÓN DE GUARDAMOTORES, REVISIÓN DE DISPOSITIVOS DE<br>SEGURIDAD Y EN SU CASO CAMBIO FISICO, REVISIÓN Y EN SU CASO<br>REPARACIÓN DE LA CAJA DE DOSIFICADORES, NIVELACIÓN Y AJUSTE<br>DEL GRUPO FLATANTE DE AMORTIGUACIÓN, AJUSTE DEL EMBRAQUE<br>MAGNETICO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SERVICIO | 1 | X | 1 |  | \$<br>50,445.25 | \$<br>50,445.25 |

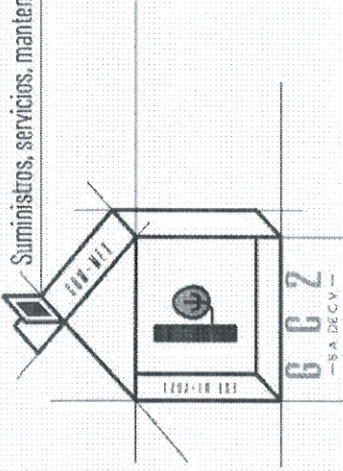


Suministros, servicios, mantenimiento y obra pública.



|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|--------------------|-------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|--|---------------|---------------|--|--|
| SAN LUIS<br>POTOSI | HGZ 2 | 35700001 | H) SUMINISTRO DE MANO DE OBRA, REFACCIONES NUEVAS Y MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR A EQUIPO LAVADORA MARCA: MARNAL CON CAPACIDAD DE 105 KG QUE INCLUYE REHABILITACION Y/O RENOVACION DE PARTES Y/O COMPONENTES SEGÚN SEA EL CASO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          | MANTENIMIENTO CORRECTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          | MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BOTONERA DE CONTROL, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLC, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TABLERO DE CONTROL, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MOTOR 10HP/220 TRIFÁSICO LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MOTOR 10HP/220 TRIFÁSICO LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TRANSMISIÓN LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TÓMBOLA DE LAVADO, LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A CHUMACERA DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A CHUMACERA DE CARGA LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A FLECHA DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A FLECHA DE CARGA LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLATO DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLATO DE CARGA LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BANDAS DE TRANSMISIÓN LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BANDAS DE TRANSMISIÓN LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BUJES PRELUBRICADOS LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BUJES PRELUBRICADOS LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLEA DE LAVADO LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAVADO LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLEA DE TRANSMISIÓN LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLEA DE TRANSMISIÓN LADO B, AJUSTE Y BALANCEO DE TÓMBOLA. |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
| SERVICIO           |       |          | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 | X |  |  |  |  | \$ 178,645.85 | \$ 178,645.85 |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |
|                    |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |  |  |  |               |               |  |  |

Suministros, servicios, mantenimiento y obra pública.



DEL GRUPO FLOTANTE DE AMORTIGUACION, AJUSTE DEL EMBRAGUE MAGNETICO.

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| SLB TOTAL 2   | \$ 2,607,320.79 |
| SUBTOTAL 1Y 2 | \$ 6,245,704.64 |
| I.V.A.        | \$ 999,312.74   |
| TOTAL         | \$ 7,245,017.38 |

SIETE MILLONES DOCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL DIECISIETE PESOS 38/100 M.N

LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

SE ESTABLECE QUE TANTO LOS IMPORTES PARCIALES COMO EL IMPORTE TOTAL SOLO SERÁN UTILIZADOS POR LA CONVOCANTE PARA DETERMINAR EL LICITANTE GANADOR, YA QUE EL ALCANCE DEL CONTRATO A FIRMAR ESTÁ DEFINIDO POR LOS MONTO MÍNIMO Y MÁXIMO Y POR LOS PRECIOS UNITARIOS QUE SE CONTRATAN.

NOTA: SE DEBERÁ EXPRESAR EN LETRA EL PRECIO TOTAL DE LA PROPUESTA

LOS BIENES O SERVICIOS PROPUESTOS, SE APEGA A LA DESCRIPCION Y CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR EL IMSS Y QUE SE SEÑALA EN EL ANEXO 1 "REQUERIMIENTO Y ANEXO TÉCNICO" DE ESTA CONVOCATORIA DE LICITACIÓN PÚBLICA.

EN EL CASO QUE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ME OTORQUE LA ADJUDICACION DE LOS BIENES O SERVICIOS SOLICITADOS, ME OBLIGO EN NOMBRE DE MÍ REPRESENTADA A SUSCRIBIR EL CONTRATO QUE SE DERIVE, EN LOS TERMINOS, CONDICIONES Y PORCENTAJES ESTABLECIDOS EN ESTA CONVOCATORIA.

Atentamente

Guillermo Calva Calva  
Representante Legal

Comercializadora Mexicana GC2, S.A. de C.V.



Guerrero No. 108 Col. El Chamizal, Ecatepec de Morelos, Estado de México Teléfono: 55 49 76 10 13 commex.gc2@gmail.com





| CÓDIGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | LÍNEAS | CLAVE ELEGIR | DESCRIPCIÓN | Unidad de medida | Cantidad de equipos | Servicio Propiedades por equipo | 1° SERVICIO | 2° SERVICIO | PÚBLICO UTILIDAD POR EQUIPO | IMPORTE SIN IVA |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|-------------|------------------|---------------------|---------------------------------|-------------|-------------|-----------------------------|-----------------|
| HOSPITAL GENERAL DE TONCA CON VENTILADOR Y OXIGENÓGENO                                                                                                                                                                                                                                                      |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| AL SUMINISTRO DE MANO DE OBRA, REACCIONES ORGANICAS Y MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN LA REPARACIÓN A EQUIPOS AUTOMATIZADOS, MAQUINARIA, HERRAMIENTAS Y/O ACCESORIOS CON CARACTER DE ALTA, QUE PUENTE REPARACION Y/O INNOVACION DE PARTES COMPONENTES Y/O COMPLETOS Y/O SISTEMAS EN EL CASO. |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| MANTENIMIENTO COLECTIVO:                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN TRANSMISIÓN DE CAMIONA, CARRERAS DE TRACCIÓN EN CASO DE FUGA DE ACEITE (BANDAS)                                                                                                                                                                 |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 2 JUNTAS TONCAS REF. 185579                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 1 ANILLO RETEN / REVISIÓN REF. 185579                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 10 JUNTAS TORICA EPDM REF. 147991                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 1 V-RING V-220 REF. 185603                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 1 RETEN 250X200X10 REF. 185587                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 1 TAPA LITON REF. 215553                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 1 RETEN REF. 185555                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 1 ANILLO RETEN / REVISIÓN REF. 185555                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 1 MANGUITO DESMONTAJE Y REVISIÓN REF. 185570                                                                                                                                                                                                                                                                |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 1 ARANDELA GORET / REVISIÓN REF. 185597                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 1 BUECA DE ELABORACIÓN REVISIÓN REF. 185546                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| JUGO DE BANDAS (S) SPA-3182 REF. 185181                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| PROTECCION V-RING REF. 255703                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| BUNTA TORICA EPDM 60x400x10 REF. 185561                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| TAPA RETEN ANTICORROSIV / REVISIÓN REF. 215546                                                                                                                                                                                                                                                              |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| RODAMIENTO NÚ 2738 (CMA) REF. 185504                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| TOPE COJINETE V / REVISIÓN REF. 255601                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| RODAMIENTO 2738 CC6701 REF. 185512                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| TAPA LITON PROTECCIÓN / REVISIÓN REF. 215541                                                                                                                                                                                                                                                                |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| DERE CONSIDERAR LA FABRICACIÓN DE PIEZAS DE CAMIONA EN CASO DE DAÑARSE DERE CONSIDERAR LA FABRICACIÓN DE LA CAJA DE ALIOWMENTO DE BALERS EN CASO DE DAÑARSE                                                                                                                                                 |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN TRANSMISIÓN DE MOTORHUB, 2500 cc                                                                                                                                                                                                                |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 1 ARMADURA / REVISIÓN REF. 195181                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 1 CARACA BOSMAN / REVISIÓN REF. 195181                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 1 MOTORHUB 2500 cc REF. 195181                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| RODAMIENTO 6311-2 (BALERO) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185579                                                                                                                                                                                                                                         |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| RODAMIENTO UN 214 ECP (BALERO) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185568                                                                                                                                                                                                                                     |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| RODAMIENTO 6013 - 22 (2 PZAS) BALERS REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185884                                                                                                                                                                                                                               |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| RETEN 250X200X10 2 PT. REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185592                                                                                                                                                                                                                                             |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 9 ARANDELAS DE ALUMINIO / REVISIÓN REF. 185483                                                                                                                                                                                                                                                              |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| Polea de Contra Marcha REF. 212556                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| Separador Polea CONTRAMARCHA / REVISIÓN REF. 212571                                                                                                                                                                                                                                                         |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| ANILLO RETEN REF. 215553                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| Eje contramarcha Ref. 215555                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| Chaveta 6P15 "9" Ref. 185900                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| Chaveta Embrague Ref. 112505                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| Chaveta 2015 "11" Ref. 127236                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| Anillo Elastico Ref. 185304                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| TAPA POLEA CONTRAMARCHA / REVISIÓN REF. 212563                                                                                                                                                                                                                                                              |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| TOPE COJINETE / REVISIÓN REF. 212523                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| ANILLO ELASTICO 1/2 INCH 472 REF. 131631                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| TAPA RETEN CONTRAMARCHA / REVISIÓN REF. 212548                                                                                                                                                                                                                                                              |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| SEPARADOR POLEA CONTRAMARCHA / REVISIÓN REF. 212571                                                                                                                                                                                                                                                         |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| ANILLO ELASTICO 1/2 INCH 472 REF. 131623                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| Polea de Contra Marcha REF. 212530                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN TRANSMISIÓN DE MOTORHUB, 2500 cc                                                                                                                                                                                                                |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| MUELLE DE SUSPENSIÓN (RESORTE) (4 PZAS) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 300350                                                                                                                                                                                                                            |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| BRIDA DE SUSPENSIÓN (B PZAS) REVISIÓN Y CAMBIO REF. 278440                                                                                                                                                                                                                                                  |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| SUPLENIENTO DE BRIDA DE PZAS REVISIÓN Y CAMBIO REF. 278473                                                                                                                                                                                                                                                  |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| CASCUDO DE SUSPENSIÓN (4 PZAS) REVISIÓN Y CAMBIO REF. 20565                                                                                                                                                                                                                                                 |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| ROTULA RADIAL TIPO DE 1706 (4 PZAS) REVISIÓN Y CAMBIO REF. 185728                                                                                                                                                                                                                                           |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 24 AMORT. FRCC / REVISIÓN 154020011336 REF. 175091                                                                                                                                                                                                                                                          |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 48 TOR. EX. DIN931-8.8 BCR. 15100001 REVISIÓN REF. 191538                                                                                                                                                                                                                                                   |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 102 AXAN. B. DIN925-11 BCR. 10-57 REVISIÓN REF. 185560                                                                                                                                                                                                                                                      |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 48 RUER. AUTOCIL. LUNDS-8 BCR. 15100001 REVISIÓN REF. 150649                                                                                                                                                                                                                                                |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| MINIRUPTOR 83561 3441 V67 / REVISIÓN REF. 157046                                                                                                                                                                                                                                                            |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| ASLANTY MICRORUPTOR / REVISIÓN REF. 781113                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| SEPARADOR PLASTICO 6 MM. 3P79 / REVISIÓN REF. 172184                                                                                                                                                                                                                                                        |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| CASQUILLO ACCIONADOR MICRO / REVISIÓN REF. 218021                                                                                                                                                                                                                                                           |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| TOPE ACCIONADOR MICRORUPTOR / REVISIÓN REF. 278059                                                                                                                                                                                                                                                          |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| SOPORTE TOPE ACCIONADOR MICRO / REVISIÓN REF. 278093                                                                                                                                                                                                                                                        |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| SOPORTE TOPE ACCIONADOR MICRO / REVISIÓN REF. 203781                                                                                                                                                                                                                                                        |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| MUELLE DE CONEXIÓN MICRORUPTOR REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185729                                                                                                                                                                                                                                     |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN MOTORES DE LAVABOS DE EXTERNADE MEDIO Y EXTERNADE ALTA, CONSUMIDORES EN SU CASO, CAMBIO DE POLEAS DE                                                                                                                                            |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| SABO DE EXTERNADE DE BANCOS                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 1 JOO DE BANDAS (S) SPA-2220 REF. 186530                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 1 JOO DE BANDAS (S) SPA-1287 REF. 186484                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 1 JOO DE BANDAS (S) SPA-2282 REF. 186529                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 1 JOO DE BANDAS (S) PARA CASO MOTORHUB                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| Polea Motor ProCentrifugado, Revisión y en su caso cambio, Ref. 212022                                                                                                                                                                                                                                      |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| Polea Motor ProCentrifugado, Revisión y en su caso cambio, Ref. 212022                                                                                                                                                                                                                                      |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| Motor MBT132MD4/S                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| Ref. 181463                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| Motor MBT130M4                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| Ref. 185400                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| Motor MBT132MD4198945                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| Ref. 193845                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| REVISIÓN Y REINSTALACIÓN DE PARTES EN MOTORES DE PROMOTORHUB GOMINOS                                                                                                                                                                                                                                        |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 1 CAJA DE DOSIFICACIÓN Y TAPA CON EMBAJUELO REVISIÓN REF. 255530, 240281, 199992, 251782, 240608                                                                                                                                                                                                            |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| TAPARE DOSIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 280291                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| CONTRA TAPA DE DOSIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 199992                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| TAPARE TAPA DE DOSIFICACIONES (PARO)                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 255729                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| BUNTA TAPA DE DOSIFICACIONES (ELUCIOS)                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 240608                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| 5 DEPOSITOS DOSIFICACIONES REVISIÓN REF. 244855                                                                                                                                                                                                                                                             |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| CODO ENTRADA DE AGUA (3 PZAS)                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 175081                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| TUBO SALIDA DESAGUE                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 163753                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| OBTURADOR INCLuye MEFERINA                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 261952                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| UNION ENTRADA DETERGENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 220061                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| ARANDELA 16X193                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 115733                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| TOR. CL. DIN933-8.8 BCR. 15100001                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185621                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| TAPON EMPUJADORA                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 180022                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |              |             |                  |                     |                                 |             |             |                             |                 |

[illegible]

8

7

1.





| ELEMENTO CONEXION 35933 20.0A                                       |       | REF. 127282 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |   |   |  |   |    |            |    |            |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|--|---|----|------------|----|------------|--|--|--|
| CONEXION RECTA REF. 3191 06.13                                      |       | REF. 125559 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |   |   |  |   |    |            |    |            |  |  |  |
| TURBO INYON (DMM TIPO OCTOP II) INYECTOR/ REVISION. REF. 126140     |       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |   |   |  |   |    |            |    |            |  |  |  |
| TURBO MANTA DESAGUE/ REVISION. REF. 227370                          |       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |   |   |  |   |    |            |    |            |  |  |  |
| CURSOR VAL. LVS-50 2307150/ REVISION. REF. 186465                   |       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |   |   |  |   |    |            |    |            |  |  |  |
| BORNA VAL. 421 7523 220V 60 HZ. (PARA 60 HZ)/ REVISION. REF. 100834 |       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |   |   |  |   |    |            |    |            |  |  |  |
| TURBO EPDM 2" 41500 C/ RACOR/ REVISION. REF. 186833                 |       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |   |   |  |   |    |            |    |            |  |  |  |
| BORNA LUCIFER 1865/230V (PARA 60 HZ)/ REVISION. REF. 190793         |       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |   |   |  |   |    |            |    |            |  |  |  |
| ELECT. LUG. 13150N 1865 2307150 (PARA 60 HZ)/ REVISION. REF. 186718 |       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |   |   |  |   |    |            |    |            |  |  |  |
| 2ND MANTENIMIENTO PREVENTIVO                                        |       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |   |   |  |   |    |            |    |            |  |  |  |
| SAN LUIS POTOSI                                                     | HQZ 1 | 35700001    | IMPRESA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA Y LUBRICACION A PIEMON DEL DESAGUE, LUBRICACION DE BALCEROS DE LA CANASTA, AJUSTE Y ALIMENTACION DE RIEGO DE BANDAS DE TRACCION Y POLAS DE LOS MOTORES, ASI COMO LA ALIMENTACION DE ESTOS, LIMPIEZA Y REAPRIETE DE TERMINALES DEL SISTEMA ELECTRONICO, REVISION DE AMPERAJES Y CALIBRACION DE GUARDAMOTORES, REVISION DE ESPERDICES DE SEGURIDAD Y EN SU CASO CAMBIO FISICO, REVISION Y EN SU CASO REPARACION DE LA CABLE DE RODICACIONES, INYECCION Y AJUSTE DEL GRUPO FLUOTANTE DE AMORTIGUACION, AJUSTE DEL EMBRAQUE MAGNETICO. | SERVICIO | 2 | 1 |  | X | \$ | 335,000.00 | \$ | 335,000.00 |  |  |  |
| SAN LUIS POTOSI                                                     | HQZ 1 | 35700001    | 2ND MANTENIMIENTO PREVENTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | SERVICIO | 1 | 1 |  | X | \$ | 305,000.00 | \$ | 305,000.00 |  |  |  |
| SAN LUIS POTOSI                                                     | HQZ 1 | 35700001    | 2ND MANTENIMIENTO PREVENTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | SERVICIO | 1 | 1 |  | X | \$ | 35,000.00  | \$ | 35,000.00  |  |  |  |
| SAN LUIS POTOSI                                                     | HQZ 1 | 35700001    | 2ND MANTENIMIENTO PREVENTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | SERVICIO | 2 | 1 |  | X | \$ | 380,000.00 | \$ | 380,000.00 |  |  |  |

[illegible]

§ 4. 1. 11



[illegible]

[illegible]



|                                                                                                                                                                                                                     |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|----|-----------|----|------------|----|------------|
| SAN LUIS POTOSÍ                                                                                                                                                                                                     | HSE 2    | 35700001 | REVISIÓN, DESMONTAJE, REARMO Y REPOSICIÓN DE PARTES EN MOTORES ELÉCTRICOS CON CAPACIDAD DE 1000 LITROS, CUMPLIENDO CON LOS REQUISITOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL. | SERVICIO | 1 | 1  | X         | \$ | 930,000.00 | \$ | 390,000.00 |
|                                                                                                                                                                                                                     |          |          | BALEROS DE MOTOR DE TRANSMISIÓN (2 PZAS.)                                                                                                                      |          |   |    |           |    |            |    |            |
|                                                                                                                                                                                                                     |          |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                   |          |   |    |           |    |            |    |            |
|                                                                                                                                                                                                                     |          |          | REF. 100093                                                                                                                                                    |          |   |    |           |    |            |    |            |
|                                                                                                                                                                                                                     |          |          | BALEROS DE MOTOR DE ABANICO 15" (2 PZAS.)                                                                                                                      |          |   |    |           |    |            |    |            |
|                                                                                                                                                                                                                     |          |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                   |          |   |    |           |    |            |    |            |
|                                                                                                                                                                                                                     |          |          | REF. 100096                                                                                                                                                    |          |   |    |           |    |            |    |            |
|                                                                                                                                                                                                                     |          |          | REVISIÓN, DESMONTAJE, REARMO Y REPOSICIÓN DE PARTES EN SISTEMA ELECTROMECANICO                                                                                 |          |   |    |           |    |            |    |            |
|                                                                                                                                                                                                                     |          |          | MODULO DE IGNICION CON CABLE, ELECTRODO Y SENSOR DE FLAMA                                                                                                      |          |   |    |           |    |            |    |            |
|                                                                                                                                                                                                                     |          |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                   |          |   |    |           |    |            |    |            |
|                                                                                                                                                                                                                     |          |          | REF. 883849                                                                                                                                                    |          |   |    |           |    |            |    |            |
|                                                                                                                                                                                                                     |          |          | SENSOR DE TEMPERATURA                                                                                                                                          |          |   |    |           |    |            |    |            |
|                                                                                                                                                                                                                     |          |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                   |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REF. 880251                                                                                                                                                                                                         |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| SWITCH DE CONTROL DE AIRE                                                                                                                                                                                           |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                        |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REF. 122230                                                                                                                                                                                                         |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| SWITCH DE CAJA ATRAPAFUELLA                                                                                                                                                                                         |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                        |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REF. 122116                                                                                                                                                                                                         |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| SENSOR DE ROTACIÓN                                                                                                                                                                                                  |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                        |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REF. 824807                                                                                                                                                                                                         |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| TERMOSTATO A 225°                                                                                                                                                                                                   |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                        |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REF. 130132                                                                                                                                                                                                         |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| SENSOR MAGNETICO PUERTAS (4 PZAS.)                                                                                                                                                                                  |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                        |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REF. 826514                                                                                                                                                                                                         |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| MICROPROCESADOR FASE 7                                                                                                                                                                                              |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                        |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REF. 112335                                                                                                                                                                                                         |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, REARMO Y REPOSICIÓN DE PARTES EN SISTEMA ELECTROMECANICO                                                                                                                                      |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REARMO DE LOS DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD, DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL AREA DE TRABAJO Y DEL AREA, SISTEMA QUE DEBERIA SER IGUAL ENTRE LOS APARATOS EXISTENTES EN LA LINEA DE PRODUCCIÓN Y ASEGURADO POR EL CUI. |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO (3 PZAS.)                                                                                                                                                                                |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                        |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REF. 131270                                                                                                                                                                                                         |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| CONTACTOR REVERSIBLE (3 PZAS.)                                                                                                                                                                                      |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                        |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| REF. 132434                                                                                                                                                                                                         |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| 2DO MANTENIMIENTO PREVENTIVO                                                                                                                                                                                        |          |          |                                                                                                                                                                |          |   |    |           |    |            |    |            |
| LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN A PISTON DEL DESAGÜE, LUBRICACIÓN DE BALEROS DE LA CANASTA, AJUSTE Y ALINEACIÓN DE JUEGO DE BANDAS DE TRACCIÓN Y                                                | SERVICIO | 1        | 1                                                                                                                                                              |          | X | \$ | 70,000.00 | \$ | 70,000.00  |    |            |

|                 |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |   |   |   |    |            |    |            |          |   |   |  |   |    |           |    |           |
|-----------------|-------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|----|------------|----|------------|----------|---|---|--|---|----|-----------|----|-----------|
| SAN LUIS POTOSÍ | HSE 2 | 35700001 | 1O MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MANO DE OBRERA, REACCIONES NUEVAS Y MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR A EQUIPO - LAVADORA ABANICO MAGNAMA, CON CAPACIDAD DE 1000 KG QUE REQUIERE REPARACIÓN Y/O RENOVACIÓN DE PARTES Y/O COMPONENTES SEGUN SEA EL CASO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | SERVICIO | 1 | 1 | X | \$ | 223,000.00 | \$ | 223,000.00 |          |   |   |  |   |    |           |    |           |
|                 |       |          | MANTENIMIENTO CORRECTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |   |   |   |    |            |    |            |          |   |   |  |   |    |           |    |           |
|                 |       |          | MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BOTONERA DE CONTROL, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLC, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TABLERO DE CONTROL, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MOTOR 10HP/220 TRIFASICO LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MOTOR 10HP/220 TRIFASICO LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TRANSMISIÓN LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO TRANSMISIÓN LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TOMBOLA DE LAVADO, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A CHAMACERA DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A CHAMACERA DE CARGA LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A FLECHA DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A FLECHA DE CARGA LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLATO DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLATO DE CARGA LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BANDAS DE TRANSMISIÓN LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BANDAS DE TRANSMISIÓN LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BUES PRELUBRICADOS LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BUES PRELUBRICADOS LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLVA DE LAVADO LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAVADO LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLVA DE TRANSMISIÓN LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLVA DE TRANSMISIÓN LADO B, AJUSTE Y BALANCEO DE TOMBOLA |          |   |   |   |    |            |    |            |          |   |   |  |   |    |           |    |           |
|                 |       |          | 2DO MANTENIMIENTO PREVENTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |   |   |   |    |            |    |            |          |   |   |  |   |    |           |    |           |
|                 |       |          | LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN A PISTON DEL DESAGÜE, LUBRICACIÓN DE BALEROS DE LA CANASTA, AJUSTE Y ALINEACIÓN DE JUEGO DE BANDAS DE TRACCIÓN Y                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |   |   |   |    |            |    |            | SERVICIO | 1 | 1 |  | X | \$ | 70,000.00 | \$ | 70,000.00 |

|                 |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |   |   |   |    |            |    |            |          |   |   |  |   |    |           |    |           |
|-----------------|-------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|----|------------|----|------------|----------|---|---|--|---|----|-----------|----|-----------|
| SAN LUIS POTOSÍ | HSE 2 | 35700001 | 1O MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MANO DE OBRERA, REACCIONES NUEVAS Y MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR A EQUIPO - LAVADORA ABANICO MAGNAMA, CON CAPACIDAD DE 100 KG QUE REQUIERE REPARACIÓN Y/O RENOVACIÓN DE PARTES Y/O COMPONENTES SEGUN SEA EL CASO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | SERVICIO | 1 | 1 | X | \$ | 145,500.00 | \$ | 145,500.00 |          |   |   |  |   |    |           |    |           |
|                 |       |          | MANTENIMIENTO CORRECTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |   |   |   |    |            |    |            |          |   |   |  |   |    |           |    |           |
|                 |       |          | MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BOTONERA DE CONTROL, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLC, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TABLERO DE CONTROL, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MOTOR 10HP/220 TRIFASICO LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MOTOR 10HP/220 TRIFASICO LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TRANSMISIÓN LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO TRANSMISIÓN LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TOMBOLA DE LAVADO, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A CHAMACERA DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A CHAMACERA DE CARGA LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A FLECHA DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A FLECHA DE CARGA LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLATO DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLATO DE CARGA LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BANDAS DE TRANSMISIÓN LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BANDAS DE TRANSMISIÓN LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BUES PRELUBRICADOS LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BUES PRELUBRICADOS LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLVA DE LAVADO LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAVADO LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLVA DE TRANSMISIÓN LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLVA DE TRANSMISIÓN LADO B, AJUSTE Y BALANCEO DE TOMBOLA |          |   |   |   |    |            |    |            |          |   |   |  |   |    |           |    |           |
|                 |       |          | 2DO MANTENIMIENTO PREVENTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |   |   |   |    |            |    |            |          |   |   |  |   |    |           |    |           |
|                 |       |          | LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN A PISTON DEL DESAGÜE, LUBRICACIÓN DE BALEROS DE LA CANASTA, AJUSTE Y ALINEACIÓN DE JUEGO DE BANDAS DE TRACCIÓN Y                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |   |   |   |    |            |    |            | SERVICIO | 1 | 1 |  | X | \$ | 45,000.00 | \$ | 45,000.00 |

|                 |    |              |
|-----------------|----|--------------|
| SUB TOTAL 1 Y 2 | \$ | 5,168,500.00 |
| I.V.A.          | \$ | 847,550.00   |
| TOTAL           | \$ | 6,016,050.00 |



PROLONGACIÓN LEON GARCÍA 317  
FRACCIONAMIENTO SAN JUAN DE GUADALUPE  
CP. 78540

RFC

DCR020204UT7

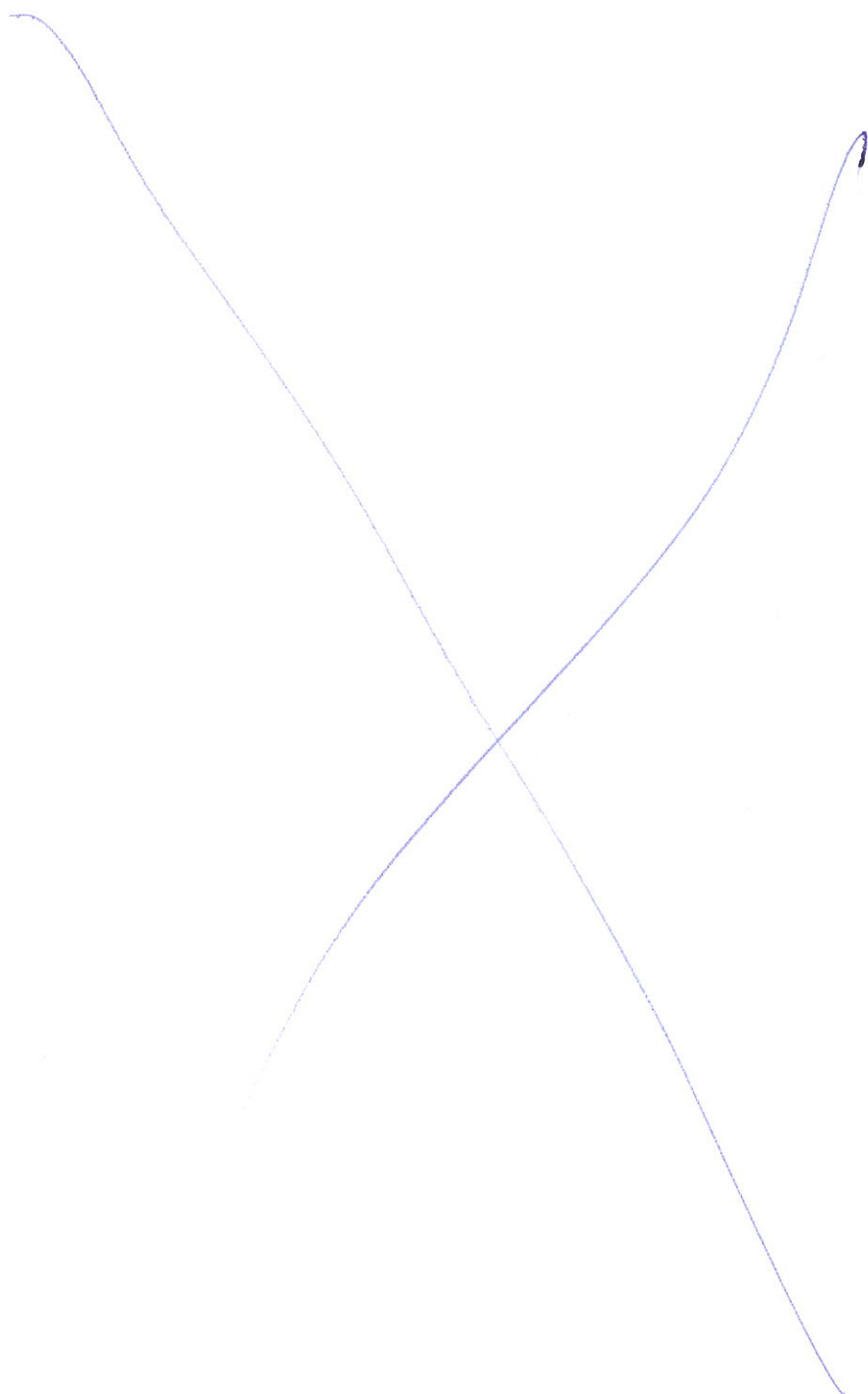


Fernando\_@hotmail.com  
f.abud@dicreca.com

Lavandería Industrial

Handwritten signature and initials.

Handwritten signature and initials.







JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P  
C.P 78436  
TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

ANEXO 03 "PROPUESTA ECONÓMICA"

Formato de la Propuesta Económica, relativo al numeral 4.1.2. Incisos A. y B.

SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P., A 30 DE ABRIL DEL 2025.

LICITACIÓN PÚBLICA CON NUMERO DE PROCEDIMIENTO: LA-50-GYR-050GYR023-N-72-2025

No. DE PREI IMSS: 0000146969 FABRICANTE. ( ). DISTRIBUIDOR. ( X ).

R.F.C.: AALJ940812SL5 RAZÓN SOCIAL DEL PARTICIPANTE: JOSIMARTH AYALA LARA

DOMICILIO: ORALIA DOMINGUEZ #214, C.P. 78436, SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

TEL.: 4442545361 CORREO ELECTRÓNICO: VENTAS@JALTEC.COM.MX ---/--- COMPRAS@JALTEC.COM.MX

ESTRATIFICACIÓN MIPYMES: MICRO ( ) PEQUEÑA ( X ) MEDIANA ( )

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAVADORAS Y SECADORAS INCLUYENDO TODAS LAS REFACCIONES ORIGINALES DE LOS HOSPITALES GENERALES DE ZONA CON MEDICINA FAMILIAR No. 1 y 2 DEL ORGANO DE OPERACION ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL DE SAN LUIS POTOSÍ, DEL REGIMEN ORDINARIO 2025

| OAD                                                  | UNIDAD | CLAVE CUCOP | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Unidad de medida | Cantidad de Equipo | Servicios Programados por equipo | 1° SERVICIO | 2° SERVICIO | PRECIO UNITARIO POR SERVICIO | IMPORTE SIN IVA |
|------------------------------------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|----------------------------------|-------------|-------------|------------------------------|-----------------|
| HOSPITAL GENERAL DE ZONA CON MEDICINA FAMILIAR N° 01 |        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
| SAN LUIS POTOSI                                      | HGZ 01 | 35700001    | A). SUMINISTRO DE MANO DE OBRA, REFACCIONES ORIGINALES Y MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR (REHABILITACIÓN) A EQUIPO LAVADORA MARCA: GIRBAU MODELO: HS311D-PM-V CON CAPACIDAD DE 110KG. QUE INCLUYE REHABILITACION Y/O RENOVACION DE PARTES ORIGINALES Y/O COMPONENTES SEGÚN SEA EL CASO. | SERVICIO         | 2                  | 1                                | X           |             | \$ 820,000.00                | \$ 1,640,000.00 |
|                                                      |        |             | MANTENIMIENTO CORRECTIVO:                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|                                                      |        |             | REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN TRANSMISION DE CANASTA, CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE DAÑADAS.                                                                                                                                                                      |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|                                                      |        |             | 2 JUNTAS TORICAS<br>REF. 185579                                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|                                                      |        |             | 1 ANILLO RETENES/ REVISIÓN<br>REF. 185249                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|                                                      |        |             | 10 JUNTAS TORICA EPIDOR<br>REF. 147991                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|                                                      |        |             | 1 V-RING V-220<br>REF. 185603                                                                                                                                                                                                                                                                             |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|                                                      |        |             | 1 RETEN 230X260X15 VITON<br>REF. 185587                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|                                                      |        |             | 1 TAPA RETEN<br>REF. 255653                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |



TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

|                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 RETEN<br>REF. 185595                                                                                      |
| 1 ANILLO RETEN/ REVISIÓN<br>REF. 185256                                                                     |
| 1 MANGUITO DESMONTAJE Y REVISIÓN<br>REF. 185520                                                             |
| 1 ARANDELA CIERRE/ REVISIÓN<br>REF. 185397                                                                  |
| 1 TUERCA DE FIJACION/ REVISIÓN<br>REF. 185546                                                               |
| JUEGO DE BANDAS (5) SPA-3182<br>REF. 185181                                                                 |
| PROTECCION V-RING<br>REF. 255703                                                                            |
| JUNTA TORICA EPIDOR OR-420X10<br>REF. 185561                                                                |
| TAPA RETEN ANTERIOR/ REVISIÓN<br>REF. 255646                                                                |
| RODAMIENTO NU 2238 ECMA<br>REF. 185504                                                                      |
| TOPE COJINETES/ REVISIÓN<br>REF. 255604                                                                     |
| RODAMIENTO 23036 CCK/W33<br>REF. 185512                                                                     |
| TAPA RETEN POSTERIOR/ REVISIÓN<br>REF. 263541                                                               |
| DEBE CONSIDERAR LA FABRICACIÓN DE<br>FLECHA DE CANASTA EN CASO DE<br>DAÑARSE                                |
| DEBE CONSIDERAR LA FABRICACIÓN DE LA<br>CAJA DE ALOJAMIENTO DE BALEROS EN<br>CASO DE DAÑARSE                |
| <b>REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E<br/>INSTALACION DE PARTES EN<br/>TRANSMISION DE EMBRAGUE, G24.G26</b> |
| 1 ARMADURA/ REVISIÓN<br>REF. 193581                                                                         |
| 1 CARCASA BOBINA/ REVISIÓN<br>1410525.1.0-190 REF. 193565                                                   |
| 1 ROTOR/ REVISIÓN 14.105.25.1.0-D-70<br>REF. 193573                                                         |
| RODAMIENTO 6311-Z (BALERO) REVISIÓN<br>Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185876                                      |
| RODAMIENTO UN 214 ECP (BALERO)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>185868                               |
| RODAMIENTO 6013 -2Z (2 PZAS.) BALEROS<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>185884                        |
| RETEN 80X100X10 B2 PT REVISIÓN Y EN<br>SU CASO CAMBIO REF. 185892                                           |
| 9 ARANDELAS DE AJUSTE/ REVISIÓN<br>REF. 185843                                                              |
| Polea de Contra Marcha REF. 213256                                                                          |
| Separador PoLEA CONTRAMARCHA/<br>REVISIÓN REF. 212571                                                       |
| ANILLO RETEN REF.<br>256305                                                                                 |
| Eje contramarcha Ref.<br>212555                                                                             |
| Chaveta 60*15*9 Ref.185900                                                                                  |
| Chaveta Embrague Ref.212605                                                                                 |
| Chaveta 70*18*11 Ref.127936                                                                                 |

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P  
C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83





TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMIN

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

Anillo Elastico REF.186304

TAPA POLEA CONTRAMARCHA/ REVISIÓN  
REF. 212563

TOPE COJINETE/ REVISIÓN REF.  
213223

ANILLO ELASTICO I-125 DIN 472 REF.  
131631

TAPA RETEN CONTRAMARCHA/ REVISIÓN  
REF. 212548

SEPARADOR POLEA CONTRAMARCHA/  
REVISIÓN REF. 212571

ANILLO ELASTICO I-100 DIN 472  
REF. 131623

Polea de Contra Marcha  
REF. 212530

REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E  
INSTALACION DE PARTES EN  
TRANSMISION DE EMBRAGUE, G24.G26

MUELLE DE SUSPENSION (RESORTE (4  
PZAS.) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO  
REF. 300350

BRIDA DE SUSPENSION (8 PZAS) REVISIÓN  
Y CAMBIO REF. 278440

SUPLEMENTO DE BRIDA (8 PZAS.)  
REVISIÓN Y CAMBIO REF. 278473

CASQUILLO DE SUSPENSION (4 PZAS.)  
REVISIÓN Y CAMBIO REF. 206565

ROTULA RADIAL TIPO GE 17UK (4 PZAS.)  
REVISIÓN Y CAMBIO REF. 185728

24 AMORT. FRICC./ REVISIÓN  
154020011336 REF. 175091

48 TOR. EX. DIN931-8.8 BICR. M10X90/  
REVISIÓN REF. 191858

192 ARAN. B DIN125-ST BICR. 10,5/  
REVISIÓN REF. 149500

48 TUER. AUTOBL. DIN985-8 BICR. M10/  
REVISIÓN REF. 150649

MINIRRUPTOR 83161.344 I W3/ REVISIÓN  
REF. 197046

ASLANTE MICRORRUPTOR/ REVISIÓN  
REF. 281113

SEPARADOR PLASTICO 6 MM. SP78/10  
/REVISIÓN REF. 175364

CASQUILLO ACCIONADOR MICRO/  
REVISIÓN REF. 278051

TOPE ACCIONADOR MICRORRUPTOR/  
REVISIÓN REF. 278069

SOPORTE TOPE ACCIONADOR MICRO./  
REVISIÓN REF. 278093

SOPORTE TOPE ACCIONADOR MICRO./  
REVISIÓN REF. 261784

MUELLE ACCIONADOR MICRORRUPTOR  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.  
189399

REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E  
INSTALACION DE PARTES EN MOTORES  
DE LAVADO, DE EXTRACCION MEDIA Y  
EXTRACCION ALTA, CONSIDERANDO EN  
SU CASO, CAMBIO DE POLEAS EN CASO  
DE ENCONTRARSE DAÑADAS.

1 JGO DE BANDAS (5) SPZ-2120 REF.  
186510



TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

|                                                                               |                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1 JGO DE BANDAS (3) SPA-1207                                                  | REF.                                     |
| 186494                                                                        |                                          |
| 1 JGO DE BANDAS (3) SPA-2282                                                  | REF.                                     |
| 186502                                                                        |                                          |
| 1 JGO DE BALEROS (2) PARA CADA MOTOR (3)                                      |                                          |
| Polea Motor PreCentrifugado, Revision o en su caso cambio                     | Ref.262062                               |
| Polea Motor PreCentrifugado, Revision o en su caso cambio                     | Ref.262022                               |
| Motor MBT132MD4/6                                                             | Ref. 186403                              |
| Motor MBT160M4                                                                | Ref. 186460                              |
| Motor MBT132MD4198945                                                         | Ref. 198945                              |
| <b>REVISION Y RENOVACION DE PARTES EN DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS.</b> |                                          |
| 1 CAJA DE DOSIFICACION Y TAPA CON EMPAQUE/ REVISIÓN                           | REF. 255539, 240291,199992,256792,244608 |
| TAPA DE DOSIFICADORES REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                            | REF. 240291                              |
| CONTRA TAPA DE DOSIFICADORES REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                     | REF. 199992                              |
| JUNTA TAPA DE DOSIFICADORES (JABON) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO              | REF. 256792                              |
| JUNTA TAPA DE DOSIFICADORES (LIQUIDOS) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO           | REF. 244608                              |
| 5 DEPOSITOS DOSIFICADORES/ REVISIÓN                                           | REF. 244855                              |
| CODO ENTRADA DE AGUA ( 2 PZAS.) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                  | REF. 175083                              |
| TUBO SALIDA DESAGÜE REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                              | REF. 163253                              |
| OBTURADOR INCLUYE MEMBRANA REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                       | REF. 263962                              |
| UNION ENTRADA DETERGENTE REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                         | REF. 220061                              |
| ARANDELA 16X7X3 REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                  | REF. 115733                              |
| TOR. EX. DIN933-8.8 BICR.M 6X10 REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                  | REF. 165621                              |
| TAPON EMPUÑADURA REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                 | REF. 189993                              |
| DOSIFICADOR DETERGENTE SOLIDO REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                    | REF. 244806                              |

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P  
C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83





TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMIN

| REVISION Y RENOVACION DE PARTES EN<br>PUERTA                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 EMPAQUE DE PUERTA/ REVISIÓN<br>REF. 183624                                                                                                            |
| 1 CODO ENTRADA DE AGUA/ REVISIÓN<br>REF. 175083                                                                                                         |
| 2 TUBO SALIDA DESAGÜE/ REVISIÓN<br>REF. 163204                                                                                                          |
| UNION EMPUÑADURA CIERRE (PARA<br>CIERRE TERMOACTUADOR)/ REVISIÓN<br>REF. 283671                                                                         |
| EMPUÑADURA/ REVISIÓN<br>REF. 199257                                                                                                                     |
| ARANDELA 16X7X3 /REVISIÓN<br>REF. 115733                                                                                                                |
| TOR. EX. DIN933-8.8 BICR.M 6X10 /<br>REVISIÓN REF. 165621                                                                                               |
| TAPON EMPUÑADURA/ REVISIÓN<br>REF. 189993                                                                                                               |
| 1 MICROSWITCH PARA APERTURA DE<br>PUERTA REF. 279760                                                                                                    |
| 1 TERMOACTUADOR/ REVISIÓN<br>REF. 196774                                                                                                                |
| 1 RECTIFICADOR/ REVISIÓN<br>REF. 175224                                                                                                                 |
| MUELLE PARA CIERRE DE BOBINA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 300665                                                                             |
| BLOQUEADOR DESLIZANTE PARA CIERRE<br>DE BOBINA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>276402                                                           |
| PIEZA CIERRE DE SEGURIDAD<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>199323                                                                                |
| COJ. SELFOIL B11B22-28-25/33-4<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>174482                                                                           |
| BULON ESCOTILLA REVISIÓN Y EN SU<br>CASO CAMBIO REF. 206995                                                                                             |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL<br>SISTEMA DE CONTROL DE HARDWARE Y<br>SOFTWARE, POR MEDIO DE LA<br>INSTALACIÓN DE PLC (CONTROLADOR<br>LÓGICO PROGRAMABLE) |

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ

SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83



TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMIN

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ

SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

PROGRAMACION POR MEDIO DE PLC  
(CONTROLADOR LOGICO PROGRAMABLE)  
DE 4 CICLOS DE LAVADO, DE ACUERDO A  
LAS NECESIDADES DEL AREA DE LAVADO Y  
JEFE DEL AREA, SISTEMA QUE DEBERA SER  
IGUAL ENTRE LOS MISMOS EQUIPOS EN  
LA UNIDAD VERIFICADO Y APROBADO POR  
EL JCU.

DICHOS PROGRAMAS DEBEN DE  
CONSIDERAR: UN CICLO DE LAVADO DE  
MANCHAS DIFICILES O ROPA MUY SUCIA  
(CONTAMINADA) DE AL MENOS 72 MIN  
DE LAVADO, CON UN PROCESO DE  
LAVADO INTERCALANDO 4 ENJUAGES 2  
CON AGUA CALIENTE Y DOS CON AGUA  
FRIA, SEGUIDO DE UN PRELAVADO CON  
AGUA CALIENTE Y VAPOR, LAVADO,  
ENJUAGUE, CENTRIFUGADO DE MEDIA  
INTENSIDAD, SEGUIDO DE OTRO  
ENJUAGUE, UN NEUTRALIZADO, Y  
TERMINANDO CON EL CICLO FINAL DE  
CENTRIFUGADO QUE COMPRENDE LA  
MEDIA Y ALTA EXTRACCION.  
EL SIGUIENTE CICLO DEBE COMPRENDER  
AL MENOS 55 MINUTOS DONDE TENGA: 3  
INTERVALOS DE ENJUAGES, UN  
PRELAVADO, CICLO DE LAVADO,  
ENJUAGUE, UN CENTRIFUGADO DE  
MEDIA, ENJUAGUE, UN NEUTRALIZADO Y  
EL CICLO FINAL DE CENTRIFUGADO  
DONDE SE PRESENTA LA MEDIA Y ALTA  
EXTRACCION.  
EL TERCER CICLO DEBE DE COMPRENDER  
AL MENOS 35 MINUTOS DE DURACION,  
LOS CUALES DEBEN CONSIDERAR UN  
CICLO DE LAVADO, DOS ENJUAGES UN  
NEUTRALIZADO Y UN CENTRIFUGADO  
FINAL CONSIDERANDO LA ENTRACCION  
EN MEDIA Y ALTA VELOCIDAD.  
POR ULTIMO CICLO QUE AL MENOS DEBE  
DE SER DE 16 MINUTOS LOS CUALES  
DEBEN COMPRENDER DE UN ENJUAGUE Y  
UN CENTRIFUGADO CONSIDERANDO  
MEDIA Y ALTA EXTRACCION.

REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E  
INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA  
ELECTRICO EN CASO DE REQUERIRSE.

TRANSFORMADOR IP00 160VA REVISIÓN  
Y EN SU CASO CAMBIO REF. 196931

PUENTE RECTIFIC. FAGOR FB1010 (PARA  
CIERRE BOBINA) / REVISIÓN REF. 175224  
1 CONTROL DE TEMPERATURA  
REF. 196715

CONTACTOR 3TF46 22-OAN2 Y BOBINA  
3TY7 463-OAN2, REVISIÓN Y EN SU CASO  
CAMBIO, REF. 135939 Y REF. 193557

CONTACTOR 3TF34 00-OAN2 Y BOBINA  
3TY7 443-OAN2, REVISIÓN Y EN SU CASO  
CAMBIO, REF. 192278 Y REF. 302810

CONTACTOR 3TF33 00-OAN2 Y BOBINA  
3TY7 403-OAN2 (3 PZAS.) REVISIÓN Y EN  
SU CASO CAMBIO REF. 195339 Y REF.  
194050





TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMIN

|                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 FILTRO RFI/ REVISIÓN<br>REF. 199836                                                                                |
| 1 SENSOR DE TEMPERATURA<br>REF. 193862                                                                               |
| RELE TERM. 3UA58 00-2F 32-50A (PARA<br>200, 208, 220 Y 240V) REF. 187021                                             |
| RELE TERM. 3UA55 00-2Q 25-36A (PARA<br>200, 208, 220 Y 240V) REF. 187047                                             |
| INTERRUPTOR AUT. 3VU13 00-1MM00<br>(PARA 200, 208, 220 Y 240V) REF.<br>148502                                        |
| VARISTOR SKVA14A420/ REVISIÓN<br>REF. 177709                                                                         |
| TERMINAL BC 4/6 R 638255/ REVISIÓN<br>REF. 155457                                                                    |
| TAPA FIN. CIAMA FC2.5/10 635455/<br>REVISIÓN REF. 155275                                                             |
| TOPE FIJAC. S/BORDES R. LEG39400/<br>REVISIÓN REF. 142331                                                            |
| PORTAFUSIBLES REF. FEC..031.1631<br>REF. 160119                                                                      |
| CABEZA BAYONETA FEK.031.1613 (PARA<br>CARTUCHO 6X32) REF. 137661                                                     |
| CART. FUSIB. FST 0034.5225 1 A (PARA<br>CARTUCHO 6X32) REF. 182485                                                   |
| BLOQUE CONTACTO AUX. 3TX4001-2A<br>REF. 193466                                                                       |
| BLOQUE CONTACTO AUX. 3TX4010-2A<br>REF. 193458                                                                       |
| ELECT. LUC. 341L01E/1865 230V/60<br>(PARA 60HZ)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>186684                       |
| BOBINA LUCIFER 1865/230/60 (PARA 60<br>HZ)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>190793                            |
| REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E<br>INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA DE<br>CONTROL DE AGUAS (ENTRADA Y<br>DESAGÜE) |
| 1 FILTRO B10-200.M3MD/ REVISIÓN<br>REF. 186585                                                                       |
| 1 PISTON DE DESAGUE/ REVISIÓN<br>REF. 186551                                                                         |
| CILINDRO NEUMATICO RM. 920/75<br>(PISTON DE DESAGUE)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO, REF.<br>186551                 |
| BOLSA CON KIT PARA CILINDRO M920<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO, REF.<br>193532                                     |
| CABEZA DEL CIERRE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO, REF.<br>213520                                                    |
| CIERRE DESAGÜE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>213512                                                        |
| MEMBRANA DE DESAGÜE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>213538                                                   |

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ

SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83



TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

DISCO FIJACIÓN MEMBRANA

REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 216598

JUNTA ESTAN. TIPO G REF. 1383300 (3 PZAS.)

REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185165

ARANDELA 40X34X0.4 (2 PZAS.)

REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 259606

TUBO DE DESAGÜE (2 PZAS.)

REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185330

TUBO DE DESAGÜE (2 PZAS.)

REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 163204

CUERPO TOMA PRESOSTATO

REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 120964

TAPA CUERPO DESAGÜE

REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 213496

1 ELECTROVALVULA AGUA CALIENTE/  
REVISIÓN REF. 185652

1 VALVULA NEUMATICA PARA VAPOR/  
REVISIÓN REF. 186817

1 ELECTROVALVULA 2 VIAS/ REVISIÓN  
REF. 256503

1 ELECTROVALVULA TRIPLE/ REVISIÓN  
REF. 129403

1 ELECTROVALVULA LUC.341LO1E /  
REVISIÓN REF 186676

KIT DE REPUESTO ECSI-50 WBD 32U1081  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 189498

KIT RECAMBIO CUERPO VALV. 554

REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 193516

KIT RECAMBIO CABEZAL VALV. 554

REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 193524

UNION ENTRADA VAPOR

REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185348

UNION ENTRADA DE VAPOR CON  
VOLQUETE

REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 306134

INTER. PILOTO 1WIXII/3359 BLANC

REF. 300780

PUL. HONGO ENCL. 3SB10 (341529)

REF. 192310

ARO AMARILLO

REF. 192294

ELEMENTO CONEXIÓN 3SB13 20-0A

REF. 197343

CONEXIÓN RECTA REF. 3101.06.13

REF. 186569

TUBO NYLON D6X4 TIPO CETOP (1

METRO)/ REVISIÓN REF. 128140

TUBO SALIDA DESAGUE/ REVISIÓN

REF. 257170

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ #214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

Handwritten signatures and initials in blue ink.





JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

|                       |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |   |   |   |                  |                  |
|-----------------------|-------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|------------------|------------------|
|                       |       |          | GRUPO VAL. EVSI-50 32U7150 WBD/<br>REVISIÓN REF. 185645                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |   |   |   |                  |                  |
|                       |       |          | BOBINA VAL. 42N 7523 220V 60 HZ (PARA<br>60 HZ)/ REVISIÓN REF. 100834                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |   |   |   |                  |                  |
|                       |       |          | TUBO EPDM 2"X1500 C.RACORES/<br>REVISIÓN REF. 186833                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |   |   |   |                  |                  |
|                       |       |          | BOBINA LUCIFER 1865/230/60 (PARA 60<br>HZ)/ REVISIÓN REF. 190793                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |   |   |   |                  |                  |
|                       |       |          | ELECT. LUC. 131K03E/1865 230V/60 (PARA<br>60HZ)/ REVISIÓN REF. 186718                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |   |   |   |                  |                  |
| SAN<br>LUIS<br>POTOSI | HGZ 1 | 35700001 | ZDO MANTENIMIENTO PREVENTIVO<br>LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA<br>Y LUBRICACIÓN A PISTON DEL DESAGÜE,<br>LUBRICACIÓN DE BALEROS DE LA<br>CANASTA, AJUSTE Y ALINEACION DE<br>JUEGO DE BANDAS DE TRACCIÓN Y<br>POLEAS DE LOS MOTORES, ASI COMO LA<br>ALINEACIÓN DE ESTOS, LIMPIEZA Y<br>REAPRIETE DE TERMINALES DEL SISTEMA<br>ELECTRICO, REVISIÓN DE AMPERAJES Y<br>CALIBRACIÓN DE GUARDAMOTORES,<br>REVISIÓN DE DISPOSITIVOS DE<br>SEGURIDAD Y EN SU CASO CAMBIO<br>FISICO, REVISIÓN Y EN SU CASO<br>REPARACIÓN DE LA CAJA DE<br>DOSIFICADORES, NIVELACIÓN Y AJUSTE<br>DEL GRUPO FLOTANTE DE<br>AMORTIGUACION, AJUSTE DEL<br>EMBRAGUE MAGNETICO.                                                                                                                                                                                                                                                                                        | SERVICIO | 2 | 1 | X | \$<br>145,000.00 | \$<br>290,000.00 |
|                       |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |   |   |   |                  |                  |
| SAN<br>LUIS<br>POTOSI | HGZ 1 | 35700001 | B). SUMINISTRO DE MANO DE OBRA,<br>REFACCIONES NUEVAS Y ORIGINALES, ASI<br>COMO LOS MATERIALES PARA EL<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR A<br>EQUIPO SECADORA MARCA: AMERICAN<br>DRYER, MODELO: 408. EL PRECIO<br>UNITARIO INCLUYE REHABILITACION Y/O<br>RENOVACION DE PARTES Y/O<br>COMPONENTES SEGÚN SEA EL CASO.<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO<br>REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E<br>INSTALACION DE PARTES DE<br>TRANSMISION Y AIRE, CAMBIO DE<br>POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE<br>DAÑADAS .<br>JGO. DE BANDAS DE TRANSMISION (2<br>PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>100108<br>BANDA DE TRANSMISION<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>100112<br>CONJUNTO DE RODAMIENTO DE BLOQUE<br>CON IMAN<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>880779<br>SENSOR DE ROTACIÓN<br>REBVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>824807<br>ENSAMBLE COMPLETO DEL COJINETE DE<br>LA POLEA LOCA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>801007 | SERVICIO | 1 | 1 | X | \$<br>315,000.00 | \$<br>315,000.00 |



TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ #214 COL. FIDEL VELAZQUEZ

SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

|  |       |          |                                                                                                                                              |          |   |   |   |              |              |
|--|-------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|--------------|--------------|
|  |       |          | EMPAQUE DE PUERTA                                                                                                                            |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 102349                                                                                                     |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | CONJUNTO DE INTERRUPTOR DE PUERTA PRINCIPAL                                                                                                  |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 137003                                                                                                     |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | IMPULSOR (VENTILADOR/SOPLADOR) PARA AIRE                                                                                                     |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 100604                                                                                                     |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN MOTORES ELECTRICOS, EN CASO NECESARIO CAMBIO DE ASPAS DE ENFRIAMIENTO, LIMPIEZA. |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | BALEROS PARA MOTOR DE TRANSMISION                                                                                                            |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 181003                                                                                                     |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | BALEROS PARA MOTOR DE ABANICO                                                                                                                |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 100035                                                                                                     |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA DE QUEMADORES:                                                           |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | MODULO DE IGNICION CON CABLE, ELECTRODO Y SENSOR DE FLAMA                                                                                    |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 128915                                                                                                     |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | SENSOR DE TEMPERATURA                                                                                                                        |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 880251                                                                                                     |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | SWITCH DE CONTROL DE AIRE                                                                                                                    |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                 |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | JUEGO DE QUEMADORES                                                                                                                          |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 874044                                                                                                     |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | ELECTROVALVULA PARA GAS                                                                                                                      |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 880960                                                                                                     |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA ELECTRICO Y ELECTRONICO                                                  |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | TECLADO OPL                                                                                                                                  |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 112275                                                                                                     |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | TARJETA MICROPROCESADOR                                                                                                                      |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 800057                                                                                                     |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | RELEVADOR                                                                                                                                    |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 131916                                                                                                     |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | SWITCH DE PUERTA                                                                                                                             |          |   |   |   |              |              |
|  |       |          | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 137003                                                                                                     |          |   |   |   |              |              |
|  | HGZ 1 | 35700001 | <b>ZDO MANTENIMIENTO PREVENTIVO</b>                                                                                                          | SERVICIO | 1 | 1 | X | \$ 55,000.00 | \$ 55,000.00 |

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*





JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

|                 |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |   |   |   |                  |                  |  |
|-----------------|-------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|------------------|------------------|--|
| SAN LUIS POTOSI |       |          | LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA Y REVISIÓN DE QUEMADORES, REVISIÓN Y LIMPIEZA DEL SISTEMA DE CONTROL DEL EQUIPO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN DEL SENSOR DE FLAMA, LIMPIEZA REVISIÓN Y EN SU CASO SUBSTITUCIÓN DE MALLA ATRAPAPELUSA, REVISIÓN Y AJUSTE DE GUARDAMOTORES, LUBRICACIÓN DE CHUMACERAS, REVISIÓN Y EN SU CASO REPOSICIÓN DE TERMOSTATOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |   |   |   |                  |                  |  |
| SAN LUIS POTOSI | HGZ 1 | 35700001 | <div>C). SUMINISTRO DE MANO DE OBRA, REFACCIONES NUEVAS Y MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR A EQUIPO SECADORA MARCA: AMERICAN DRYER MODELO: AD-200 CON CAPACIDAD DE 90 KG QUE INCLUYE REHABILITACION Y/O RENOVACION DE PARTES Y/O COMPONENTES SEGÚN SEA EL CASO.</div> <div>MANTENIMIENTO CORRECTIVO</div> <div>REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES DE TRANSMISION Y AIRE CONSIDERANDO, CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE SER NECESARIO.</div> <div>REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES DE TRANSMISION Y AIRE, CONSIDERANDO CAMBIO DE POLEAS Y PIEZAS EN CASO DE ENCONTRARSE DAÑADAS.</div> <div>RODAJAS DE TRACCION (4 PZAS.)<br/>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 821465</div> <div>RODAJAS EXCENTRICAS DE RETENCION (4 PZAS.)<br/>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 820566</div> <div>JGO. DE BANDAS MOTOR TRANSMISION (4 PZAS.)<br/>REVISIÓN, AJUSTE Y EN SU CASO CAMBIO REF. 100129</div> <div>JGO. DE BANDAS SISTEMA ABANICO (2 PZAS.)<br/>REVISIÓN, AJUSTE Y EN SU CASO CAMBIO REF. 100140</div> <div>VENTILADOR 15" X 6"<br/>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 100612</div> <div>REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN MOTORES ELECTRICOS CONSIDERANDO EN SU CASO, CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE DAÑADAS.</div> <div>2 BALEROS DE MOTOR DE TRANSMISION<br/>REF. 100043</div> <div>2 BALEROS DE MOTOR DE ABANICO 15"<br/>REF. 100046</div> <div>REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA ELECTRONICO.</div> | SERVICIO | 2 | 1 | X | \$<br>435,000.00 | \$<br>870,000.00 |  |



**ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P  
C.P 78436  
TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83**

Handwritten signature: *[Signature]*





TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

**MANTENIMIENTO CORRECTIVO:**

REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E  
INSTALACION DE PARTES EN  
TRANSMISION DE CANASTA, CAMBIO DE  
POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE  
DAÑADAS.

2 JUNTAS TORICAS

REF. 185579

1 ANILLO RETENES/ REVISIÓN

REF. 185249

10 JUNTAS TORICA EPIDOR

REF. 147991

1 V-RING V-220

REF. 185603

1 RETEN 230X260X15 VITON

REF. 185587

1 TAPA RETEN

REF. 255653

1 RETEN

REF. 185595

1 ANILLO RETEN/ REVISIÓN

REF. 185256

1 MANGUITO DESMONTAJE Y REVISIÓN

REF. 185520

1 ARANDELA CIERRE/ REVISIÓN

REF. 185397

1 TUERCA DE FIJACION/ REVISIÓN

REF. 185546

JUEGO DE BANDAS (5) SPA-3182

REF. 185181

PROTECCION V-RING

REF. 255703

JUNTA TORICA EPIDOR OR-420X10

REF. 185561

TAPA RETEN ANTERIOR/ REVISIÓN

REF. 255646

RODAMIENTO NU 2238 ECMA

REF. 185504

TOPE COJINETES/ REVISIÓN

REF. 255604

RODAMIENTO 23036 CCK/W33

REF. 185512

TAPA RETEN POSTERIOR/ REVISIÓN

REF. 263541

DEBE CONSIDERAR LA FABRICACIÓN DE  
FLECHA DE CANASTA EN CASO DE  
DAÑARSE

DEBE CONSIDERAR LA FABRICACIÓN DE LA  
CAJA DE ALOJAMIENTO DE BALEROS EN  
CASO DE DAÑARSE

REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E  
INSTALACION DE PARTES EN  
TRANSMISION DE EMBRAGUE, G24.G26

1 ARMADURA/ REVISIÓN

REF. 193581

1 CARCASA BOBINA/ REVISIÓN

1410525.1.0-190 REF. 193565

1 ROTOR/ REVISIÓN 14.105.25.1.0-D-70

REF. 193573

RODAMIENTO 6311-Z (BALERO)

REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.  
185876



TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ

SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

|  |  |  |                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  | RODAMIENTO UN 214 ECP (BALERO)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>185868                               |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | RODAMIENTO 6013 -2Z (2 PZAS.) BALEROS<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>185884                        |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | RETEN 80X100X10 B2 PT<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>185892                                        |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 9 ARANDELAS DE AJUSTE/ REVISIÓN<br>REF. 185843                                                              |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Polea de Contra Marcha<br>REF. 213256                                                                       |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Separador PoLEA CONTRAMARCHA/<br>REVISIÓN REF. 212571                                                       |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | ANILLO RETEN<br>REF. 256305                                                                                 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Eje contramarcha<br>Ref. 212555                                                                             |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Chaveta 60*15*9<br>Ref.185900                                                                               |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Chaveta Embrague<br>Ref.212605                                                                              |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Chaveta 70*18*11<br>Ref.127936                                                                              |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Anillo Elastico<br>REF.186304                                                                               |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | TAPA POLEA CONTRAMARCHA/ REVISIÓN<br>REF. 212563                                                            |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | TOPE COJINETE/ REVISIÓN REF.<br>213223                                                                      |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | ANILLO ELASTICO I-125 DIN 472 REF.<br>131631                                                                |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | TAPA RETEN CONTRAMARCHA/ REVISIÓN<br>REF. 212548                                                            |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | SEPARADOR POLEA CONTRAMARCHA/<br>REVISIÓN REF. 212571                                                       |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | ANILLO ELASTICO I-100 DIN 472<br>REF. 131623                                                                |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Polea de Contra Marcha<br>REF. 212530                                                                       |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | <b>REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E<br/>INSTALACION DE PARTES EN<br/>TRANSMISION DE EMBRAGUE, G24.G26</b> |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | MUELLE DE SUSPENSIÓN (RESORTE (4<br>PZAS.))<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 300350                  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | BRIDA DE SUSPENSIÓN (8 PZAS)<br>REVISIÓN Y CAMBIO<br>REF. 278440                                            |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | SUPLEMENTO DE BRIDA (8 PZAS.)<br>REVISIÓN Y CAMBIO<br>REF. 278473                                           |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | CASQUILLO DE SUSPENSIÓN (4 PZAS.)<br>REVISIÓN Y CAMBIO<br>REF. 206565                                       |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | ROTULA RADIAL TIPO GE 17UK (4 PZAS.)<br>REVISIÓN Y CAMBIO REF. 185728                                       |  |  |  |  |  |  |





TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMIN

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                            |
|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | 24 AMORT. FRICC./ REVISIÓN<br>154020011336 REF. 175091                                                                                                                                                                     |
|  |  |  | 48 TOR. EX. DIN931-8.8 BICR. M10X90/<br>REVISIÓN REF. 191858                                                                                                                                                               |
|  |  |  | 192 ARAN. B DIN125-ST BICR. 10,5/<br>REVISIÓN REF. 149500                                                                                                                                                                  |
|  |  |  | 48 TUER. AUTOBL. DIN985-8 BICR. M10/<br>REVISIÓN REF. 150649                                                                                                                                                               |
|  |  |  | MINIRRUPTOR 83161.344 I W3/ REVISIÓN<br>REF. 197046                                                                                                                                                                        |
|  |  |  | AISLANTE MICRORRUPTOR/ REVISIÓN<br>REF. 281113                                                                                                                                                                             |
|  |  |  | SEPARADOR PLASTICO 6 MM. SP78/10<br>/REVISIÓN REF. 175364                                                                                                                                                                  |
|  |  |  | CASQUILLO ACCIONADOR MICRO/<br>REVISIÓN REF. 278051                                                                                                                                                                        |
|  |  |  | TOPE ACCIONADOR MICRORRUPTOR/<br>REVISIÓN REF. 278069                                                                                                                                                                      |
|  |  |  | SOPORTE TOPE ACCIONADOR MICRO./<br>REVISIÓN REF. 278093                                                                                                                                                                    |
|  |  |  | SopORTE TOPE ACCIONADOR MICRO./<br>REVISIÓN REF. 261784                                                                                                                                                                    |
|  |  |  | MUELLE ACCIONADOR MICRORRUPTOR<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 189399                                                                                                                                              |
|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                            |
|  |  |  | <b>REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E<br/>INSTALACION DE PARTES EN MOTORES<br/>DE LAVADO, DE EXTRACCIÓN MEDIA Y<br/>EXTRACCIÓN ALTA, CONSIDERANDO EN<br/>SU CASO, CAMBIO DE POLEAS EN CASO<br/>DE ENCONTRARSE DAÑADAS.</b> |
|  |  |  | 1 JGO DE BANDAS (5) SPZ-2120 REF.<br>186510                                                                                                                                                                                |
|  |  |  | 1 JGO DE BANDAS (3) SPA-1207 REF.<br>186494                                                                                                                                                                                |
|  |  |  | 1 JGO DE BANDAS (3) SPA-2282 REF.<br>186502                                                                                                                                                                                |
|  |  |  | 1 JGO DE BALEROS (2) PARA CADA MOTOR<br>(3)                                                                                                                                                                                |
|  |  |  | Polea Motor PreCentrifugado<br>Revision o en su caso cambio Ref.262062                                                                                                                                                     |
|  |  |  | Polea Motor PreCentrifugado<br>Rvision o en su caso cambio Ref.262022                                                                                                                                                      |
|  |  |  | Polea Motor PreCentrifugado<br>Rvision o en su caso cambio Ref.275644                                                                                                                                                      |
|  |  |  | Motor MBT132MD4/6<br>Ref. 186403                                                                                                                                                                                           |
|  |  |  | Motor MBT160M4<br>Ref. 186460                                                                                                                                                                                              |
|  |  |  | Motor MBT132MD4198945<br>Ref. 198945                                                                                                                                                                                       |
|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                            |
|  |  |  | <b>REVISION Y RENOVACION DE PARTES EN<br/>DOSIFICACION DE PRODUCTOS<br/>QUIMICOS.</b>                                                                                                                                      |
|  |  |  | 1 CAJA DE DOSIFICACION Y TAPA CON<br>EMPAQUE/ REVISIÓN REF. 255539,<br>240291,199992,256792,244608                                                                                                                         |
|  |  |  | TAPA DE DOSIFICADORES<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>240291                                                                                                                                                       |

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ

SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83



TECNOLOGÍAS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P  
C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

|                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------|
| CONTRA TAPA DE DOSIFICADORES<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>199992              |
| JUNTA TAPA DE DOSIFICADORES (JABON)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>256792       |
| JUNTA TAPA DE DOSIFICADORES<br>(LIQUIDOS)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 244608 |
| 5 DEPOSITOS DOSIFICADORES/ REVISIÓN<br>REF. 244855                                       |
| CODO ENTRADA DE AGUA ( 2 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>175083           |
| TUBO SALIDA DESAGÜE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>163253                       |
| OBTURADOR INCLUYE MEMBRANA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>263962                |
| UNION ENTRADA DETERGENTE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>220061                  |
| ARANDELA 16X7X3<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>115733                           |
| TOR. EX. DIN933-8.8 BICR.M 6X10<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>165621           |
| TAPON EMPUÑADURA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>189993                          |
| DOSIFICADOR DETERGENTE SOLIDO<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>244806             |
| REVISIÓN Y RENOVACION DE PARTES EN<br>PUERTA                                             |
| 1 EMPAQUE DE PUERTA/ REVISIÓN<br>REF. 183624                                             |
| 1 CODO ENTRADA DE AGUA/ REVISIÓN<br>REF. 175083                                          |
| 2 TUBO SALIDA DESAGÜE/ REVISIÓN<br>REF. 163204                                           |
| UNION EMPUÑADURA CIERRE (PARA<br>CIERRE TERMOACTUADOR)/ REVISIÓN<br>REF. 283671          |
| EMPUÑADURA/ REVISIÓN<br>REF. 199257                                                      |
| ARANDELA 16X7X3 /REVISIÓN<br>REF. 115733                                                 |
| TOR. EX. DIN933-8.8 BICR.M 6X10 /<br>REVISIÓN REF. 165621                                |
| TAPON EMPUÑADURA/ REVISIÓN<br>REF. 189993                                                |
| 1 MICROSWITCH PARA APERTURA DE<br>PUERTA REF. 279760                                     |
| 1 TERMOACTUADOR/ REVISIÓN<br>REF. 196774                                                 |
| 1 RECTIFICADOR/ REVISIÓN<br>REF. 175224                                                  |

Handwritten signature in blue ink.





TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMIN

MUELLE PARA CIERRE DE BOBINA  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO  
REF. 300665

BLOQUEADOR DESLIZANTE PARA CIERRE  
DE BOBINA  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO  
REF. 276402

PIEZA CIERRE DE SEGURIDAD  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO  
REF. 199323

COJ. SELFOIL B11B22-28-25/33-4  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO  
REF. 174482

BULON ESCOTILLA  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO  
REF. 206995

**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL  
SISTEMA DE CONTROL DE HARDWARE Y  
SOFTWARE, POR MEDIO DE LA  
INSTALACIÓN DE PLC (CONTROLADOR  
LÓGICO PROGRAMABLE)**

PROGRAMACION POR MEDIO DE PLC  
(CONTROLADOR LOGICO PROGRAMABLE)  
DE 4 CICLOS DE LAVADO, DE ACUERDO A  
LAS NECESIDADES DEL AREA DE LAVADO Y  
JEFE DEL ÁREA, SISTEMA QUE DEBERA SER  
IGUAL ENTRE LOS MISMOS EQUIPOS EN  
LA UNIDAD VERIFICADO Y APROBADO POR  
EL JCU.

DICHOS PROGRAMAS DEBEN DE  
CONSIDERAR: UN CICLO DE LAVADO DE  
MANCHAS DIFÍCILES O ROPA MUY SUCIA  
(CONTAMINADA) DE AL MENOS 72 MIN  
DE LAVADO, CON UN PROCESO DE  
LAVADO INTERCALANDO 4 ENJUAGES 2  
CON AGUA CALIENTE Y DOS CON AGUA  
FRÍA, SEGUIDO DE UN PRELAVADO CON  
AGUA CALIENTE Y VAPOR, LAVADO,  
ENJUAGUE, CENTRIFUGADO DE MEDIA  
INTENSIDAD, SEGUIDO DE OTRO  
ENJUAGUE, UN NEUTRALIZADO, Y  
TERMINANDO CON EL CICLO FINAL DE  
CENTRIFUGADO QUE COMPRENDE LA  
MEDIA Y ALTA EXTRACCION.

EL SIGUIENTE CICLO DEBE COMPRENDER  
AL MENOS 55 MINUTOS DONDE TENGA: 3  
INTERVALOS DE ENJUAGUES, UN  
PRELAVADO, CICLO DE LAVADO,  
ENJUAGUE, UN CENTRIFUGADO DE  
MEDIA, ENJUAGUE, UN NEUTRALIZADO Y  
EL CICLO FINAL DE CENTRIFUGADO  
DONDE SE PRESENTA LA MEDIA Y ALTA  
EXTRACCION.

EL TERCER CICLO DEBE DE COMPRENDER  
AL MENOS 35 MINUTOS DE DURACION,  
LOS CUALES DEBEN CONSIDERAR UN  
CICLO DE LAVADO, DOS ENJUAGUES UN  
NEUTRALIZADO Y UN CENTRIFUGADO  
FINAL CONSIDERANDO LA ENTRACCION  
EN MEDIA Y ALTA VELOCIDAD.

POR ULTIMO CICLO QUE AL MENOS DEBE  
DE SER DE 16 MINUTOS LOS CUALES  
DEBEN COMPRENDER DE UN ENJUAGUE Y

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83



TECNOLOGÍAS, PROYECTOS Y SUMIN

UN CENTRIFUGADO CONSIDERANDO  
MEDIA Y ALTA EXTRACCION.

REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E  
INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA  
ELECTRICO EN CASO DE REQUERIRSE.

TECLADO LAVADORA REF.183970

PLACA DISPLAY REF.302091

CABLE CONEXION DISPLAY REF.302182

AISLANTE MICROPROCESADOR REF.  
278317

PLACA MICROP. REC. PM S-3/4 REF.  
571695

SEPARTADOR PLACA REF. 277392

SEPARADOR PLACA TUERCA REF.277400

TOMA PRESOSTATO NIVEL REF. 120956

TUBO CONDUCCION AIRE REF. 279588

TRANSFORMADOR IP00 160VA  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO  
REF. 196931

PUENTE RECTIFIC. FAGOR FB1010 (PARA  
CIERRE BOBINA) / REVISIÓN REF. 175224

1 CONTROL DE TEMPERATURA  
REF. 196715

CONTACTOR 3TF46 22-OAN2 Y BOBINA  
3TY7 463-OAN2  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO  
REF. 135939 Y REF. 193557

CONTACTOR 3TF34 00-OAN2 Y BOBINA  
3TY7 443-OAN2  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO  
REF. 192278 Y REF. 302810

CONTACTOR 3TF33 00-OAN2 Y BOBINA  
3TY7 403-OAN2 (3 PZAS.)  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO  
REF. 195339 Y REF. 194050

1 FILTRO RFI/ REVISIÓN  
REF. 199836

1 SENSOR DE TEMPERATURA  
REF. 193862

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ #214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P  
C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83





TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMIN

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

|                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RELE TERM. 3UA58 00-2F 32-50A (PARA 200, 208, 220 Y 240V) REF. 187021                                              |
| RELE TERM. 3UA55 00-2Q 25-36A (PARA 200, 208, 220 Y 240V) REF. 187047                                              |
| INTERRUPTOR AUT. 3VU13 00-1MM00 (PARA 200, 208, 220 Y 240V) REF. 148502                                            |
| VARISTOR SKVA14A420/ REVISIÓN REF. 177709                                                                          |
| TERMINAL BC 4/6 R 638255/ REVISIÓN REF. 155457                                                                     |
| TAPA FIN. CIAMA FC2.5/10 635455/ REVISIÓN REF. 155275                                                              |
| TOPE FIJAC. S/BORDES R. LEG39400/ REVISIÓN REF. 142331                                                             |
| PORTAFUSIBLES REF. FEC..031.1631 REF. 160119                                                                       |
| CABEZA BAYONETA FEK.031.1613 (PARA CARTUCHO 6X32) REF. 137661                                                      |
| CART. FUSIB. FST 0034.5225 1 A (PARA CARTUCHO 6X32) REF. 182485                                                    |
| BLOQUE CONTACTO AUX. 3TX4001-2A REF. 193466                                                                        |
| BLOQUE CONTACTO AUX. 3TX4010-2A REF. 193458                                                                        |
| ELECT. LUC. 341L01E/1865 230V/60 (PARA 60HZ) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 186684                              |
| BOBINA LUCIFER 1865/230/60 (PARA 60 HZ) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 190793                                   |
| <b>REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA DE CONTROL DE AGUAS (ENTRADA Y DESAGUE)</b> |
| 1 FILTRO B10-200.M3MD/ REVISIÓN REF. 186585                                                                        |
| 1 PISTON DE DESAGUE/ REVISIÓN REF. 186551                                                                          |
| CILINDRO NEUMATICO RM. 920/75 (PISTON DE DESAGUE) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 186551                         |
| BOLSA CON KIT PARA CILINDRO M920 REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 193532                                          |
| CABEZA DEL CIERRE REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 213520                                                         |
| CIERRE DESAGÜE REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 213512                                                            |
| MEMBRANA DE DESAGÜE REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 213538                                                       |
| DISCO FIJACIÓN MEMBRANA REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 216598                                                   |
| JUNTA ESTAN. TIPO G REF. 1383300 (3 PZAS.)                                                                         |



TECNOLOGÍAS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ

SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

|  |                                       |             |
|--|---------------------------------------|-------------|
|  | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO          | REF.        |
|  | 185165                                |             |
|  | ARANDELA 40X34X0.4 (2 PZAS.)          |             |
|  | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO          | REF.        |
|  | 259606                                |             |
|  | TUBO DE DESAGÜE (2 PZAS.)             |             |
|  | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO          | REF.        |
|  | 185330                                |             |
|  | TUBO DE DESAGÜE (2 PZAS.)             |             |
|  | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO          | REF.        |
|  | 163204                                |             |
|  | CUERPO TOMA PRESOSTATO                |             |
|  | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO          | REF.        |
|  | 120964                                |             |
|  | TAPA CUERPO DESAGÜE                   |             |
|  | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO          | REF.        |
|  | 213496                                |             |
|  | 1 ELECTROVALVULA AGUA CALIENTE/       |             |
|  | REVISIÓN                              | REF. 185652 |
|  | 1 VALVULA NEUMATICA PARA VAPOR/       |             |
|  | REVISIÓN                              | REF. 186817 |
|  | 1 ELECTROVALVULA 2 VIAS/ REVISIÓN     |             |
|  | REF. 256503                           |             |
|  | 1 ELECTROVALVULA TRIPLE/ REVISIÓN     |             |
|  | REF. 129403                           |             |
|  | 1 ELECTROVALVULA LUC.341LO1E /        |             |
|  | REVISIÓN                              | REF 186676  |
|  | KIT DE REPUESTO ECSI-50 WBD 32U1081   |             |
|  | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO          | REF.        |
|  | 189498                                |             |
|  | KIT RECAMBIO CUERPO VALV. 554.        |             |
|  | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO          | REF.        |
|  | 193516                                |             |
|  | KIT RECAMBIO CABEZAL VALV. 554        |             |
|  | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO          |             |
|  | REF. 193524                           |             |
|  | UNION ENTRADA VAPOR                   |             |
|  | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO          | REF.        |
|  | 185348                                |             |
|  | UNION ENTRADA DE VAPOR CON            |             |
|  | VOLQUETE                              |             |
|  | REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO          | REF.        |
|  | 306134                                |             |
|  | INTER. PILOTO 1WIXII/3359 BLANC       |             |
|  | REF. 300780                           |             |
|  | PUL. HONGO ENCL. 3SB10 (341529)       |             |
|  | REF. 192310                           |             |
|  | ARO AMARILLO                          |             |
|  | REF. 192294                           |             |
|  | ELEMENTO CONEXIÓN 3SB13 20-0A         |             |
|  | REF. 197343                           |             |
|  | CONEXIÓN RECTA REF. 3101.06.13        |             |
|  | REF. 186569                           |             |
|  | TUBO NYLON D6X4 TIPO CETOP (1         |             |
|  | METRO)/ REVISIÓN                      | REF. 128140 |
|  | TUBO SALIDA DESAGUE/ REVISIÓN         |             |
|  | REF. 257170                           |             |
|  | CUERPO VAL. EVSI-50 32U7150 WBD/      |             |
|  | REVISIÓN                              | REF. 185645 |
|  | BOBINA VAL. 42N 7523 220V 60 HZ (PARA |             |
|  | 60 HZ)/ REVISIÓN                      | REF. 100834 |

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*





JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

|                       |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |   |   |  |   |                  |                  |
|-----------------------|-------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|--|---|------------------|------------------|
|                       |       |          | BOBO EPDM 2"X1500 C.RACORES/<br>REVISIÓN REF.<br>186833<br>BOBINA LUCIFER 1865/230/60 (PARA 60<br>HZ)/ REVISIÓN REF. 190793<br>ELECT. LUC. 131K03E/1865 230V/60 (PARA<br>60HZ)/ REVISIÓN REF. 186718                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |   |   |  |   |                  |                  |
|                       |       |          | <b>2DO MANTENIMIENTO PREVENTIVO</b><br>LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA<br>Y LUBRICACIÓN A PISTON DEL DESAGÜE,<br>LUBRICACIÓN DE BALEROS DE LA<br>CANASTA, AJUSTE Y ALINEACION DE<br>JUEGO DE BANDAS DE TRACCIÓN Y<br>POLEAS DE LOS MOTORES, ASI COMO LA<br>ALINEACIÓN DE ESTOS, LIMPIEZA Y<br>REAPRIETE DE TERMINALES DEL SISTEMA<br>ELECTRICO, REVISIÓN DE AMPERAJES Y<br>CALIBRACIÓN DE GUARDAMOTORES,<br>REVISIÓN DE DISPOSITIVOS DE<br>SEGURIDAD Y EN SU CASO CAMBIO<br>FISICO, REVISIÓN Y EN SU CASO<br>REPARACIÓN DE LA CAJA DE<br>DOSIFICADORES, NIVELACIÓN Y AJUSTE<br>DEL GRUPO FLOTANTE DE<br>AMORTIGUACION, AJUSTE DEL<br>EMBRAGUE MAGNETICO. | SERVICIO | 1 | 1 |  | X | \$<br>145,000.00 | \$<br>145,000.00 |
|                       |       |          | E). SUMINISTRO DE MANO DE OBRA,<br>REFACCIONES NUEVAS Y MATERIALES<br>PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO<br>MAYOR A EQUIPO SECADORA MARCA:<br>UNIMAC MODELO: DT120-FG CON<br>CAPACIDAD DE 54 KG. INCLUYE<br>REHABILITACION Y/O RENOVACION DE<br>PARTES Y/O COMPONENTES SEGÚN SEA<br>EL CASO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |   |   |  |   |                  |                  |
|                       |       |          | <b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO</b><br>REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E<br>INSTALACION DE PARTES DE<br>TRANSMISION Y AIRE, CAMBIO DE<br>POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE<br>DAÑADAS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |   |   |  |   |                  |                  |
| SAN<br>LUIS<br>POTOSI | HGZ 2 | 35700001 | 1 JGO DE BANDAS DE TRANSMISION (2)<br>REF. H87533816P<br>1 BANDA DE TRANSMISION REF.<br>87533014<br>1 EMPAQUE DE PUERTA/ REVISIÓN<br>REF. H96409156<br>1 TURBINA PARA AIRE/ REVISIÓN<br>REF. H96358320                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | SERVICIO | 1 | 1 |  | X | \$<br>315,000.00 | \$<br>315,000.00 |
|                       |       |          | REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E<br>INSTALACION DE PARTES EN MOTORES<br>ELECTRICOS, EN CASO NECESARIO<br>CAMBIO DE ASPAS DE ENFRIAMIENTO,<br>LIMPIEZA.<br>BALEROS PARA MOTOR DE TRANSMISION<br>REF. H410863<br>BALEROS PARA MOTOR DE ABANICO REF.<br>HM410860                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |   |   |  |   |                  |                  |



**ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P  
C.P 78436  
TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83**

7

4







TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

GUARDAMOTORES, LUBRICACIÓN DE  
CHUMACERAS, REVISIÓN Y EN SU CASO  
REPOSICIÓN DE TERMOSTATOS.

|                       |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |   |   |   |                  |                  |
|-----------------------|-------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|------------------|------------------|
| SAN<br>LUIS<br>POTOSI | HGZ 2 | 35700001 | F). SUMINISTRO DE MANO DE OBRA,<br>REFACCIONES NUEVAS Y MATERIALES<br>PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO<br>MAYOR A EQUIPO SECADORA MARCA:<br>AMERICAN DRYER MODELO: AD-200<br>CON CAPACIDAD DE 90 KG QUE INCLUYE<br>REHABILITACION Y/O RENOVACION DE<br>PARTES Y/O COMPONENTES SEGÚN SEA<br>EL CASO. | SERVICIO | 1 | 1 | X | \$<br>435,000.00 | \$<br>435,000.00 |
|                       |       |          | MANTENIMIENTO CORRECTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |   |   |   |                  |                  |
|                       |       |          | REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E<br>INSTALACION DE PARTES DE<br>TRANSMISION Y AIRE CONSIDERANDO,<br>CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE SER<br>NECESARIO.                                                                                                                                                 |          |   |   |   |                  |                  |
|                       |       |          | RODAJAS DE TRACCION (4 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 821465                                                                                                                                                                                                                        |          |   |   |   |                  |                  |
|                       |       |          | RODAJAS EXCENTRICAS DE RETENCION (4<br>PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 820566                                                                                                                                                                                                        |          |   |   |   |                  |                  |
|                       |       |          | JGO. DE BANDAS MOTOR TRANSMISION (4<br>PZAS.)<br>REVISIÓN, AJUSTE Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 100129                                                                                                                                                                                                |          |   |   |   |                  |                  |
|                       |       |          | JGO. DE BANDAS SISTEMA ABANICO (2<br>PZAS.)<br>REVISIÓN, AJUSTE Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 100140                                                                                                                                                                                                  |          |   |   |   |                  |                  |
|                       |       |          | VENTILADOR 15" X 6"<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 100612                                                                                                                                                                                                                                  |          |   |   |   |                  |                  |
|                       |       |          | REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E<br>INSTALACION DE PARTES EN MOTORES<br>ELECTRICOS CONSIDERANDO EN SU<br>CASO, CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE<br>ENCONTRARSE DAÑADAS.                                                                                                                                |          |   |   |   |                  |                  |
|                       |       |          | BALEROS DE MOTOR DE TRANSMISION (2<br>PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 100043                                                                                                                                                                                                         |          |   |   |   |                  |                  |
|                       |       |          | BALEROS DE MOTOR DE ABANICO 15" (2<br>PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 100046                                                                                                                                                                                                         |          |   |   |   |                  |                  |
|                       |       |          | REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E<br>INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA<br>ELECTRONICO.                                                                                                                                                                                                              |          |   |   |   |                  |                  |
|                       |       |          | MODULO DE IGNICION CON CABLE,<br>ELECTRODO Y SENSOR DE FLAMA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.<br>883849                                                                                                                                                                                         |          |   |   |   |                  |                  |



JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P  
C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

SENSOR DE TEMPERATURA

REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.  
880251

SWITCH DE CONTROL DE AIRE  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.  
122200

SWITCH DE CAJA ATRAPAPELUSA  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.  
122116

SENSOR DE ROTACION  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.  
824807

TERMOSTATO A 225°  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.  
130112

SENSOR MAGNETICO PUERTAS (4 PZAS.)  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.  
826514

MICROPROCESADOR FASE 7  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.  
112535

REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E  
INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA  
ELECTRICO

PROGRAMACION DE 3 CICLOS DE  
SECADO, DE ACUERDO A LAS  
NECESIDADES DEL AREA DE LAVADO Y  
JEFE DEL AREA, SISTEMA QUE DEBERA  
SER IGUAL ENTRE LOS MISMOS EQUIPOS  
EN LA UNIDAD VERIFICADO Y APROBADO  
POR EL JCU.

INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO (3  
PZAS.)  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.  
131970

CONTACTOR REVERSIBLE (3 PZAS.)  
REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF.  
132434

**2DO MANTENIMIENTO PREVENTIVO**

LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA  
Y LUBRICACIÓN A PISTON DEL DESAGÜE,  
LUBRICACIÓN DE BALEROS DE LA  
CANASTA, AJUSTE Y ALINEACION DE  
JUEGO DE BANDAS DE TRACCIÓN Y  
POLEAS DE LOS MOTORES, ASI COMO LA  
ALINEACIÓN DE ESTOS, LIMPIEZA Y  
REAPRIETE DE TERMINALES DEL SISTEMA  
ELECTRICO, REVISIÓN DE AMPERAJES Y  
CALIBRACIÓN DE GUARDAMOTORES,  
REVISIÓN DE DISPOSITIVOS DE  
SEGURIDAD Y EN SU CASO CAMBIO  
FISICO, REVISIÓN Y EN SU CASO  
REPARACIÓN DE LA CAJA DE  
DOSIFICADORES, NIVELACIÓN Y AJUSTE  
DEL GRUPO FLOTANTE DE  
AMORTIGUACION, AJUSTE DEL  
EMBRAGUE MAGNETICO.

SERVICIO

1

1

X

\$  
75,000.00

\$  
75,000.00

SAN  
LUIS  
POTOSI

HGZ 2

35700001

G). SUMINISTRO DE MANO DE OBRA,  
REFACCIONES NUEVAS Y MATERIALES  
PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO  
MAYOR A EQUIPO LAVADORA MARCA:  
MARNAL CON CAPACIDAD DE 150 KG  
QUE INCLUYE REHABILITACION Y/O

SERVICIO

1

1

X

\$  
223,000.00

\$  
223,000.00





TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMIN

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ

SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

RENOVACION DE PARTES Y/O  
COMPONENTES SEGUN SEA EL CASO.

**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**

MANTENIMIENTO CORRECTIVO A  
BOTONERA DE CONTROL,  
MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLC,  
MANTENIMIENTO CORRECTIVO A  
TABLERO DE CONTROL, MANTENIMIENTO  
CORRECTIVO A MOTOR 10HP/220  
TRIFÁSICO LADO A, MANTENIMIENTO  
CORRECTIVO A MOTOR 10HP/220  
TRIFÁSICO LADO B, MANTENIMIENTO  
CORRECTIVO A TRANSMISIÓN LADO A,  
MANTENIMIENTO CORRECTIVO  
TRANSMISIÓN LADO B, MANTENIMIENTO  
CORRECTIVO A TÓMBOLA DE LAVADO,  
MANTENIMIENTO CORRECTIVO A  
CHUMACERA DE CARGA LADO A,  
MANTENIMIENTO CORRECTIVO A  
CHUMACERA DE CARGA LADO B,  
MANTENIMIENTO CORRECTIVO A FLECHA  
DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO  
CORRECTIVO A FLECHA DE CARGA LADO B,  
MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLATO  
DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO  
CORRECTIVO A PLATO DE CARGA LADO B,  
MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BANDAS  
DE TRANSMISIÓN LADO A,  
MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BANDAS  
DE TRANSMISIÓN LADO B,  
MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BUJES  
PRELUBRICADOS LADO A,  
MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BUJES  
PRELUBRICADOS LADO B,  
MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLEA  
DE LAVADO LADO A, MANTENIMIENTO  
CORRECTIVO DE LAVADO LADO B,  
MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLEA  
DE TRANSMISIÓN LADO A,  
MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLEA  
DE TRANSMISIÓN LADO B, AJUSTE Y  
BALANCEO DE TÓMBOLA.

**2DO MANTENIMIENTO PREVENTIVO**

LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA  
Y LUBRICACIÓN A PISTON DEL DESAGÜE,  
LUBRICACIÓN DE BALEROS DE LA  
CANASTA, AJUSTE Y ALINEACION DE  
JUEGO DE BANDAS DE TRACCIÓN Y  
POLEAS DE LOS MOTORES, ASI COMO LA  
ALINEACIÓN DE ESTOS, LIMPIEZA Y  
REAPRIETE DE TERMINALES DEL SISTEMA  
ELECTRICO, REVISIÓN DE AMPERAJES Y  
CALIBRACIÓN DE GUARDAMOTORES,  
REVISIÓN DE DISPOSITIVOS DE  
SEGURIDAD Y EN SU CASO CAMBIO  
FISICO, REVISIÓN Y EN SU CASO  
REPARACIÓN DE LA CAJA DE  
DOSIFICADORES, NIVELACIÓN Y AJUSTE  
DEL GRUPO FLOTANTE DE  
AMORTIGUACION, AJUSTE DEL  
EMBRAGUE MAGNETICO.

SERVICIO

1

1

X

\$  
70,000.00

\$  
70,000.00



TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ

SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

|                       |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |   |   |   |                  |                  |
|-----------------------|-------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|------------------|------------------|
| SAN<br>LUIS<br>POTOSI | HGZ 2 | 35700001 | H). SUMINISTRO DE MANO DE OBRA,<br>REFACCIONES NUEVAS Y MATERIALES<br>PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO<br>MAYOR A EQUIPO LAVADORA MARCA:<br>MARNAL CON CAPACIDAD DE 105 KG<br>QUE INCLUYE REHABILITACION Y/O<br>RENOVACION DE PARTES Y/O<br>COMPONENTES SEGÚN SEA EL CASO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | SERVICIO | 1 | 1 | X | \$<br>150,700.00 | \$<br>150,700.00 |
|                       |       |          | MANTENIMIENTO CORRECTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |   |   |   |                  |                  |
|                       |       |          | MANTENIMIENTO CORRECTIVO A<br>BOTONERA DE CONTROL,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLC,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A<br>TABLERO DE CONTROL, MANTENIMIENTO<br>CORRECTIVO A MOTOR 10HP/220<br>TRIFÁSICO LADO A, MANTENIMIENTO<br>CORRECTIVO A MOTOR 10HP/220<br>TRIFÁSICO LADO B, MANTENIMIENTO<br>CORRECTIVO A TRANSMISIÓN LADO A,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO<br>TRANSMISIÓN LADO B, MANTENIMIENTO<br>CORRECTIVO A TÓMBOLA DE LAVADO,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A<br>CHUMACERA DE CARGA LADO A,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A<br>CHUMACERA DE CARGA LADO B,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A FLECHA<br>DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO<br>CORRECTIVO A FLECHA DE CARGA LADO B,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLATO<br>DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO<br>CORRECTIVO A PLATO DE CARGA LADO B,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BANDAS<br>DE TRANSMISIÓN LADO A,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BANDAS<br>DE TRANSMISIÓN LADO B,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BUJES<br>PRELUBRICADOS LADO A,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BUJES<br>PRELUBRICADOS LADO B,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLEA<br>DE LAVADO LADO A, MANTENIMIENTO<br>CORRECTIVO DE LAVADO LADO B,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLEA<br>DE TRANSMISIÓN LADO A,<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLEA<br>DE TRANSMISIÓN LADO B, AJUSTE Y<br>BALANCEO DE TÓMBOLA. |          |   |   |   |                  |                  |
|                       |       |          | 2DO MANTENIMIENTO PREVENTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | SERVICIO | 1 | 1 | X | \$<br>48,370.00  | \$<br>48,370.00  |
|                       |       |          | LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA<br>Y LUBRICACIÓN A PISTON DEL DESAGÜE,<br>LUBRICACIÓN DE BALEROS DE LA<br>CANASTA, AJUSTE Y ALINEACION DE<br>JUEGO DE BANDAS DE TRACCIÓN Y<br>POLEAS DE LOS MOTORES, ASI COMO LA<br>ALINEACIÓN DE ESTOS, LIMPIEZA Y<br>REAPIRIETE DE TERMINALES DEL SISTEMA<br>ELECTRICO, REVISIÓN DE AMPERAJES Y<br>CALIBRACIÓN DE GUARDAMOTORES,<br>REVISIÓN DE DISPOSITIVOS DE<br>SEGURIDAD Y EN SU CASO CAMBIO<br>FISICO, REVISIÓN Y EN SU CASO<br>REPARACIÓN DE LA CAJA DE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |   |   |   |                  |                  |

Handwritten signatures and initials in blue ink.





TECNOLOGIAS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

INDICADORES, NIVELACIÓN Y AJUSTE  
DEL GRUPO FLOTANTE DE  
AMORTIGUACION, AJUSTE DEL  
EMBRAGUE MAGNETICO.

JOSIMARTH AYALA LARA

RFC. AALJ940812SL5

ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P

C.P 78436

TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83

SUB TOTAL 2 \$ 2,337,070.00

CINCO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL SETENTA 00/100 M.N

NOVECIENTOS CINCO MIL CIENTO TREINTA Y UNO 20/100 M.N

SEIS MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS UNO 20/100 M.N

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| SUBTOTAL<br>1 Y 2 | \$ 5,657,070.00 |
| I.V.A.            | \$ 905,131.20   |
| TOTAL             | \$ 6,562,201.20 |

LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

SE ESTABLECE QUE TANTO LOS IMPORTES PARCIALES COMO EL IMPORTE TOTAL SOLO SERÁN UTILIZADOS POR LA CONVOCANTE PARA DETERMINAR EL LICITANTE GANADOR, YA QUE EL ALCANCE DEL **CONTRATO** A FIRMAR ESTÁ DEFINIDO POR LOS MONTOS MÍNIMO Y MÁXIMO Y POR LOS PRECIOS UNITARIOS QUE SE CONTRATAN.

**NOTA:** SE DEBERÁ EXPRESAR EN LETRA EL PRECIO TOTAL DE LA PROPUESTA

LOS BIENES O SERVICIOS PROPUESTOS, SE APEGA A LA DESCRIPCION Y CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR EL IMSS Y QUE SE SEÑALA EN EL **ANEXO 1 "REQUERIMIENTO Y ANEXO TÉCNICO"** DE ESTA CONVOCATORIA DE LICITACIÓN PÚBLICA.

EN EL CASO QUE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ME OTORQUE LA ADJUDICACION **DE LOS BIENES O SERVICIOS SOLICITADOS**, ME OBLIGO EN NOMBRE DE MÍ REPRESENTADA A SUSCRIBIR EL CONTRATO QUE SE DERIVE, EN LOS TÉRMINOS, CONDICIONES Y PORCENTAJES ESTABLECIDOS EN ESTA CONVOCATORIA.

ATENTAMENTE

(JOSIMARTH AYALA LARA)



**JOSIMARTH AYALA LARA**

**RFC. AALJ940812SL5**

**ORALIA DOMINGUEZ # 214 COL. FIDEL VELAZQUEZ  
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P**

**C.P 78436**

**TEL. 444 254 53 61 / 444 220 68 83**

FORMATO ANEXO C

SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P., A 30 DE ABRIL DEL 2025.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS  
OFICINA DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS  
CONVOCANTE.

P R E S E N T E.

**JOSIMARTH AYALA LARA** EN MI CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA **JOSIMARTH AYALA LARA** DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE DENTRO DEL PRECIO UNITARIO POR SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO ESTÁN TODAS LAS REFACCIONES QUE SE REQUIERAN PARA OTORGAR A ENTERA SATISFACCIÓN DEL INSTITUTO EL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE PROCESO LICITATORIO NÚMERO **LA-50-GYR-050GYR023-N-72-2025**.

ATENTAMENTE

(JOSIMARTH AYALA LARA)





**Servicios  
Jaramillo**

Tel: TEL. 0155 58288225 CEL. 5545259160

**MANTENIMIENTO, REFACCIONES Y VENTA DE LAVADORAS Y TOMBOLAS SECADORAS.**  
Calle: Jiménez No 37 Colonia Independencia Nicolás Romero, Estado de México. Código Postal 54409.  
Correo: [serviciosjaramillo@hotmail.com](mailto:serviciosjaramillo@hotmail.com)  
Tel. 01 55 58288225 cel. 044 55 45259160



**MAYTAG**

**FORMATO DE CARTA RELATIVA AL PUNTO 4.1.2**  
**ANEXO 03**  
**PROPUESTA ECONOMICA**

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DELEGACIÓN ESTATAL SAN LUIS POTOSÍ  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA CON NUMERO DE PROCEDIMIENTO: LA-50-GYR-050GYR023-N-72-2025  
No. DE PREI IMSS: \_ FABRICANTE ( ) \_ DISTRIBUIDOR ( X ) \_  
R.F.C.:JAJL780408RK7 RAZÓN SOCIAL DEL PARTICIPANTE: LUIS MIGUEL JARAMILLO JIMENEZ  
DOMICILIO: JIMENEZ 37, INDEPENDENCIA, C.P. 54409, NICOLAS ROMERO, ESTADO DE MEXICO  
TEL.: 5545259160 CORREO ELECTRÓNICO: [serviciosjaramillo@hotmail.com](mailto:serviciosjaramillo@hotmail.com)  
ESTRATIFICACIÓN MIPYMES: MICRO ( x ) PEQUEÑA ( ) MEDIANA ( )

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAVADORAS Y SECADORAS INCLUYENDO TODAS LAS REFACCIONES ORIGINALES DE LOS HOSPITALES GENERALES DE ZONA CON MEDICINA FAMILIAR No. 1 y 2 DEL ORGANO DE OPERACION ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL DE SAN LUIS POTOSÍ, DEL REGIMEN ORDINARIO 2025

| COAD | UNIDAD | CLAVE CUCOP | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Unidad de medida | Cantidad de Equipo | Servicios Programados por equipo | 1° SERVICIO | 2° SERVICIO | PRECIO UNITARIO POR SERVICIO | IMPORTE SIN IVA |
|------|--------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|----------------------------------|-------------|-------------|------------------------------|-----------------|
|      |        |             | HOSPITAL GENERAL DE ZONA CON MEDICINA FAMILIAR N° 01                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | A). SUMINISTRO DE MANO DE OBRA, REFACCIONES ORIGINALES Y MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR (REHABILITACIÓN) A EQUIPO LAVADORA. MARCA: GIBBAU. MODELO: NS3110-PM-Y CON CAPACIDAD DE 110KG. QUE INCLUYE REHABILITACION Y/O RENOVACION DE PARTES ORIGINALES Y/O COMPONENTES SEGUN SEA EL CASO. |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | MANTENIMIENTO CORRECTIVO:                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN TRANSMISION DE CANASTA, CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE DAÑADAS.                                                                                                                                                                        |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | 2 JUNTAS TORICAS REF. 185579                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | 1 ANILLO RETENES/ REVISIÓN REF. 185249                                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | 10 JUNTAS TORICA EPIDOR REF. 147991                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | 1 V-RING V-220 REF. 185603                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | 1 RETEN 230X260X15 VITON REF. 185587                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | 1 TAPA RETEN REF. 255653                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | 1 RETEN REF. 185595                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | 1 ANILLO RETEN/ REVISIÓN REF. 185256                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | 1 MANGUITO DESMONTAJE Y REVISIÓN REF. 185520                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | 1 ARANDELA CIERRE/ REVISIÓN REF. 185397                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | 1 TUERCA DE FIJACION/ REVISIÓN REF. 185546                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | JUEGO DE BANDAS (S) SPA-3182 REF. 185181                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | PROTECCION V-RING REF. 255703                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | JUNTA TORICA EPIDOR OR-420X10 REF. 185561                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | TAPA RETEN ANTERIOR/ REVISIÓN REF. 255646                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | RODAMIENTO NU 2238 ECMA REF. 185604                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | TOPE COJINETES/ REVISIÓN REF. 255604                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | RODAMIENTO 23036 CCK/W33 REF. 185512                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | TAPA RETEN POSTERIOR/ REVISIÓN REF. 263541                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | DEBE CONSIDERAR LA FABRICACIÓN DE FLECHA DE CANASTA EN CASO DE DAÑARSE                                                                                                                                                                                                                                      |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | DEBE CONSIDERAR LA FABRICACIÓN DE LA CAJA DE ALOJAMIENTO DE BALEROS EN CASO DE DAÑARSE                                                                                                                                                                                                                      |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN TRANSMISION DE EMBRAGUE, G24.G26                                                                                                                                                                                                                |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | 1 ARMADURA/ REVISIÓN REF. 193581                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | 1 CARCASA BOBINA/ REVISIÓN 1410525.1.0-190 REF. 193565                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | 1 ROTOR/ REVISIÓN 14.105.25.1.0-D-70 REF. 193573                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | RODAMIENTO 6311-Z (BALERO) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185876                                                                                                                                                                                                                                         |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | RODAMIENTO UN 214 ECP (BALERO) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185868                                                                                                                                                                                                                                     |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | RODAMIENTO 6013 -22 (2 PZAS.) BALEROS REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185884                                                                                                                                                                                                                              |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | RETEN 80X100X10 B2 PT REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185892                                                                                                                                                                                                                                              |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | 9 ARANDELAS DE AJUSTE/ REVISIÓN REF. 185843                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | Polea de Contra Marcha REF. 213256                                                                                                                                                                                                                                                                          |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | Separador Polea CONTRAMARCHA/ REVISIÓN REF. 212571                                                                                                                                                                                                                                                          |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | ANILLO RETEN REF. 256305                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | Eje contramarcha Ref. 212555                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | Chaveta 60*15*9 Ref.185900                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | Chaveta Embrague Ref.212605                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | Chaveta 70*18*11 Ref.127936                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | Anillo Elastico REF.186304                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | TAPA POLEA CONTRAMARCHA/ REVISIÓN REF. 212563                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | TOPE COJINETE/ REVISIÓN REF. 213223                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | ANILLO ELASTICO I-125 DIN 472 REF. 131631                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | TAPA RETEN CONTRAMARCHA/ REVISIÓN REF. 212548                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | SEPARADOR POLEA CONTRAMARCHA/ REVISIÓN REF. 212571                                                                                                                                                                                                                                                          |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | ANILLO ELASTICO I-100 DIN 472 REF. 131623                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | Polea de Contra Marcha REF. 212530                                                                                                                                                                                                                                                                          |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN TRANSMISION DE EMBRAGUE, G24.G26                                                                                                                                                                                                                |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | MUELLE DE SUSPENSIÓN (RESORTE (4 PZAS.) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 300350                                                                                                                                                                                                                            |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | BRIDA DE SUSPENSIÓN (8 PZAS.) REVISIÓN Y CAMBIO REF. 278440                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | SUPLEMENTO DE BRIDA (8 PZAS.) REVISIÓN Y CAMBIO REF. 278473                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | CASQUILLO DE SUSPENSIÓN (4 PZAS.) REVISIÓN Y CAMBIO REF. 206565                                                                                                                                                                                                                                             |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | ROTULA RADIAL TIPO GE 17UK (4 PZAS.) REVISIÓN Y CAMBIO REF. 185728                                                                                                                                                                                                                                          |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | 24 AMORT. FRICC. / REVISIÓN 154020011336 REF. 175091                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |
|      |        |             | 48 TOR. EX. DIN931-8.8 BICR. M10X90/ REVISIÓN REF. 191858                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |                    |                                  |             |             |                              |                 |

SAN LUIS POTOSI

HGZ 01

35700001

SERVICIO

2

1

X

\$ 943,000.00

\$ 1,886,000.00

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 192 ARAN. B DIN125-ST BICR. 10/5/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | REF. 149500 |
| 48 TUER. AUTOBL. DIN985-8 BICR. M10/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | REF. 150649 |
| MINIRRUPTOR 83161.3441 W3/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | REF. 197046 |
| ASLANTE MICRORRUPTOR/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | REF. 281113 |
| SEPARADOR PLASTICO 6 MM. SP78/1Q/REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | REF. 175364 |
| CASQUILLO ACCIONADOR MICRO/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | REF. 278051 |
| TOPE ACCIONADOR MICRORRUPTOR/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | REF. 278069 |
| SOPORTE TOPE ACCIONADOR MICRO/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | REF. 278093 |
| SOPORTE TOPE ACCIONADOR MICRO/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | REF. 261784 |
| MUELLE ACCIONADOR MICRORRUPTOR REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | REF. 189399 |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN MOTORES DE LAVADO, DE EXTRACCIÓN MEDIA Y EXTRACCIÓN ALTA, CONSIDERANDO EN SU CASO, CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE DAÑADAS.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |
| 1 JGO DE BANDAS (5) SPZ-2120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 186510 |
| 1 JGO DE BANDAS (3) SPA-1207                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 186494 |
| 1 JGO DE BANDAS (3) SPA-2282                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 186502 |
| 1 JGO DE BALEROS (2) PARA CADA MOTOR (3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             |
| Polea Motor PreCentrifugado, Revisión o en su caso cambio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ref.262062  |
| Polea Motor PreCentrifugado, Revisión o en su caso cambio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ref.262022  |
| Motor MBT132MD4/6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |
| Ref. 186403                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |
| Motor MBT160M4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |
| Ref. 186460                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |
| Motor MBT132MD4198945                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |
| Ref. 198945                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |
| REVISIÓN Y RENOVACION DE PARTES EN DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |
| 1 CAJA DE DOSIFICACION Y TAPA CON EMPAQUE/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | REF. 255539 |
| 240291, 199992, 256792, 244608                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |
| TAPA DE DOSIFICADORES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 240291 |
| CONTRA TAPA DE DOSIFICADORES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 199992 |
| JUNTA TAPA DE DOSIFICADORES (ABON)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 256792 |
| JUNTA TAPA DE DOSIFICADORES (LIQUIDOS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 244608 |
| 5 DEPOSITOS DOSIFICADORES/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | REF. 244855 |
| CODO ENTRADA DE AGUA ( 2 PZAS.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 175083 |
| TUBO SALIDA DESAGÜE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 163253 |
| OBTURADOR INCLUYE MEMBRANA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 263962 |
| UNION ENTRADA DETERGENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 220061 |
| ARANDELA 16X7X3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 115733 |
| TOR. EX. DIN933-8.8 BICR.M 6X10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 165621 |
| TAPON EMPUÑADURA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 189993 |
| DOSIFICADOR DETERGENTE SOLIDO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 244806 |
| REVISIÓN Y RENOVACION DE PARTES EN PUERTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |
| 1 EMPAQUE DE PUERTA/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | REF. 183624 |
| 1 CODO ENTRADA DE AGUA/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | REF. 175083 |
| 2 TUBO SALIDA DESAGÜE/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | REF. 163204 |
| UNION EMPUÑADURA CIERRE (PARA CIERRE TERMOACTUADOR)/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | REF. 283671 |
| EMPUÑADURA/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | REF. 199257 |
| ARANDELA 16X7X3/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | REF. 115733 |
| TOR. EX. DIN933-8.8 BICR.M 6X10 / REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | REF. 165621 |
| TAPON EMPUÑADURA/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | REF. 189993 |
| 1 MICROSWITCH PARA APERTURA DE PUERTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | REF. 279760 |
| 1 TERMOACTUADOR/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | REF. 196774 |
| 1 RECTIFICADOR/ REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | REF. 175224 |
| MUELLE PARA CIERRE DE BOBINA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 300665 |
| BLOQUEADOR DESLIZANTE PARA CIERRE DE BOBINA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 276402 |
| PIEZA CIERRE DE SEGURIDAD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 199323 |
| COI. SELFOL B11B22-28-25/33-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 174482 |
| BULON ESCOTILLA REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REF. 206995 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE HARDWARE Y SOFTWARE, POR MEDIO DE LA INSTALACIÓN DE PLC (CONTROLADOR LOGICO PROGRAMABLE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |
| PROGRAMACION POR MEDIO DE PLC (CONTROLADOR LOGICO PROGRAMABLE) DE 4 CICLOS DE LAVADO, DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL AREA DE LAVADO Y JEFE DEL AREA, SISTEMA QUE DEBERA SER IGUAL ENTRE LOS MISMOS EQUIPOS EN LA UNIDAD VERIFICADO Y APROBADO POR EL JCU.                                                                                                                                                                                                                      |             |
| DICHOS PROGRAMAS DEBEN DE CONSIDERAR: UN CICLO DE LAVADO DE MANCHAS DIFICILES O ROPA MUY SUCIA (CONTAMINADA) DE AL MENOS 72 MIN DE LAVADO, CON UN PROCESO DE LAVADO INTERCALANDO 4 ENJUAGES 2 CON AGUA CALIENTE Y DOS CON AGUA FRIA, SEGUIDO DE UN PRELAVADO CON AGUA CALIENTE Y VAPOR, LAVADO, ENJUAGUE, CENTRIFUGADO DE MEDIA INTENSIDAD, SEGUIDO DE OTRO ENJUAGUE, UN NEUTRALIZADO, Y TERMINANDO CON EL CICLO FINAL DE CENTRIFUGADO QUE COMPRENDE LA MEDIA Y ALTA EXTRACCION. |             |
| EL SIGUIENTE CICLO DEBE COMPRENDER AL MENOS 55 MINUTOS DONDE TENGA: 3 INTERVALOS DE ENJUAGES, UN PRELAVADO, CICLO DE LAVADO, ENJUAGUE, UN CENTRIFUGADO DE MEDIA, ENJUAGUE, UN NEUTRALIZADO Y EL CICLO FINAL DE CENTRIFUGADO DONDE SE PRESENTA LA MEDIA Y ALTA EXTRACCION.                                                                                                                                                                                                        |             |
| EL TERCER CICLO DEBE DE COMPRENDER AL MENOS 35 MINUTOS DE DURACION, LOS CUALES DEBEN CONSIDERAR UN CICLO DE LAVADO, DOS ENJUAGES UN NEUTRALIZADO Y UN CENTRIFUGADO FINAL CONSIDERANDO LA ENTRACCION EN MEDIA Y ALTA VELOCIDAD, POR ULTIMO CICLO QUE AL MENOS DEBE DE SER DE 16 MINUTOS LOS CUALES DEBEN COMPRENDER DE UN ENJUAGUE Y UN CENTRIFUGADO CONSIDERANDO MEDIA Y ALTA EXTRACCION.                                                                                        |             |
| REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA ELECTRICO EN CASO DE REQUERIRSE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |
| TRANSFORMADOR IP00 160VA REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | REF. 196931 |
| PUENTE RECTIFIC. FAGOR FB1010 (PARA CIERRE BOBINA) / REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | REF. 175224 |
| 1 CONTROL DE TEMPERATURA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | REF. 196715 |
| CONTACTOR 3TF46 22-0AN2 Y BOBINA 3TY7 463-0AN2, REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO, REF. 135939 Y REF. 193557                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |

fy

8

1. 



|                 |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |   |   |   |               |               |
|-----------------|-------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---------------|---------------|
|                 |       |          | <p>CONTACTOR 3TF34 00-0AN2 Y BOBINA 3TY7 443-0AN2, REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO, REF. 192278 Y REF. 302810</p> <p>CONTACTOR 3TF33 00-0AN2 Y BOBINA 3TY7 403-0AN2 (3 PZAS.) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 195339 Y REF. 194050</p> <p>1 FILTRO RFI/ REVISIÓN REF. 199836</p> <p>1 SENSOR DE TEMPERATURA REF. 193862</p> <p>RELE TERM. 3UA58 00-2F 32-50A (PARA 200, 208, 220 Y 240V) REF. 187021</p> <p>RELE TERM. 3UA55 00-2Q 25-36A (PARA 200, 208, 220 Y 240V) REF. 187047</p> <p>INTERRUPTOR AUT. 3VU13 00-1MM00 (PARA 200, 208, 220 Y 240V) REF. 148502</p> <p>VARIATOR SKVA14A420/ REVISIÓN REF. 177709</p> <p>TERMINAL BC 4/6 R 638255/ REVISIÓN REF. 155457</p> <p>TAPA FIN. CIAMA F2 5/10 635455/ REVISIÓN REF. 155275</p> <p>TOPE FIAC. 5/BORDES R. LEG39400/ REVISIÓN REF. 142331</p> <p>PORTAFUSIBLES REF. FEC.031.1631 REF. 160119</p> <p>CABEZA BAYONETA FEK.031.1613 (PARA CARTUCHO 6X32) REF. 137661</p> <p>CART. FUSIB. FST 0034.5225 1 A (PARA CARTUCHO 6X32) REF. 182485</p> <p>BLOQUE CONTACTO AUX. 3TX4001-2A REF. 193466</p> <p>BLOQUE CONTACTO AUX. 3TX4010-2A REF. 193458</p> <p>ELECT. LUC. 341101E/1865 230V/60 (PARA 60HZ) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 186684</p> <p>BOBINA LUCIFER 1865/230/60 (PARA 60 HZ) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 190793</p> <p><b>REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA DE CONTROL DE AGUAS (ENTRADA Y DESAGÜE)</b></p> <p>1 FILTRO B10-200.M3MD/ REVISIÓN REF. 186585</p> <p>1 PISTON DE DESAGÜE/ REVISIÓN REF. 186551</p> <p>CILINDRO NEUMATICO RM. 920/75 (PISTON DE DESAGÜE) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO, REF. 186551</p> <p>BOLSA CON KIT PARA CILINDRO M920 REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO, REF. 193532</p> <p>CABEZA DEL CIERRE REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO, REF. 213520</p> <p>CIERRE DESAGÜE REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 213512</p> <p>MEMBRANA DE DESAGÜE REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 213538</p> <p>DISCO FIJACIÓN MEMBRANA REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 216598</p> <p>JUNTA ESTAN. TIPO G REF. 1383300 (3 PZAS.) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185165</p> <p>ARANDELA 40X34X0.4 (2 PZAS.) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 259606</p> <p>TUBO DE DESAGÜE (2 PZAS.) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185330</p> <p>TUBO DE DESAGÜE (2 PZAS.) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 163204</p> <p>CUERPO TOMA PRESOSTATO REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 120964</p> <p>TAPA CUERPO DESAGÜE REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 213496</p> <p>1 ELECTROVALVULA AGUA CALIENTE/ REVISIÓN REF. 185652</p> <p>1 VALVULA NEUMATICA PARA VAPOR/ REVISIÓN REF. 186817</p> <p>1 ELECTROVALVULA 2 VIAS/ REVISIÓN REF. 256503</p> <p>1 ELECTROVALVULA TRIPLE/ REVISIÓN REF. 129403</p> <p>1 ELECTROVALVULA LUC.341101E/ REVISIÓN REF. 186676</p> <p>KIT DE REPUESTO ECSI-50 WBD 32U1081 REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 189498</p> <p>KIT RECAMBIO CUERPO VALV. 554 REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 193516</p> <p>KIT RECAMBIO CABEZAL VALV. 554 REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 193524</p> <p>UNION ENTRADA VAPOR REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 185348</p> <p>UNION ENTRADA DE VAPOR CON VOLQUETE REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 306134</p> <p>INTER. PILOTO 1WIXII/3359 BLANC REF. 300780</p> <p>PUL. HONGO ENCL. 35B10 (341529) REF. 192310</p> <p>ARO AMARILLO REF. 192294</p> <p>ELEMENTO CONEXIÓN 35B13 20-0A REF. 197343</p> <p>CONEXIÓN RECTA REF. 3101.06.13 REF. 186569</p> <p>TUBO NYLON D6X4 TIPO CETOP (1 METRO)/ REVISIÓN REF. 128140</p> <p>TUBO SALIDA DESAGÜE/ REVISIÓN REF. 257170</p> <p>CUERPO VAL. EVSI-50 32U7150 WBD/ REVISIÓN REF. 185645</p> <p>BOBINA VAL. 42N 7523 220V 60 HZ (PARA 60 HZ)/ REVISIÓN REF. 100834</p> <p>TUBO EPDM 2"X1500 C.RACORES/ REVISIÓN REF. 186833</p> <p>BOBINA LUCIFER 1865/230/60 (PARA 60 HZ)/ REVISIÓN REF. 190793</p> <p>ELECT. LUC. 131X03E/1865 230V/60 (PARA 60HZ)/ REVISIÓN REF. 186718</p> <p><b>2DO MANTENIMIENTO PREVENTIVO</b></p> <p>LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN A PISTON DEL DESAGÜE, LUBRICACIÓN DE BALEROS DE LA CANASTA, AJUSTE Y ALINEACION DE JUEGO DE BANDAS DE TRACCIÓN Y POLEAS DE LOS MOTORES, ASI COMO LA ALINEACIÓN DE ESTOS, LIMPIEZA Y REAPRIETE DE TERMINALES DEL SISTEMA ELECTRICO, REVISIÓN DE AMPERAJES Y CALIBRACION DE GUARDAMOTORES, REVISIÓN DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD Y EN SU CASO CAMBIO FISICO, REVISIÓN Y EN SU CASO REPARACIÓN DE LA CAJA DE DOSIFICADORES, NIVELACIÓN Y AJUSTE DEL GRUPO FLOTANTE DE AMORTIGUACION, AJUSTE DEL EMBRAGUE MAGNETICO.</p> | SERVICIO | 2 | 1 | X | \$ 166,750.00 | \$ 333,500.00 |
| SAN LUIS POTOSI | HGZ 1 | 35700001 | <p>B). SUMINISTRO DE MANO DE OBRA, REFACCIONES NUEVAS Y ORIGINALES, ASI COMO LOS MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR A EQUIPO SECADORA. MARCA: AMERICAN DRYER. MODELO: 408. EL PRECIO UNITARIO INCLUYE REHABILITACION Y/O RENOVACION DE PARTES Y/O COMPONENTES SEGUN SEA EL CASO.</p> <p><b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO</b></p> <p><b>REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES DE TRANSMISION Y AIRE, CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE DAÑADAS.</b></p> <p>JGO. DE BANDAS DE TRANSMISION (2 PZAS.) REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 100108</p> <p>BANDA DE TRANSMISION REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 100112</p> <p>CONJUNTO DE RODAMIENTO DE BLOQUE CON IMAN REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 880779</p> <p>SENSOR DE ROTACIÓN REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 824807</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |   |   |   |               |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|--|---------------|-----------------|-------|----------|------------------------------|----------|---|---|---|--|--------------|--------------|
| SAN LUIS POTOSI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | HGZ 1 | 35700001 | ENSAMBLE COMPLETO DEL COINETE DE LA POLEA LOCA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 801007                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | SERVICIO | 1 | 1 | X |  | \$ 315,000.00 | \$ 315,000.00   |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | EMPAQUE DE PUERTA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 102349                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | CONJUNTO DE INTERRUPTOR DE PUERTA PRINCIPAL<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 137003                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | IMPULSOR (VENTILADOR/SOPLADOR) PARA AIRE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 100604                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN MOTORES ELECTRICOS, EN CASO NECESARIO CAMBIO DE ASPAS DE ENFRIAMIENTO, LIMPIEZA.                                                                                                                                                                                                                                                  |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | BALEROS PARA MOTOR DE TRANSMISION<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 181003                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | BALEROS PARA MOTOR DE ABANICO<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 100035                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA DE QUEMADORES:                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | MODULO DE IGNICION CON CABLE, ELECTRODO Y SENSOR DE FLAMA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 128915                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | SENSOR DE TEMPERATURA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 880251                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | SWITCH DE CONTROL DE AIRE<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | JUEGO DE QUEMADORES<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 874044                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | ELECTROVALVULA PARA GAS<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 880960                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA ELECTICO Y ELECTRONICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | TECLADO OPL<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 112275                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | TARJETA MICROPROCESADOR<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 800057                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | RELEVADOR<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 131916                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | SWITCH DE PUERTA<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 137003                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | SAN LUIS POTOSI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |   |   |   |  |               |                 | HGZ 1 | 35700001 | 2DO MANTENIMIENTO PREVENTIVO | SERVICIO | 1 | 1 | X |  | \$ 63,250.00 | \$ 63,250.00 |
| LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA Y REVISIÓN DE QUEMADORES, REVISIÓN Y LIMPIEZA DEL SISTEMA DE CONTROL DEL EQUIPO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN DEL SENSOR DE FLAMA, LIMPIEZA REVISIÓN Y EN SU CASO SUBSTITUCIÓN DE MALLA ATRAPAPELUSA, REVISIÓN Y AJUSTE DE GUARDAMOTORES, LUBRICACIÓN DE CHUMACERAS, REVISIÓN Y EN SU CASO REPOSICIÓN DE TERMOSTATOS. |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
| SAN LUIS POTOSI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | HGZ 1 | 35700001 | C. SUMINISTRO DE MANO DE OBRA, REPARACIONES NUEVAS Y MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR A EQUIPO SECADORA, MARCA: AMERICAN DRYER, MODELO: 40-200 CON CAPACIDAD DE 90 KG QUE INCLUYE REHABILITACION Y/O RENOVACION DE PARTES Y/O COMPONENTES SEGUN SEA EL CASO.                                                                                                                 | SERVICIO | 2 | 1 | X |  | \$ 500,250.00 | \$ 1,000,500.00 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | MANTENIMIENTO CORRECTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES DE TRANSMISION Y AIRE CONSIDERANDO CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE SER NECESARIO.                                                                                                                                                                                                                                                        |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES DE TRANSMISION Y AIRE, CONSIDERANDO CAMBIO DE POLEAS Y PIEZAS EN CASO DE ENCONTRARSE DAÑADAS.                                                                                                                                                                                                                                        |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | RODAJAS DE TRACCION (4 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 821465                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | RODAJAS EXCENTRICAS DE RETENCION (4 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 820566                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | JGO. DE BANDAS MOTOR TRANSMISION (4 PZAS.)<br>REVISIÓN, AJUSTE Y EN SU CASO CAMBIO REF. 100129                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | JGO. DE BANDAS SISTEMA ABANICO (2 PZAS.)<br>REVISIÓN, AJUSTE Y EN SU CASO CAMBIO REF. 100140                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | VENTILADOR 15" X 6"<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 100612                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN MOTORES ELECTRICOS CONSIDERANDO EN SU CASO, CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE DAÑADAS.                                                                                                                                                                                                                                      |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | 2 BALEROS DE MOTOR DE TRANSMISION REF. 100043                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | 2 BALEROS DE MOTOR DE ABANICO 15" REF. 100046                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA ELECTRONICO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | 1 MODULO DE IGNICION CON CABLE, ELECTRODO Y SENSOR DE FLAMA/ REVISIÓN REF.883849                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | 1 SENSOR DE TEMPERATURA/ REVISIÓN REF.880251                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | 1 SWITCH DE CONTROL DE AIRE/ REVISIÓN REF.122200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | 1 SWITCH DE CAJA ATRAPAPELUSA/ REVISIÓN REF. 122116                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | 1 SENSOR DE ROTACION/ REVISIÓN REF.824807                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | TERMOSTATO A 225°<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 130112                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | 4 SENSOR MAGNETICO PUERTAS/ REVISIÓN REF. 826514                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | 1 MICROPROCESADOR FASE 7 / REVISIÓN REF. 112535                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA ELECTRONICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | PROGRAMACION DE 3 CICLOS DE SECADO, DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL AREA DE LAVADO Y JEFE DEL AREA, SISTEMA QUE DEBERA SER IGUAL ENTRE LOS MISMOS EQUIPOS EN LA UNIDAD VERIFICADO Y APROBADO POR EL JCU.                                                                                                                                                                                     |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO (3 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 131970                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | CONTACTOR REVERSIBLE (3 PZAS.)<br>REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO REF. 132434                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | 2DO MANTENIMIENTO PREVENTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | LIMPIEZA Y REVISIÓN DE QUEMADORES, REVISIÓN Y LIMPIEZA DEL SISTEMA DE CONTROL DE FLAMA DEL EQUIPO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN DEL SENSOR DE FLAMA, LIMPIEZA REVISIÓN Y EN SU CASO SUBSTITUCIÓN DE MALLA ATRAPAPELUSA, REVISIÓN Y AJUSTE DE GUARDAMOTORES, LUBRICACIÓN DE CHUMACERAS, REVISIÓN Y EN SU CASO REPOSICIÓN DE TERMOSTATOS, REVISION Y AJUSTE DEL SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE DE PUERTAS |          |   |   |   |  |               |                 |       |          |                              |          |   |   |   |  |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          | SUB TOTAL 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |   |   |   |  |               |                 |       |          | \$ 3,770,250.00              |          |   |   |   |  |              |              |



01. SUMINISTRO DE MANO DE OBRA, REPARACIONES NUEVAS Y MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR (REHABILITACIÓN) A EQUIPO LAVADORA MARCA GENERAL MODELO: H3310-PM-1 CON CAPACIDAD DE 120KG. QUE INCLUYE REHABILITACIÓN Y/O RENOVACIÓN DE PARTES Y/O COMPONENTES SEGÚN SEA EL CASO.

**MANTENIMIENTO CORRECTIVO:**

**REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN TRANSMISIÓN DE CANASTA, CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE DAÑADAS.**

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| 2 JUNTAS TORICAS                 | REF. 185579 |
| 1 ANILLO RETENES/ REVISIÓN       | REF. 185249 |
| 10 JUNTAS TORICA EPIDOR          | REF. 147991 |
| 1 V-RING V-220                   | REF. 185603 |
| 1 RETEN 230X260X15 VITON         | REF. 185587 |
| 1 TAPA RETEN                     | REF. 255653 |
| 1 RETEN                          | REF. 185595 |
| 1 ANILLO RETEN/ REVISIÓN         | REF. 185256 |
| 1 MANGUITO DESMONTAJE Y REVISIÓN | REF. 185520 |
| 1 ARANDELA CIERRE/ REVISIÓN      | REF. 185397 |
| 1 TUERCA DE FIJACIÓN/ REVISIÓN   | REF. 185546 |
| JUEGO DE BANDAS (5) SPA-3182     | REF. 185181 |
| PROTECCIÓN V-RING                | REF. 255703 |
| JUNTA TORICA EPIDOR OR 420X10    | REF. 185561 |
| TAPA RETEN ANTERIOR/ REVISIÓN    | REF. 255646 |
| RODAMIENTO NU 2238 ECMA          | REF. 185504 |
| TOPE COJINETES/ REVISIÓN         | REF. 255604 |
| RODAMIENTO 23036 CCK W33         | REF. 185512 |
| TAPA RETEN POSTERIOR/ REVISIÓN   | REF. 253541 |

DEBE CONSIDERAR LA FABRICACIÓN DE FLECHA DE CANASTA EN CASO DE DAÑARSE  
DEBE CONSIDERAR LA FABRICACIÓN DE LA CAJA DE ALOJAMIENTO DE BALEROS EN CASO DE DAÑARSE

**REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN TRANSMISIÓN DE EMBRAGUE, G24.G26**

|                                        |                                |
|----------------------------------------|--------------------------------|
| 1 ARMADURA/ REVISIÓN                   | REF. 193581                    |
| 1 CARCASA BOBINA/ REVISIÓN             | 1410525.1.0-190 REF. 193565    |
| 1 ROTOR/ REVISIÓN                      | 14.105.25.1.0-0-70 REF. 193573 |
| RODAMIENTO 6311 Z (BALERO)             |                                |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO           | REF. 185876                    |
| RODAMIENTO UN 214 ECP (BALERO)         |                                |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO           | REF. 185868                    |
| RODAMIENTO 6013 -22 (2 PZAS.) BALEROS  |                                |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO           | REF. 185884                    |
| RETEN 80X100X10 B2 PT                  |                                |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO           | REF. 185892                    |
| 9 ARANDELAS DE AJUSTE/ REVISIÓN        | REF. 185843                    |
| Polea de Contra Marcha                 |                                |
| REF. 213256                            |                                |
| Separador Polea CONTRAMARCHA/ REVISIÓN | REF. 212571                    |
| ANILLO RETEN                           |                                |
| REF. 256305                            |                                |
| Eje contramarcha                       |                                |
| Ref. 212555                            |                                |
| Chaveta 60°15°9                        |                                |
| Ref. 185900                            |                                |
| Chaveta Embrague                       |                                |
| Ref. 212605                            |                                |
| Chaveta 70°18°11                       |                                |
| Ref. 127936                            |                                |
| Anillo Elastico                        |                                |
| REF. 186304                            |                                |
| TAPA POLEA CONTRAMARCHA/ REVISIÓN      | REF. 212563                    |
| TOPE COJINETE/ REVISIÓN                | REF. 213223                    |
| ANILLO ELASTICO I-125 DIN 472          | REF. 131631                    |
| TAPA RETEN CONTRAMARCHA/ REVISIÓN      | REF. 212548                    |
| SEPARADOR POLEA CONTRAMARCHA/ REVISIÓN | REF. 212571                    |
| ANILLO ELASTICO I-100 DIN 472          | REF. 131623                    |
| Polea de Contra Marcha                 |                                |
| REF. 212530                            |                                |

**REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN TRANSMISIÓN DE EMBRAGUE, G24.G26**

|                                               |                          |
|-----------------------------------------------|--------------------------|
| MUELLE DE SUSPENSIÓN (RESORTE (4 PZAS.))      |                          |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                  |                          |
| REF. 300350                                   |                          |
| BRIDA DE SUSPENSIÓN (8 PZAS.)                 |                          |
| REVISIÓN Y CAMBIO                             |                          |
| REF. 278440                                   |                          |
| SUPLEMENTO DE BRIDA (8 PZAS.)                 |                          |
| REVISIÓN Y CAMBIO                             |                          |
| REF. 278473                                   |                          |
| CASQUILLO DE SUSPENSIÓN (4 PZAS.)             |                          |
| REVISIÓN Y CAMBIO                             |                          |
| REF. 206565                                   |                          |
| ROTULA RADIAL TIPO GE 17UK (4 PZAS.)          |                          |
| REVISIÓN Y CAMBIO                             | REF. 185728              |
| 24 AMORT. FRICC / REVISIÓN                    | 154020011336 REF. 175091 |
| 48 TOR. EX. DIN931-8 BICR. M10X90/ REVISIÓN   | REF. 191858              |
| 192 ARAN. 8 DIN125-ST BICR. M10/5/ REVISIÓN   | REF. 149500              |
| 48 TUER. AUTOBL. DIN985-8 BICR. M10/ REVISIÓN | REF. 150649              |
| MINIRRUPTOR 83161.344 I W3/ REVISIÓN          | REF. 197046              |
| AI SLANTE MICRORRUPTOR/ REVISIÓN              | REF. 281113              |
| SEPARADOR PLASTICO 6 MM. SP78/10 /REVISIÓN    | REF. 175364              |
| CASQUILLO ACCIONADOR MICRO/ REVISIÓN          | REF. 278051              |
| TOPE ACCIONADOR MICRORRUPTOR/ REVISIÓN        | REF. 278069              |
| SOPORTE TOPE ACCIONADOR MICRO / REVISIÓN      | REF. 278093              |
| SopORTE TOPE ACCIONADOR MICRO / REVISIÓN      | REF. 261784              |
| MUELLE ACCIONADOR MICRORRUPTOR                |                          |
| REVISIÓN Y EN SU CASO CAMBIO                  |                          |
| REF. 189399                                   |                          |

**REVISIÓN, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES EN MOTORES DE LAVADO, DE EXTRACCIÓN MEDIA Y EXTRACCIÓN ALTA, CONSIDERANDO EN SU CASO, CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE DAÑADAS.**

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| 1 JGO DE BANDAS (5) SP2-2120             | REF. 186510 |
| 1 JGO DE BANDAS (3) SPA-1207             | REF. 186494 |
| 1 JGO DE BANDAS (3) SPA-2282             | REF. 186502 |
| 1 JGO DE BALEROS (2) PARA CADA MOTOR (3) |             |
| Polea Motor PreCentrifugado              |             |
| Revisión o en su caso cambio             | Ref. 262062 |
| Polea Motor PreCentrifugado              |             |
| Rvisión o en su caso cambio              | Ref. 262022 |
| Polea Motor PreCentrifugado              |             |
| Rvisión o en su caso cambio              | Ref. 275644 |
| Motor MBT132MD4/6                        |             |
| Ref. 186403                              |             |

29

B

llh

1

SAN LUIS POTOSI

HGZ 2

35700001

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Motor MBT160M4<br>Ref. 186460                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Motor MBT132MD4198945<br>Ref. 198945                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| REVISION Y RENOVACION DE PARTES EN DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1 CAJA DE DOSIFICACION Y TAPA CON EMPAQUE/ REVISION REF. 255539,<br>240291, 199992, 256792, 244608                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| TAPA DE DOSIFICADORES<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 240291                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| CONTRA TAPA DE DOSIFICADORES<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 199992                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| JUNTA TAPA DE DOSIFICADORES (JABON)<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 256792                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| JUNTA TAPA DE DOSIFICADORES (LIQUIDOS)<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 244608                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5 DEPOSITOS DOSIFICADORES/ REVISION REF. 244855                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| CODO ENTRADA DE AGUA ( 2 PZAS.)<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 175083                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| TUBO SALIDA DESAGÜE<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 163253                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| OBTURADOR INCLUYE MEMBRANA<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 263962                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| UNION ENTRADA DETERGENTE<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 220061                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ARANDELA 16X73<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 115733                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| TOR. EX. DIN933-8.8 BICR.M 6X10<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 165621                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| TAPON EMPUÑADURA<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 189993                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| DOSIFICADOR DETERGENTE SOLIDO<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 244806                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| REVISION Y RENOVACION DE PARTES EN PUERTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1 EMPAQUE DE PUERTA/ REVISION<br>REF. 183624                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1 CODO ENTRADA DE AGUA/ REVISION<br>REF. 175083                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2 TUBO SALIDA DESAGÜE/ REVISION REF. 163204                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| UNION EMPUÑADURA CIERRE (PARA CIERRE TERMOACTUADOR)/ REVISION<br>REF. 283671                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| EMPUÑADURA/ REVISION<br>REF. 199257                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ARANDELA 16X73/ REVISION<br>REF. 115733                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| TOR. EX. DIN933-8.8 BICR.M 6X10 / REVISION REF. 165621                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| TAPON EMPUÑADURA/ REVISION REF. 189993                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1 MICROSWITCH PARA APERTURA DE PUERTA REF. 279760                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1 TERMOACTUADOR/ REVISION REF. 196774                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1 RECTIFICADOR/ REVISION REF. 175224                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| MUELLE PARA CIERRE DE BOBINA<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 300665                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| BLOQUEADOR DESLIZANTE PARA CIERRE DE BOBINA<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 276402                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| PIEZA CIERRE DE SEGURIDAD<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 199323                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| COJ. SELFOL B11B22-28-25/33-4<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 174482                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| BULON ESCOTILLA<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 206995                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL DE HARDWARE Y SOFTWARE, POR<br>MEDIO DE LA INSTALACIÓN DE PLC (CONTROLADOR LOGICO PROGRAMABLE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| PROGRAMACION POR MEDIO DE PLC (CONTROLADOR LOGICO PROGRAMABLE) DE 4 CICLOS DE<br>LAVADO, DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL AREA DE LAVADO Y JEFE DEL AREA, SISTEMA<br>QUE DEBERA SER IGUAL ENTRE LOS MISMOS EQUIPOS EN LA UNIDAD VERIFICADO Y APROBADO<br>POR EL JCU.                                                                                                                                                                                                                            |
| DICHOS PROGRAMAS DEBEN DE CONSIDERAR: UN CICLO DE LAVADO DE MANCHAS DIFICILES O<br>ROPA MUY SUCIA (CONTAMINADA) DE AL MENOS 72 MIN DE LAVADO, CON UN PROCESO DE<br>LAVADO INTERCALANDO 4 ENJUAGES 2 CON AGUA CALIENTE Y DOS CON AGUA FRIA, SEGUIDO<br>DE UN PRELAVADO CON AGUA CALIENTE Y VAPOR, LAVADO, ENJUAGUE, CENTRIFUGADO DE<br>MEDIA INTENSIDAD, SEGUIDO DE OTRO ENJUAGUE, UN NEUTRALIZADO, Y TERMINANDO CON EL<br>CICLO FINAL DE CENTRIFUGADO QUE COMPRENDE LA MEDIA Y ALTA EXTRACCION. |
| EL SIGUIENTE CICLO DEBE COMPRENDER AL MENOS 55 MINUTOS DONDE TENGA: 3 INTERVALOS<br>DE ENJUAGES, UN PRELAVADO, CICLO DE LAVADO, ENJUAGUE, UN CENTRIFUGADO DE MEDIA,<br>ENJUAGUE, UN NEUTRALIZADO Y EL CICLO FINAL DE CENTRIFUGADO DONDE SE PRESENTA LA<br>MEDIA Y ALTA EXTRACCION.                                                                                                                                                                                                              |
| EL TERCER CICLO DEBE DE COMPRENDER AL MENOS 35 MINUTOS DE DURACION, LOS CUALES<br>DEBEN CONSIDERAR UN CICLO DE LAVADO, DOS ENJUAGES UN NEUTRALIZADO Y UN<br>CENTRIFUGADO FINAL CONSIDERANDO LA ENTRACCION EN MEDIA Y ALTA VELOCIDAD.<br>POR ULTIMO CICLO QUE AL MENOS DEBE DE SER DE 16 MINUTOS LOS CUALES DEBEN<br>COMPRENDER DE UN ENJUAGUE Y UN CENTRIFUGADO CONSIDERANDO MEDIA Y ALTA<br>EXTRACCION.                                                                                        |
| REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA ELECTRICO EN<br>CASO DE REQUERIRSE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| TECLADO LAVADORA REF. 183970                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| PLACA DISPLAY REF. 302091                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| CABLE CONEXION DISPLAY REF. 302182                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ASIANTE MICROPROCESADOR REF. 278317                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| PLACA MICROP. REC. PM S-3/4 REF. 571695                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| SEPARTADOR PLACA REF. 277392                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| SEPARADOR PLACA TUERCA REF. 277400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| TOMA PRESOSTATO NIVEL REF. 120956                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| TUBO CONDUCCION AIRE REF. 279588                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| TRANSFORMADOR IPOO 160VA<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 196931                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| PUENTE RECTIFIC. FAGOR FB1010 (PARA CIERRE BOBINA) / REVISION REF. 175224                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1 CONTROL DE TEMPERATURA REF. 196715                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| CONTACTOR 3TF46 22-0AN2 Y BOBINA 3TY7 463-0AN2<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 135939 Y REF. 193557                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| CONTACTOR 3TF34 00-0AN2 Y BOBINA 3TY7 443-0AN2<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 192278 Y REF. 302810                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

SERVICIO

1

1

X

\$ 902,000.00

\$ 902,000.00

4

5

*[Handwritten signature]*



[illegible]

|                 |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |   |   |   |               |               |
|-----------------|-------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---------------|---------------|
| SAN LUIS POTOSI | HGZ 2 | 35700001 | REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN MOTORES ELECTRICOS, EN CASO NECESARIO CAMBIO DE ASPAS DE ENFRIAMIENTO, LIMPIEZA.<br>BALEROS PARA MOTOR DE TRANSMISION REF. H410863<br>BALEROS PARA MOTOR DE ABANICO REF. HM410860<br>BUJE PARA MOTOR DE ACCIONAMIENTO DE CILINDRO<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. H87529129P<br>CONJUNTO DE VENTILADOR Y BUJE<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. M414546<br>TERMOSTATO DE LIMITE<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. M411403<br>REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA DE QUEMADORES:<br>1 MODULO DE IGNICION CON CABLE, ELECTRODO Y SENSOR DE FLAMA / REVISION REF. M406789<br>1 SENSOR DE TEMPERATURA REF. M411404<br>1 SWITCH DE CONTROL DE AIRE REF. H83055111<br>1 JUEGO DE QUEMADORES (3) / REVISION REF. M412025<br>1 ELECTROVALVULA PARA GAS / REVISION REF. M411281<br>ENCENDEDOR DE CHISPA<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. M406934P<br>CABLE DE ENCENDIDO DE ALTA TEMPERATURA<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 44061602P<br>VALVULA DE GAS<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. M412362P<br>REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA ELECTRONICO Y ELECTRONICO<br>1 TECLADO OPL / REVISION REF. M413426<br>1 TARJETA MICROPROCESADOR / REVISION REF. M413498P<br>KIT DE CONTROL<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 70228401P<br>1 RELEVADOR / REVISION REF. M400912<br>JUEGO DE TEMPORIZADORES (2 PZAS.)<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. M410900P Y M410901P<br>1 SWITCH DE PUERTA / REVISION REF. M96422241<br>2DO MANTENIMIENTO PREVENTIVO<br>LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA Y REVISION DE QUEMADORES, REVISION Y LIMPIEZA DEL SISTEMA DE CONTROL DEL EQUIPO, AJUSTE Y CALIBRACION DEL SENSOR DE FLAMA, LIMPIEZA REVISION Y EN SU CASO SUBSTITUCION DE MALLA ATRAPAPELUSA, REVISION Y AJUSTE DE GUARDAMOTORES, LUBRICACION DE CHUMACERAS, REVISION Y EN SU CASO REPOSICION DE TERMOSTATOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | SERVICIO | 1 | 1 | X | \$ 362,250.00 | \$ 362,250.00 |
|                 |       |          | 57500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | SERVICIO | 1 | 1 | X | \$ 57,500.00  | \$ 57,500.00  |
| SAN LUIS POTOSI | HGZ 2 | 35700001 | F). SUMINISTRO DE MANO DE OBRA, REFACCIONES NUEVAS Y MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR A EQUIPO SECADORA. MARCA: AMERICAN DRYER. MODELO: AD-200 CON CAPACIDAD DE 90 KG QUE INCLUYE REHABILITACION Y/O RENOVACION DE PARTES Y/O COMPONENTES SEGUN SEA EL CASO.<br>MANTENIMIENTO CORRECTIVO<br>REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES DE TRANSMISION Y AIRE CONSIDERANDO CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE SER NECESARIO.<br>RODAJAS DE TRACCION (4 PZAS.)<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 821465<br>RODAJAS EXCENTRICAS DE RETENCION (4 PZAS.)<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 820566<br>JGO. DE BANDAS MOTOR TRANSMISION (4 PZAS.)<br>REVISION, AJUSTE Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 100129<br>JGO. DE BANDAS SISTEMA ABANICO (2 PZAS.)<br>REVISION, AJUSTE Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 100140<br>VENTILADOR 15" X 6"<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 100612<br>REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN MOTORES ELECTRICOS CONSIDERANDO EN SU CASO, CAMBIO DE POLEAS EN CASO DE ENCONTRARSE DAÑADAS.<br>BALEROS DE MOTOR DE TRANSMISION (2 PZAS.)<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 100043<br>BALEROS DE MOTOR DE ABANICO 15" (2 PZAS.)<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO<br>REF. 100046<br>REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA ELECTRONICO.<br>MODULO DE IGNICION CON CABLE, ELECTRODO Y SENSOR DE FLAMA<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 883849<br>SENSOR DE TEMPERATURA<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 880251<br>SWITCH DE CONTROL DE AIRE<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 122200<br>SWITCH DE CAJA ATRAPAPELUSA<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 122116<br>SENSOR DE ROTACION<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 824807<br>TERMOSTATO A 225°<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 130112<br>SENSOR MAGNETICO PUERTAS (4 PZAS.)<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 826514<br>MICROPROCESADOR FASE 7<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 112535<br>REVISION, DESMONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACION DE PARTES EN SISTEMA ELECTRONICO<br>PROGRAMACION DE 3 CICLOS DE SECADO, DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL AREA DE LAVADO Y JEFE DEL AREA, SISTEMA QUE DEBERA SER IGUAL ENTRE LOS MISMOS EQUIPOS EN LA UNIDAD VERIFICADO Y APROBADO POR EL JCU.<br>INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO (3 PZAS.)<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 131970<br>CONTACTOR REVERSIBLE (3 PZAS.)<br>REVISION Y EN SU CASO CAMBIO REF. 132434<br>2DO MANTENIMIENTO PREVENTIVO | SERVICIO | 1 | 1 | X | \$ 500,250.00 | \$ 500,250.00 |



|                 |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |   |   |  |   |                 |               |  |
|-----------------|-------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|--|---|-----------------|---------------|--|
|                 |       |          | LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN A PISTON DEL DESAGÜE, LUBRICACIÓN DE BALEROS DE LA CANASTA, AJUSTE Y ALINEACION DE JUEGO DE BANDAS DE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | SERVICIO | 1 | 1 |  | X | \$ 86,250.00    | \$ 86,250.00  |  |
| SAN LUIS POTOSI | HGZ 2 | 35700001 | GJ. SUMINISTRO DE MANO DE OBRA, REFACCIONES NUEVAS Y MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR A EQUIPO LAVADORA MARCA: MARNAL CON CAPACIDAD DE 150 KG QUE INCLUYE REHABILITACION Y/O RENOVACION DE PARTES Y/O COMPONENTES SEGÚN SEA EL CASO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |   |   |  |   |                 |               |  |
|                 |       |          | MANTENIMIENTO CORRECTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |   |   |  |   |                 |               |  |
|                 |       |          | MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BOTONERA DE CONTROL, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLC, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TABLERO DE CONTROL, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MOTOR 10HP/220 TRIFÁSICO LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MOTOR 10HP/220 TRIFÁSICO LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TRANSMISIÓN LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO TRANSMISIÓN LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TÓMBOLA DE LAVADO, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A CHUMACERA DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A CHUMACERA DE CARGA LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A FLECHA DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A FLECHA DE CARGA LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLATO DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLATO DE CARGA LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BANDAS DE TRANSMISIÓN LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BANDAS DE TRANSMISIÓN LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BUJES PRELUBRICADOS LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BUJES PRELUBRICADOS LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLEA DE LAVADO LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAVADO LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLEA DE TRANSMISIÓN LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLEA DE TRANSMISIÓN LADO B, AJUSTE Y BALANCEO DE TÓMBOLA. | SERVICIO | 1 | 1 |  | X | \$ 256,450.00   | \$ 256,450.00 |  |
|                 |       |          | 2DO MANTENIMIENTO PREVENTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |   |   |  |   |                 |               |  |
|                 |       |          | LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN A PISTON DEL DESAGÜE, LUBRICACIÓN DE BALEROS DE LA CANASTA, AJUSTE Y ALINEACION DE JUEGO DE BANDAS DE TRACCIÓN Y POLEAS DE LOS MOTORES, ASI COMO LA ALINEACIÓN DE ESTOS, LIMPIEZA Y REAPRIETE DE TERMINALES DEL SISTEMA ELECTRIC, REVISIÓN DE AMPERAJES Y CALIBRACIÓN DE GUARDAMOTORES, REVISIÓN DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD Y EN SU CASO CAMBIO FISICO, REVISIÓN Y EN SU CASO REPARACIÓN DE LA CAJA DE DOSIFICADORES, NIVELACIÓN Y AJUSTE DEL GRUPO FLOTANTE DE AMORTIGUACION, AJUSTE DEL EMBRAGUE MAGNETICO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | SERVICIO | 1 | 1 |  | X | \$ 80,500.00    | \$ 80,500.00  |  |
| SAN LUIS POTOSI | HGZ 2 | 35700001 | HJ. SUMINISTRO DE MANO DE OBRA, REFACCIONES NUEVAS Y MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR A EQUIPO LAVADORA MARCA: MARNAL CON CAPACIDAD DE 105 KG QUE INCLUYE REHABILITACION Y/O RENOVACION DE PARTES Y/O COMPONENTES SEGÚN SEA EL CASO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |   |   |  |   |                 |               |  |
|                 |       |          | MANTENIMIENTO CORRECTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |   |   |  |   |                 |               |  |
|                 |       |          | MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BOTONERA DE CONTROL, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLC, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TABLERO DE CONTROL, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MOTOR 10HP/220 TRIFÁSICO LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MOTOR 10HP/220 TRIFÁSICO LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TRANSMISIÓN LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO TRANSMISIÓN LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TÓMBOLA DE LAVADO, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A CHUMACERA DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A CHUMACERA DE CARGA LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A FLECHA DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A FLECHA DE CARGA LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLATO DE CARGA LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLATO DE CARGA LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BANDAS DE TRANSMISIÓN LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BANDAS DE TRANSMISIÓN LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BUJES PRELUBRICADOS LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BUJES PRELUBRICADOS LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLEA DE LAVADO LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAVADO LADO B, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLEA DE TRANSMISIÓN LADO A, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A POLEA DE TRANSMISIÓN LADO B, AJUSTE Y BALANCEO DE TÓMBOLA. | SERVICIO | 1 | 1 |  | X | \$ 173,305.00   | \$ 173,305.00 |  |
|                 |       |          | 2DO MANTENIMIENTO PREVENTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |   |   |  |   |                 |               |  |
|                 |       |          | LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO, LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN A PISTON DEL DESAGÜE, LUBRICACIÓN DE BALEROS DE LA CANASTA, AJUSTE Y ALINEACION DE JUEGO DE BANDAS DE TRACCIÓN Y POLEAS DE LOS MOTORES, ASI COMO LA ALINEACIÓN DE ESTOS, LIMPIEZA Y REAPRIETE DE TERMINALES DEL SISTEMA ELECTRIC, REVISIÓN DE AMPERAJES Y CALIBRACIÓN DE GUARDAMOTORES, REVISIÓN DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD Y EN SU CASO CAMBIO FISICO, REVISIÓN Y EN SU CASO REPARACIÓN DE LA CAJA DE DOSIFICADORES, NIVELACIÓN Y AJUSTE DEL GRUPO FLOTANTE DE AMORTIGUACION, AJUSTE DEL EMBRAGUE MAGNETICO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | SERVICIO | 1 | 1 |  | X | \$ 55,625.00    | \$ 55,625.00  |  |
| SUB TOTAL 2     |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |   |   |  |   | \$ 2,640,880.00 |               |  |
| SUBTOTAL 1 Y 2  |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |   |   |  |   | \$ 6,411,130.00 |               |  |
| I.V.A.          |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |   |   |  |   | \$ 1,025,780.80 |               |  |
| TOTAL           |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |   |   |  |   | \$ 7,436,910.80 |               |  |

PRECIO CON LETRA PROPUESTA FINAL: SIETE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS DIEZ 80/100 MN

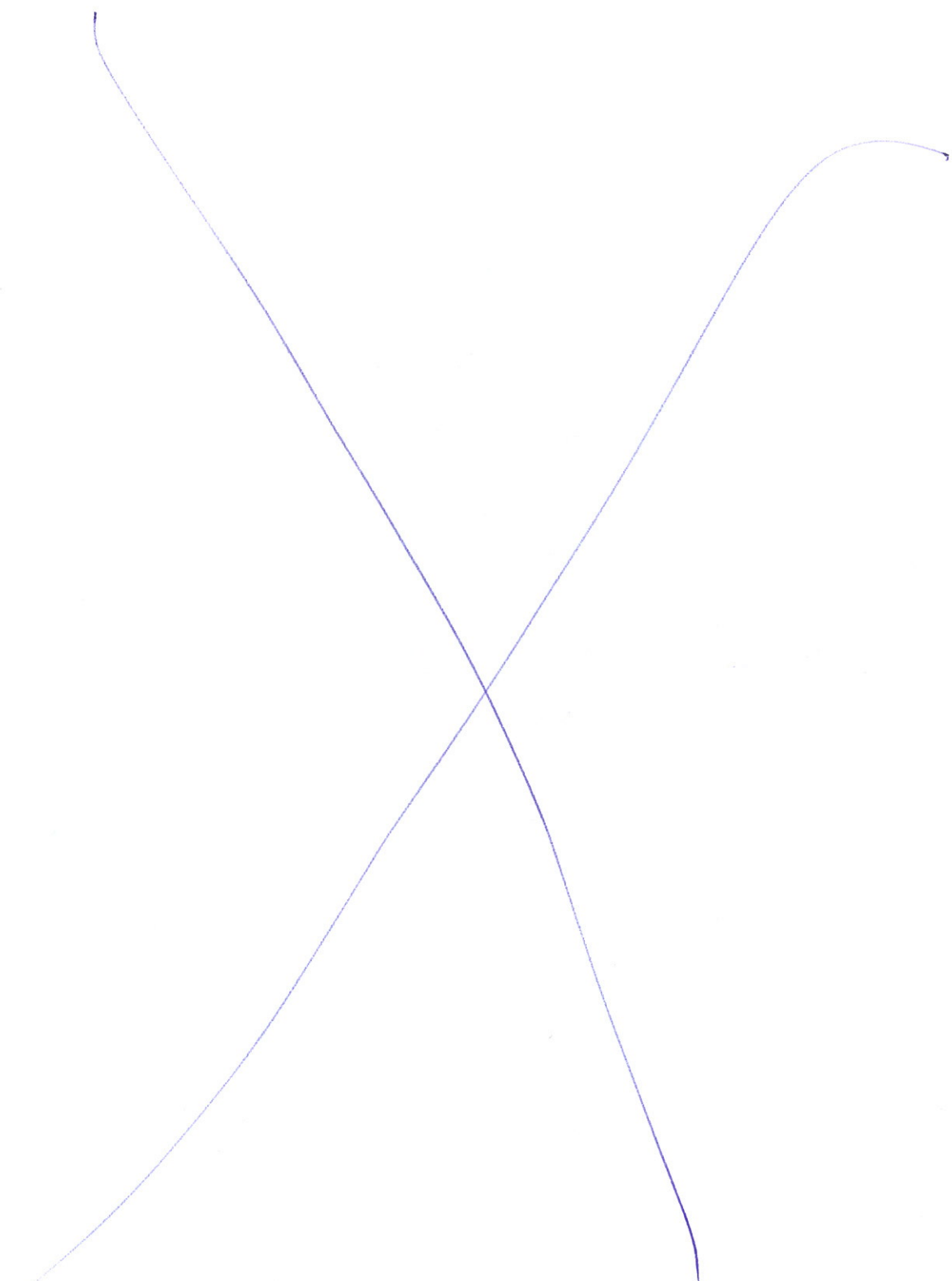
DE ACUERDO CON LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL No-LA-50-GYR-050GYR023-N-72-2025 PARA LA CONTRATACION PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECIVO DE LAVADORAS Y SECADORAS INCLUYENDO TODAS LAS REFACCIONES ORIGINALES DE LOS HOSPITALES GENERALES DE ZONA CON MEDICINA FAMILIAR No. 1 y 2 DEL ORGANO DE OPERACIÓN ADMISNITRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL DE SAN LUIS POTOSÍ, DEL REGIMEN ORDINARIO EJERCICIO 2025

ESTADO DE MEXICO, A 30 DEABRIL DEL 2025.

Atentamente

  
LUIS MIGUEL JARAMILLO JIMENEZ.  
PERSONA FISICA.





ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SAN LUIS POTOSÍ  
Jefatura de Servicios Administrativos  
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento  
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Oficina de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL  
NUMERO DE PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN LA-50-GYR-050GYR023-N-72-2025  
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAVADORAS Y SECADORAS

LISTA DE ASISTENCIA APERTURA DE PROPOSICIONES

Soledad de Graciano Sánchez, S.L.P., 30 de abril de 2025, 11:00 Horas

| SERVIDORES PÚBLICOS |                                                                                                                                | FIRMA |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Nº.                 | NOMBRE<br>CARGO / ÁREA                                                                                                         |       |
| 1                   | MTRA. MARISOL MIER CASTILLO<br>TITULAR DE LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO                                     |       |
| 2                   | L.A.J. BULMARO SEGURA FLORES<br>JEFE DE LA OFICINA DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS                        |       |
| 3                   | LIC. MIGUEL ANGEL LARA HERNANDEZ<br>SUPERVISOR DE PROYECTOS E2<br>OFICINA DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS |       |
| 4                   | LIC. JULIO CESAR ROMERO FERRE<br>REPRESENTANTE DE LA JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS                                           |       |
| 5                   |                                                                                                                                |       |
| 6                   |                                                                                                                                |       |



