

CONVOCATORIA DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

No. DE PROCEDIMIENTO EN COMPRANET:

LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023

REFERENTE AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTORES Y BOMBAS, A REALIZAR EN DIFERENTES UNIDADES DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL NUEVO LEÓN PARA EL PERÍODO DEL 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2023.

INDICE

VI.1	Declaración en la que manifieste, bajo protesta de decir verdad, que la persona física o moral que representa es de nacionalidad mexicana. FORMATO 01
VI.2	Escrito en el que expresen su interés en participar. FORMATO 02
VI.3	Escrito bajo protesta de decir verdad que deberán presentar las personas para intervenir en el acto de Presentación y Apertura de Proposiciones FORMATO 03
VI.4	Para acreditar su existencia legal y la personalidad jurídica de su representante FORMATO 04
VI.5	Escrito bajo protesta de decir verdad, en los términos del FORMATO 05 de no ubicarse en los supuestos establecidos en los artículos 50 y 60 de "La Ley".
VI.6	Declaración de integridad FORMATO 06
VI.7	PROPUESTA ECONÓMICA. FORMATO 07
VI.8	El licitante que pertenezca al sector de micro, pequeñas y medianas empresas nacionales podrá acceder a la preferencia. Para lo cual, como parte de su proposición, deberá presentar el FORMATO 08
VI.9	IDENTIFICACIÓN OFICIAL
VI.10	Documento en el que conste el acuse de recepción de solicitud de opinión ante el Servicio de Administración Tributaria (SAT)
VI.11	Documento en el que conste el acuse de recepción de solicitud de opinión ante el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS)
VI.12	Documento en el que conste el acuse de recepción de solicitud de la constancia de situación fiscal (INFONAVIT)
VI.13	Propuesta Técnica ANEXO 01
VI.15	Constancia de recepción de documentos que el licitante entrega a la Convocante en el acto de presentación y apertura de proposiciones Formato 10
VI.16	Constancia de Visita al Lugar de los Trabajos y/o Prestación del Servicio Formato 11
IV.1.A	Conforme al Anexo Técnico
IV.2	Propuesta económica FORMATO 07

0000001

VI.1 FORMATO 01

0000002

FORMATO 01

MANIFESTACIÓN DE QUE EL LICITANTE ES DE NACIONALIDAD MEXICANA
CONVOCATORIA DE LICITACION PÚBLICA NACIONAL
No. EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023

MONTERREY, N.L. A 29 DE DICIEMBRE DE 2023.

Instituto Mexicano del Seguro Social
P R E S E N T E

Me refiero al procedimiento LA-050GYR979-N-160-2023, referente al "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Equipos Electromecánicos para el Sistema y Generación de Aire Acondicionado (Mantenimiento de Invierno) a realizarse en Unidades Médicas, Administrativas y de Servicios del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Nuevo León, para el Ejercicio 2024 Aire Acondicionado. Motores, Bombas, Motobombas, Motores reductores y Motoventiladores", en el que mi representada, la empresa TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S.A. DE C.V. participa; manifiesto bajo protesta de decir verdad que es de nacionalidad mexicana.

POR EL LICITANTE


TALLER ELECTRICO GONZALEZ, SA DE CV
ING. RAMIRO NICOLAS GONZALEZ MORALES

0000003

VI.2 FORMATO 02

2

0000004

F O R M A T O 0 2

INTERÉS EN PARTICIPAR
CONVOCATORIA DE LICITACION PÚBLICA NACIONAL
No. EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023

MONTERREY, N.L. A 29 DE DICIEMBRE DEL 2023.

ING. RAMIRO NICOLAS GONZALEZ MORALES, manifiesto con fundamento en el artículo 33 Bis. de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (LAASSP) y 45 tercero y cuarto párrafos del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (RLAASSP), que tengo interés en participar en el procedimiento número LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023 convocado por EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL para lo cual con fundamento en el artículo 48 fracción V del (RLAASSP), señalo a usted los siguiente:

Registro Federal de Contribuyentes: TEG-761018-211.

Domicilio (calle y número): CALLE AV. COLON No. 2648.

Colonia: FRACC. ACERO. Demarcación o Municipio: MONTERREY.

Código postal: 64580. Entidad Federativa: NUEVO LEON.

Teléfonos: 8119380039.

Correo Electrónico: rcobarrubias@tegsamty.com

Para llenado exclusivo de personas morales.

Descripción del objeto social: COMPRA, VENTA Y REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS, TRANSFORMADORES, MATERIAL ELECTRICO Y TODO LO RELACIONADO AL RAMO.

No. de escritura pública en la que consta su acta constitutiva: Escritura Pública No. 7432 de fecha 24 de enero de 1989, otorgada ante la Fe del Licenciado VICTOR MANUEL GARZA SALINAS de la Notaría No. 67, de la Ciudad de MONTERREY, la cual quedó debidamente inscrita en el Registro Público de Comercio de la Ciudad.

Reformas al acta constitutiva: Escritura Pública No. 20582, de fecha 02 de JULIO de 2014, otorgada ante la fe del Titular de la Notaría Pública No. 03, de la Ciudad de MONTERREY, Licenciado EMILIO CARDENAS ESTRADA y manifiesta que las mismas no le han sido revocadas, modificadas o limitadas en forma alguna.

Relación de accionistas:

RELACIÓN DE SOCIOS O ACCIONISTAS.			
Apellido paterno:	Apellido materno:	Nombre(s):	R.F.C.
MORALES	IBARRA	NORE	MOIN-
GONZALEZ	MORALES	RAMIRO NICOLAS	GOMR630315NF4
BENAVIDES	GONZALEZ	SANJUANA	BEGS-

Para llenado de personas morales y, en su caso, personas físicas.

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580

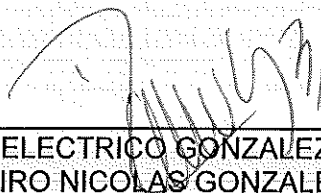
0000005

Nombre del apoderado o representante: ING. RAMIRO NICOLAS GONZALEZ MORALES.

Datos del documento mediante el cual acredita su personalidad y facultades: Escritura Pública No. 20582, de fecha 02 de JULIO de 2014, otorgada ante la fe del Titular de la Notaría Pública No. 03, de la Ciudad de MONTERREY, Licenciado EMILIO CARDENAS ESTRADA y manifiesta que las mismas no le han sido revocadas, modificadas o limitadas en forma alguna.

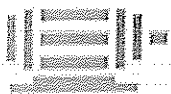
Bajo protesta de decir verdad refiero, que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados, así como, que cuento con facultades suficientes para participar en la junta de aclaraciones del procedimiento número LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023, convocado por INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL.

POR EL LICITANTE



TALLER ELECTRICO GONZALEZ, SA DE CV
ING. RAMIRO NICOLAS GONZALEZ MORALES

0000006



TEGSA
Taller Eléctrico González S.A de C.V.



VI.3 FORMATO 03

2

0000007

F O R M A T O 0 3

ESCRITO QUE DEBERÁN PRESENTAR LAS PERSONAS PARA INTERVENIR EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS PARA DAR CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 29, FRACCIÓN VI DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO

CONVOCATORIA DE LICITACION PÚBLICA NACIONAL
No. EN COMPRANET: LA- LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023

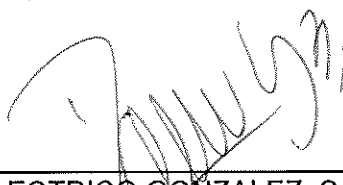
MONTERREY, N.L. A 29 DE DICIEMBRE DE 2023.

Instituto Mexicano del Seguro Social
P R E S E N T E

Me refiero a la Convocatoria de licitación Pública Nacional No. LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023 en cuyo acto de Presentación y Apertura de Propositiones Técnicas y Económicas mi representada, TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S.A. DE C.V. tiene interés en participar.

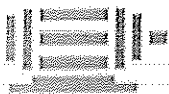
Sobre el particular, y en los términos de lo previsto en el artículo 29 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público manifiesto bajo protesta de decir verdad, que cuento con facultades suficientes para comprometerme por mí o por mi representada, sin que resulte necesario acreditar mi personalidad jurídica.

POR EL LICITANTE



TALLER ELECTRICO GONZALEZ, SA DE CV
ING. RAMIRO NICOLAS GONZALEZ MORALES

0000008



TEGSA
Taller Eléctrico González S.A de C.V.



VI.4 FORMATO 04

2

0000009

F O R M A T O 0 4

INFORMACIÓN PARA ACREDITAR LA EXISTENCIA Y PERSONALIDAD DEL LICITANTE CONVOCATORIA DE LICITACION PÚBLICA NACIONAL

No. EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023

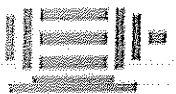
Instituto Mexicano del Seguro Social
P R E S E N T E

Yo, ING. RAMIRO NICOLAS GONZALEZ MORALES, manifiesto BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados y que cuento con facultades suficientes para suscribir la proposición de la presente Licitación Pública Nacional (y en su caso firma del contrato), a nombre y representación de TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S.A. DE C.V.

Clave del Registro Federal de Contribuyentes:	TEG-761018-211	
Domicilio. - Calle y Número:	CALLE AV.COLON No.2648.	
Colonia: FRACC. ACERO	Alcaldía o Municipio: MONTERREY	
Código Postal: 64580	Entidad Federativa: NUEVO LEON	
Teléfono(s) (opcional): 8119380039	Fax (opcional):	
Correo electrónico (opcional): rcobarrubias@tegsamty.com		
No. de la escritura pública en la que consta su acta constitutiva: 7432	Fecha: 24 de enero de 1989	
Nombre, número y circunscripción del Notario Público ó Fedatario que las protocolizó: Licenciado Víctor Manuel Garza Salinas de la Notaría No. 67		
No. de la escritura pública en la que constan Reformas o modificaciones al acta constitutiva: 20582	Fecha: 02 de JULIO de 2014	
Nombre, número y circunscripción del Notario Público ó Fedatario que las protocolizó: Notaría Pública No. 03, de la Ciudad de MONTERREY, Licenciado EMILIO CARDENAS ESTRAD		
Relación de Socios: Apellido Paterno: MORALES GONZALEZ BENAVIDES	Apellido Materno: IBARRA MORALES GONZALEZ	Nombre(s) NORE RAMIRO NICOLAS SANJUANA

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
 MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580

0000010



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A de C.V.



Descripción del objeto social (para personas físicas: actividad comercial o profesional):

COMPRA, VENTA Y REPARACION DE MOTORES
ELECTRICOS, TRANSFORMADORES, MATERIAL
ELECTRICO Y TODO LO RELACIONADO AL RAMO.

Nombre y domicilio del apoderado o representante: RAMIRO NICOLAS GONZALEZ MORALES, AV. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO, MONTERREY, NUEVO LEON, CP 64580.

Escritura Pública No. 20582, de fecha 02 de JULIO de 2014, otorgada ante la fe del Titular de la Notaría Pública No. 03, de la Ciudad de MONTERREY, Licenciado EMILIO CARDENAS ESTRADA

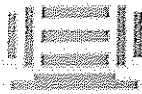
Registro Patronal: D50-16425-10-4

POR EL LICITANTE

TALLER ELECTRICO GONZALEZ, SA DE CV
ING. RAMIRO NICOLAS GONZALEZ MORALES

0000011

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580



TEGSA

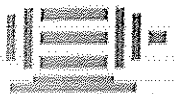
Telcel Eléctrico González S.A de C.V.



VI.5 FORMATO 05

0000012

~



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A. de C.V.



F O R M A T O 0 5

**DECLARACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE NO ENCONTRARSE EN
ALGUNO DE LOS SUPUESTOS ESTABLECIDOS POR LOS ARTÍCULOS 50 Y 60 DE LA LEY DE
ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.
CONVOCATORIA DE LICITACION PÚBLICA NACIONAL**

No. EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023

**Instituto Mexicano del Seguro Social
P R E S E N T E**

Quien suscribe, Sr. Ramiro Nicolas González Morales en mi carácter de Apoderado General, representante legal de, Taller Eléctrico González, S. A. de C.V. lo que acredito : Escritura Pública No. 20582, de fecha 02 de JULIO de 2014, otorgada ante la fe del Titular de la Notaría Pública No. 03, de la Ciudad de MONTERREY, Licenciado EMILIO CARDENAS ESTRADA, "MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD", que mi representada, sus accionistas y asociados, no se encuentran en alguno de los supuestos establecidos por los artículos 50 y 60 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

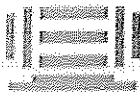
Lo anterior para los fines y efectos a que haya lugar.

POR EL LICITANTE

**TALLER ELECTRICO GONZALEZ, SA DE CV
ING. RAMIRO NICOLAS GONZALEZ MORALES**

0000013

**AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580**



TEGSA
Taller Eléctrico González S.A de C.V.



VI.6 FORMATO 06

2
0000014

F O R M A T O 0 6

DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD
CONVOCATORIA DE LICITACION PÚBLICA NACIONAL

No. EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023

MONTERREY, N.L. A 29 DE DICIEMBRE DE 2023.

Instituto Mexicano del Seguro Social
P R E S E N T E

Por este conducto, quien suscribe, Sr. **RAMIRO NICOLAS GONZALEZ MORALES**, "**DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**" que **TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S.A. DE C.V.** a quien represento, por sí mismo o a través de interpósita persona, se abstendrá de adoptar conductas para que los servidores públicos del Instituto Mexicano del Seguro Social, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

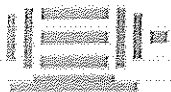
Lo anterior para los fines y efectos a que haya lugar.

POR EL LICITANTE



TALLER ELECTRICO GONZALEZ, SA DE CV
ING. RAMIRO NICOLAS GONZALEZ MORALES

00-0015



TEGSA
Taller Eléctrico González S.A de C.V.



VI.7 FORMATO 07

2

0000016

F O R M A T O 0 7

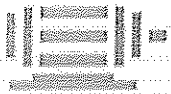
PROPUESTA ECONÓMICA

CONVOCATORIA DE LICITACION PÚBLICA NACIONAL

No. EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023

“Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Equipos Electromecánicos para el Sistema y Generación de Aire Acondicionado (Mantenimiento de Invierno) a realizarse en Unidades Médicas, Administrativas y de Servicios del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Nuevo León, para el Ejercicio 2024 Aire Acondicionado. Motores, Bombas, Motobombas, Motoresreductores y Motoventiladores”.

0000017



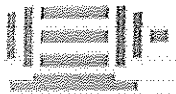
TEGSA
Taller Eléctrico González S.A de C.V.



VI.8 FORMATO 08

2

0040031



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A. de C.V.



F O R M A T O 0 8

MANIFESTACIÓN, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, DE LA ESTRATIFICACIÓN DE MICRO, PEQUEÑA O MEDIANA EMPRESA (MIPYMES)

(REQUISITO OPCIONAL)

**CONVOCATORIA DE LICITACION PÚBLICA NACIONAL
No. EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023**

_____ de _____ de _____ (1)

(2) _____

Presente.

Me refiero al procedimiento de _____ (3) No. _____ (4) en el que mi representada, la empresa _____ (5) _____, participa a través de la presente proposición.

Al respecto y de conformidad con lo dispuesto por el artículo 34 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, **MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que mi representada está constituida conforme a las leyes mexicanas, con Registro Federal de Contribuyentes _____ (6) _____, y asimismo que considerando los criterios (sector, número total de trabajadores y ventas anuales) establecidos en el Acuerdo por el que se establece la estratificación de las micro, pequeñas y medianas empresas, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 30 de junio de 2009, mi representada tiene un Tope Máximo Combinado de _____ (7) _____, con base en lo cual se estratifica como una empresa _____ (8) _____.

De igual forma, declaro que la presente manifestación la hago teniendo pleno conocimiento de que la omisión, simulación o presentación de información falsa, son infracciones previstas en los Capítulos III y IV del Título Tercero de la Ley General de Responsabilidades Administrativas, sancionables en términos de lo dispuesto por el artículo 81, de dicha Ley, y demás disposiciones aplicables.

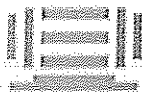
ATENTAMENTE

_____ (9) _____

NO APLICA

0000032

2



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A de C.V.

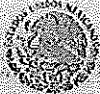


VI.9 IDENTIFICACION OFICIAL

2

0000033

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580



INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
 GONZALEZ
 MORALES
 RAMIRO NICOLAS
 DOMICILIO
 C FLORENCIA 117
 RDICIAL CHIPINQUE 66297
 SAN PEDRO GARZA GARCIA, N.L.
 FOLIO 0000035234863 AÑO DE REGISTRO 1991 02
 CLAVE DE ELECTOR GNMRRM630315191703
 CURP GOMR630315HNLRMR08
 ESTADO 19 MUNICIPIO 019
 LOCALIDAD 0001 SECCION 0410
 EMISIÓN 2013 VIGENCIA HASTA 2023

EDAD 60
 SEXO H





FIRMA



ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE
 NO ES VALIDO SI PRESENTA TACAS,
 DIFUSAS O ENMENDADURAS
 EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTIFICAR
 EL CAMBIO DE DOMICILIO EN
 LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE
 OCURRA



EDUARDO JACOBO MOLINA
 SECRETARIO EJECUTIVO DEL
 INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

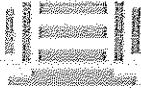


0410022416387

ELECTORES FEDERALES

LOCALES Y EXTRAJERARQUICOS

0000034



TEGSA
Taller Eléctrico González S.A de C.V.

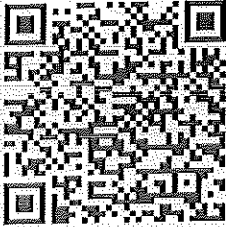


VI.10 OPINION SAT

2

00-0035

CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL

**HACIENDA**
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO**SAT**
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIATEG761018211
Registro Federal de ContribuyentesTALLER ELECTRICO GONZALEZ
Nombre, denominación o razón
socialIdCIF: 14100893482
VALIDA TU INFORMACIÓN
FISCAL

CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL

Lugar y Fecha de Emisión
**MONTERREY, NUEVO LEON A 12 DE DICIEMBRE DE
2023**

TEG761018211

Datos de Identificación del Contribuyente:

RFC:	TEG761018211
Denominación/Razón Social:	TALLER ELECTRICO GONZALEZ
Régimen Capital:	SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE
Nombre Comercial:	
Fecha inicio de operaciones:	05 DE NOVIEMBRE DE 1975
Estatus en el padrón:	ACTIVO
Fecha de último cambio de estado:	05 DE NOVIEMBRE DE 1975

Datos del domicilio registrado

Código Postal: 64580	Tipo de Vialidad: AVENIDA (AV.)
Nombre de Vialidad: CRISTOBAL COLON ORIENTE	Número Exterior: 2648
Número Interior:	Nombre de la Colonia: ACERO
Nombre de la Localidad: MONTERREY	Nombre del Municipio o Demarcación Territorial: MONTERREY
Nombre de la Entidad Federativa: NUEVO LEON	Entre Calle: CALLE MARTIRES DE CHICAGO
Y Calle: CALL CANANEA	

Actividades Económicas:

Página [1] de [3]

**HACIENDA**
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO**SAT**
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

Contacto

Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, C.P. 06300, Ciudad de México.
Atención telefónica desde cualquier parte del país:
MarcaSAT 55 627 22 728 y para el exterior del país
(+52) 55 627 22 728

0000036

Orden	Actividad Económica	Porcentaje	Fecha Inicio	Fecha Fin
1	Comercio al por mayor de equipo y material eléctrico	55	15/05/2013	
2	Otras reparaciones mecánicas y eléctricas de automóviles y camiones	25	15/05/2013	
4	Reparación del sistema eléctrico de automóviles y camiones	10	15/05/2013	
3	Reparación de transmisiones de automóviles y camiones	10	15/05/2013	

Regímenes:

Régimen	Fecha Inicio	Fecha Fin
Régimen General de Ley Personas Morales	05/11/1975	

Obligaciones:

Descripción de la Obligación	Descripción Vencimiento	Fecha Inicio	Fecha Fin
Declaración Informativa anual de pagos y retenciones de servicios profesionales. Personas Morales. Impuesto Sobre la Renta	A más tardar el 15 de febrero del año siguiente	31/03/2002	
declaración informativa anual de retenciones de ISR por arrendamiento de inmuebles	A más tardar el 15 de febrero del año siguiente	31/03/2002	
Declaración informativa de IVA con la anual de ISR	Conjuntamente con la declaración anual del ejercicio.	31/03/2002	
Pago provisional mensual de ISR personas morales régimen general	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	31/03/2002	
Pago definitivo mensual de IVA.	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	31/03/2002	
Entero de retenciones mensuales de ISR por sueldos y salarios	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	31/03/2002	
Entero de retención de ISR por servicios profesionales. MENSUAL	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	31/03/2002	
Entero de retenciones de IVA Mensual	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	31/03/2002	
Entero mensual de retenciones de ISR de Ingresos por arrendamiento.	Conjuntamente con la retención por salarios o asimilados a salarios (17 de cada mes en su defecto)	31/03/2002	
Declaración anual de ISR del ejercicio Personas morales.	Dentro de los tres meses siguientes al cierre del ejercicio.	31/03/2002	
Declaración de proveedores de IVA	A más tardar el último día del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	01/09/2006	

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los Lineamientos de Protección de Datos Personales y con diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a cualquier Módulo de Servicios Tributarios y/o a través de la dirección <http://sat.gob.mx>

Contacto

Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, C.P. 06300, Ciudad de México.
Atención telefónica desde cualquier parte del país:
MarcaSAT 55 627 22 728 y para el exterior del país
(+52) 55 627 22 728

0040037

"La corrupción tiene consecuencias ¡denúnciala! Si conoces algún posible acto de corrupción o delito presenta una queja o denuncia a través de: www.sat.gob.mx, denuncias@sat.gob.mx, desde México: (55) 8852 2222, desde el extranjero: + 55 8852 2222, SAT móvil o www.gob.mx/sfp".

Cadena Original Sello: ||2023/12/12|TEG761018211|CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL|20000108888800000031||
Sello Digital: y0g6pE5HoKpeVld/PTWFMiKY1NVri1vmGb6ykhM+PIUGyfiB82H5i6ba7ZOWcSPdBN+bDa1/D1U5weE7J+qSP
PII44SWPefGrPI3l8TwNmvlAX+5Ex0|koFw3xN05V7IFzJFgnRSIXI2c6VtK2SsUX1E3Du5zfZq9aylLAXTM=



Servicio de Administración Tributaria

Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales

Folio

23NE0425100

Clave R.F.C.

TEG761018211

Nombre, Denominación o Razón social

TALLER ELECTRICO GONZALEZ SA DE CV

Estimado contribuyente

Respuesta de opinión:

En atención a su consulta sobre el Cumplimiento de Obligaciones, se le informa lo siguiente:

En los controles electrónicos institucionales del Servicio de Administración Tributaria, se observa que en el momento en que se realiza esta revisión, se encuentra al corriente en el cumplimiento de los puntos que se revisa la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales, contenidos en la Resolución Miscelánea Fiscal vigente. Por lo que se emite esta opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales, en sentido POSITIVO. La presente opinión no es una constancia del correcto entero de los impuestos declarados, para lo cual el SAT se reserva sus facultades de verificación previstas en el Código Fiscal de la Federación.

Revisión practicada el día 12 de diciembre de 2023, a las 19:26 horas

Notas

1.-Tratándose de estímulos o subsidios, tiene una vigencia de 3 meses contada a partir del día en que se emite según lo establecido en la regla 2.1.28. y 30 días naturales a partir de su emisión para trámites diferentes al señalado, de acuerdo a la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023.

2.-El procedimiento para obtener la opinión se realiza conforme a lo previsto en la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023 y de acuerdo a lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación y no constituye respuesta favorable respecto a contribuyentes que se ubican en los supuestos del artículo 69 del Código Fiscal de la Federación.

3.-La opinión del cumplimiento, se genera atendiendo a la situación fiscal del contribuyente en los siguientes sentidos: POSITIVA. - Cuando el contribuyente esté inscrito y al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los numerales 1 a 12 de la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023; NEGATIVA. - Cuando el contribuyente esté inscrito y no se encuentre al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los numerales 1 a 12 de la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023; INSCRITO SIN OBLIGACIONES. - Cuando el contribuyente está inscrito en el RFC pero no tiene obligaciones fiscales.

4.-Para estímulos o subsidios, la opinión que se genere indicando que es Inscrito SIN OBLIGACIONES fiscales, se tomará como Positiva cuando el monto del subsidio no rebase de 40 UMAS elevado al año, en caso contrario se considera como resultado Negativo.

0000039

Cadena Original

||TEG761018211|23NE0425100|12-12-2023|P||0000108888800000031||

Sello Digital

lwCRoSkSpCSQIHgN5bUI3Zc7hIX7FT/duZupUhlH19CKcJMXTPHcE7FAhZi/FLWxsiobauDeyZCN4xw3j1wlkz
mh5xonC8xj0qNCx3KkryHvxLG70awUHpbB7z9ghbQhbekeC8+i+W4lwRm361++KOGPsVsSdF528nyBUsvfmxawSgm
Nk9e1PRR3+CkmsGOcXkvKQyKIW6gXjvbm5Hr4jbyYRm4Dr19YVRz9NH4skGeu+yzqTqcXXZvQjIzWwLWQ50H/IFQ1
xNJj/wgif+F4MF0lyLWOEUaOerHhVVeRVnvaJ10aXnss2VyyuTgjeHTcRF5qKvWIFrlw==

GOBIERNO DE
MÉXICO

HACIENDA



SAT

SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

Contacto:

Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300,
Ciudad de México. Atención telefónica 01 55
627 22 728, desde Estados Unidos y Canadá
01 877 44 88 728.

Servicio de Administración Tributaria

Notas

5.-La opinión que se genere indicando que es INSCRITO SIN OBLIGACIONES fiscales, se considera Opinión Negativa para efectos de contratación de adquisiciones, arrendamientos, servicios u obra pública

6.-El procedimiento para obtener la opinión se realiza conforme a lo previsto en la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023 y de acuerdo a lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación.

Este servicio es gratuito, en el SAT nuestra misión es servirle.

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los lineamientos de protección de Datos Personales y con las diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a la Administración Desconcentrada de Servicios al Contribuyente de su preferencia y/o a través del Portal del SAT.

00-0040

Cadena Original

[|TEG76101821|23NE0425100|12-12-2023|P|]0000108888800000031|]

Sello Digital

lwCRoSksSpCSQIHgN5bIU3Zc7hIX7FT/duZupUhiH19CKcJMXTpHcE7FAhZI/FLWxslobauDeyZCN4xw3j1wlkz
mh5xonC8xj0NCx3KkryHvxLG70awUHpbB7z9gHbQhbekeC8+i+W4lwRm361++KOGPsVsSdF528nyBUsvfmxawGsGm
Nk9e1PRR3+CkmsGOcXkvKQyKtW6gXjvbm5Hr4JbypYRm4Dr19YVRz9NH4skGeu+yzqTqcXXZvQJlzwLWQ50H/IFQ1
xNJJ/VgIf+F4MF0lyLWOEUAOerHhVVerVnvaJ10aXnss2rVyymuTgjeHTcRF5/qKvWIFrlw==



GOBIERNO DE
MÉXICO

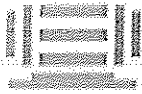
HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CREDITO PÚBLICO



SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

Contacto:

Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300,
Ciudad de México, Atención telefónica 01 55
627 22 728, desde Estados Unidos y Canadá
01 877 44 88 728.



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A de C.V.



VI.11 OPINION IMSS

2

0000041



GOBIERNO DE
MÉXICO



FECHA: 21 de diciembre de 2023

Opinión del Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en materia de Seguridad Social

Folio: 17031718999051031031480

Clave de R.F.C.: TEG761018211

Nombre, Denominación o Razón Social: TALLER ELECTRICO GONZALEZ SA DE CV

Estimado Patrón:

Respuesta de opinión:

En atención a su consulta sobre el Cumplimiento de Obligaciones, se le informa lo siguiente:

En los controles electrónicos del Instituto Mexicano del Seguro Social, se informa que derivado de la búsqueda de la información, su situación fiscal emite Opinión Positiva.

La presente opinión se realiza únicamente verificando que no existan créditos fiscales firmes a su cargo, sin que sea una constancia del correcto entero de las aportaciones de Seguridad Social, para lo cual el IMSS se reserva sus facultades de verificación previstas en la Ley del Seguro Social y el Código Fiscal de la Federación.

Revisión practicada el día 21 de diciembre de 2023.

Esta carta opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales será vigente hasta las 23:59:59 del día de la emisión de la misma.

Usted tiene registrado(s) 42 trabajador(es) activo(s) ante el IMSS.

NOTAS:

- 1.- En caso de estar inconforme y usted sea el particular que esté inscrito ante el IMSS o sea el representante legal, podrá usted promover una aclaración ante la Subdelegación que controla el (los) crédito(s) fiscales y adjuntar este documento, así como los documentos que soporten su aclaración.
- 2.- La presente opinión se emite considerando lo establecido en los incisos a) y b), del Acuerdo de fecha 27 de abril de 2022 emitido por el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social.
- 3.- Tiene una vigencia del mismo día que fue consultada, de conformidad con el Acuerdo de fecha 27 de abril de 2022 emitido por el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social.
- 4.- La opinión del cumplimiento, se genera atendiendo a la situación fiscal del patrón en los siguientes sentidos: POSITIVA.- Cuando el particular esté inscrito ante el IMSS y al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los incisos a) y b) de la regla cuarta, de conformidad con el Acuerdo de fecha 27 de abril de 2022 emitido por el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social; NEGATIVA.- Cuando el particular no esté al corriente en el cumplimiento de las obligaciones en materia de seguridad social que se consideran en los incisos a) y b) de la regla cuarta del acuerdo antes citado; SIN OPINIÓN.- Cuando no se localice en los controles electrónicos del IMSS la información suficiente para determinar el cumplimiento de las obligaciones fiscales en materia de seguridad social de los particulares.
- 5.- Se incluyen datos informativos, en su caso tales como: si el particular cuenta con algún acto de fiscalización en proceso o si cuenta con medios de defensa interpuestos en contra de acto administrativos o resoluciones emitidas por el IMSS o si cuenta con algún convenio de pago a plazos, los cuales no inciden en el sentido que se emita la opinión.

0040042



GOBIERNO DE
MÉXICO



6.- La presente opinión se emite de conformidad con lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación y del Acuerdo ACDO.SA2.HCT.270422/107.P.DIR de fecha 27 de abril de 2022 emitido por el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social.

Este servicio es gratuito.

El IMSS es el instrumento básico de Seguridad Social para todos los trabajadores y sus familias.

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del IMSS, de conformidad con los Lineamientos de Protección de Datos Personales y con las diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a la Subdelegación competente.



Cadena Original: ||Invocante: portalimssdigital|Tramite:Carta de No Adeudo Art. 32D|Fecha y Hora de emisión: 21 de Diciembre 2023 09:18:18|Folio: 17031718999051031031480|RFC: TEG761018211|Nombre o Razón Social: TALLER ELECTRICO GONZALEZ SA DE CV|CURP:|Opinion: POSITIVA|Fecha de vigencia: 21 de Diciembre 2023 23:59:59||

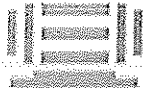
Sello digital:

yKLIRIbz3g0vezGKEw1p7DO7wweRyGNmLaXwDAODifDHOlwKRB8COIZ2BNZ0TaElKOAwDwLI5Q
SeImEowT9UYxE1JFQ1uFoyemF+fy6rl6Gg9rOevz4flqDGGIW0jYD84dOiHMy59jAGKKVBGa1Yue5
DhDJKQY6duboXwmELfW2PIGwIEh3knA7Gr53oW0Ju2fSpyUuBC0PEIIPtJOz7etlso6AkVMnkgDuqH
nirXuVUXesTnkJJFUS0tzLm33eJ7nMZrpQALruStlIN+lkwe95ko8MIAIn3wfVprAICOFNcTcR9Rn3su7I
tIBXBE1Pz1BoQP5Kt7hq83if1WueCw==

Secuencia Notarial: ac2e6ac8-8404-4fcd-a0ca-32eedf58519e

Número de Serie: 00000000000000000001

0000043



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A de C.V.



VI.12 CONSTANCIA SITUACION FISCAL (INFONAVIT)

2

0000044



Coordinación General de Recaudación Fiscal
Gerencia Senior de Recaudación y Cobranza Fiscal
Gerencia de Cobro Persuasivo, Coactivo y Garantías

Oficio: CGRF/GSRyCF/GCPCyG/0002951753/2023

Asunto: Constancia de Situación Fiscal.

Ciudad de México, a 13 de Diciembre de 2023.

RAZON SOCIAL: TALLER ELECTRICO GONZALEZ SA DE CV

NRP: D5016425104

Presente.

El Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores en su carácter de organismo fiscal autónomo, de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 30, segundo párrafo, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores, a través de la Gerencia de Cobro Persuasivo, Coactivo y Garantías perteneciente a la Gerencia Senior de Recaudación y Cobranza Fiscal, y de conformidad con lo establecido en los artículos 4 fracción VII, 5 y 11 del Reglamento Interior del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores en Materia de Facultades como Organismo Fiscal Autónomo, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 20 de Junio de 2008, modificado mediante Decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de dicho Ordenamiento, publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 31 de julio de 2017, emite la presente constancia de situación fiscal en materia de aportaciones y amortizaciones patronales frente al Infonavit, de conformidad con lo estipulado en el artículo 3 fracción IV, del referido Reglamento Interior del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores en Materia de Facultades como Organismo Fiscal Autónomo, conforme a lo siguiente:

Del análisis practicado en los sistemas de este Instituto se advierte que **TALLER ELECTRICO GONZALEZ SA DE CV**, con Número de Registro Patronal **D5016425104**, **NO se identificaron adeudos ante el Infonavit**, mismo que se encuentra al corriente en sus obligaciones que señala el artículo 29 de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores, de aportar el cinco por ciento de los salarios cubiertos a sus trabajadores y de retener y enterar los descuentos para amortizaciones de crédito, hasta el 04 bimestre 2023.

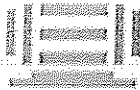
Lo anterior, sin perjuicio de que este Instituto como Organismo Fiscal Autónomo, se reserva el ejercicio de sus facultades en su carácter de Autoridad Fiscal, previstas en el Código Fiscal de la Federación y la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores en caso de que surgiera información complementaria y/o ajustes que modificaran la cuenta de los periodos revisados, al emitir la presente constancia.

Cabe mencionar, que el presente documento es de carácter meramente informativo, por lo que no constituye acto o resolución de carácter fiscal, no determina cantidad alguna a pagar, ni genera derechos.

Atentamente

Lic. Eduardo Jolly Zarazua
Gerente de Cobro Persuasivo, Coactivo y Garantías





TEGSA

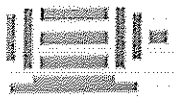
Taller Eléctrico González S.A de C.V.



VI.13 ANEXO 01

2

00-0046



TEGSA
Taller Eléctrico González S.A. de C.V.



CAPACIDAD TECNICA

0000047

2



REGISTRARS DE MEXICO

El Sistema de Gestión de

Taller Eléctrico González, S.A. de C.V.

Reforma # 2725 Ote., Fraccionamiento Acero, Monterrey, Nuevo León, C.P. 64000, México
Av. Colón # 2648 Ote., Fraccionamiento Acero, Monterrey, Nuevo León, C. P. 64580, México

Se declara por este medio que está
en conformidad con el estándar internacional:

ISO 9001:2015
(NMX-CC-9001-IMNC-2015)

Este registro incluye dos sitios y el siguiente alcance de certificación:

“Reparación y Mantenimiento de Motores Eléctricos Industriales”

Certificado de Registro No. **R23-0004**
Vigencia desde: **Marzo 21, 2023**
Vigencia hasta: **Marzo 20, 2026**
Emisión Primera: **Marzo 21, 2020**

Este certificado es válido siempre que la
organización mantenga en operación y en
condiciones satisfactorias su Sistema de
Gestión de la Calidad y que cumpla con las
Regulaciones establecidas.

0000048

Autorizado por

Brenda Sandoval, Presidente



RB Registrars de México S.A. de C.V.
Av. Lázaro Cárdenas 2321 Poniente Piso 3,
Residencial San Agustín,
San Pedro Garza García
Nuevo León, México
C.P. 66260
Tel. +52 (81) 10017083



D-04 Rev. 01
Página 1 of 1



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL
NUEVO LEÓN
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES
LICITACION PÚBLICA No. LA-050GYR048-E10-2021
CONTRATO No. C1M0147

CONTRATO ABIERTO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS, DIVIDIDO EN 7 PAQUETES, A REALIZARSE EN UNIDADES MÉDICAS, ADMINISTRATIVAS Y DE SERVICIOS DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL NUEVO LEÓN, DEL 01 DE ABRIL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021, PAQUETE IV, MANTENIMIENTO A 230 MOTORES ELÉCTRICOS Y BOMBAS DE AGUA INSTALADOS 43 UNIDADES, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL QUE EN LO SUCESIVO SE DENOMINARÁ "EL INSTITUTO", REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR LA DRA. KARLA GUADALUPE LÓPEZ LÓPEZ, EN SU CARÁCTER DE TITULAR DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL NUEVO LEÓN Y APODERADA GENERAL PARA PLEITOS Y COBRANZA, ACTOS DE ADMINISTRACIÓN Y POR LA OTRA TALLER ELÉCTRICO GONZÁLEZ, S. A. DE C.V., EN ADELANTE "EL PROVEEDOR", REPRESENTADO POR EL ING. RAMIRO NICOLAS GONZALEZ MORALES, EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DECLARACIONES

1. "EL INSTITUTO", DECLARA A TRAVÉS DE SU REPRESENTANTE LEGAL QUE:

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

1.2. ESTÁ FACULTADO PARA ADQUIRIR TODA CLASE DE BIENES Y CONTRATAR SERVICIOS EN TÉRMINOS DE LA LEGISLACIÓN VIGENTE, PARA LA CONSECUCIÓN DE LOS FINES PARA LOS QUE FUE CREADO, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 251, FRACCIONES IV Y V, DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL.

1.3. SU REPRESENTANTE, LA DRA. KARLA GUADALUPE LÓPEZ LÓPEZ, SE ENCUENTRA FACULTADA PARA SUSCRIBIR EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO EN REPRESENTACIÓN DE "EL INSTITUTO" DE ACUERDO AL PODER QUE SE CONTIENE EN LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 94,989 (NOVENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE) DE FECHA 13 DE FEBRERO DEL 2020, OTORGADA ANTE LA FE DEL LIC. LUIS RICARDO DUARTE GUERRA, NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 24 (VEINTICUATRO), ACTUANDO COMO ASOCIADO EN EL PROTOCOLO DE LA NOTARÍA NÚMERO 98 (NOVENTA Y OCHO) DE LA CIUDAD DE MÉXICO DE LA QUE ES TITULAR EL LIC. GONZALO M. ORTIZ BLANCO LA CUAL FUE DEBIDAMENTE INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE ORGANIZACIÓN DESCENTRALIZADOS BAJO EL FOLIO 97-7-19022020-145037, EL 19 DE FEBRERO DE 2020.

• EL LIC. MAURICIO HUMBERTO ZEBADÚA SANTOS, TITULAR DE LA JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS, INTERVIENE EN LA FIRMA DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO POR "EL INSTITUTO"

• ING. RAÚL HORACIO DÁVILA GÓMEZ, JEFE DE OFICINA DE CONSERVACIÓN, INTERVIENE EN LA FIRMA DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO POR "EL INSTITUTO"

1.4. EL ARQ. FRANCISCO ANTONIO DE LEÓN ESTRUCH, JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES, DE "EL INSTITUTO", INTERVIENE EN LA FIRMA DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO COMO ÁREA CONTRATANTE, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 2 FRACCIÓN I DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTO Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

1.5. ING. JAIME AURELIO MARTÍNEZ HERNÁNDEZ, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.31, ING. JOSÉ RAMIRO SAN MIGUEL GUTIÉRREZ, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.9, ING. MIGUEL ÁNGEL MENDOZA DÁVILA, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.14, ING. TOMÁS CABELLO ZUÁZUA, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.08, ING. ABRAHAM MENDOZA LÓPEZ, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO. 05, ING. MARIO PÉREZ JIMÉNEZ, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO. 29, ING. NESTOR HUGO LOREDO SOTO, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.28, ING. EDUARDO LUIS RUIZ, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO. 02, ING. ROLANDO CARDONA AREVALO, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.04, ING. RUBÉN DARÍO DÍAZ MENDOZA, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.6, EL ING. RUBÉN OLIVARES SALAZAR, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.17, ING. ROBERTO RODRÍGUEZ JIMÉNEZ, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.33, ING. DANIEL ESCOBEDO BERRONES, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.67, ING. ULISES MARTAGÓN RODRÍGUEZ, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.10 Y 19, ALVARO AMARO TAMEZ GARCIA, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.11, ING. ABRAHAM RODRÍGUEZ TORRES, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.12, ING. JUAN JOSÉ GONZÁLEZ ESTRADA, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.20, ING. ABELARDO MONTOYA GARCIA, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.28, ING. ARTURO DE ANDA VALDEZ, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.18, ING. DAVID OSVALDO GONZÁLEZ CARDONA, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.7, ING. ALEJANDRO ROQUE ZAMARRIPA, JEFE DE CONSERVACIÓN DE LA ZONA NO.24, ING. LUIS

 INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
GONZALEZ
MORALES
RAMIRO NICOLAS
DOMICILIO
C FLORENCIA 117
RDCIAL CHIPINQUE 65297
SAN PEDRO GARZA GARCIA, N.L.
FOLIO 0000035234863 AÑO DE REGISTRO 1991 02
CLAVE DE ELECTOR GNMRRM630315191763
CURP GOMR630315HNLRM08
ESTADO 19 MUNICIPIO 019
LOCALIDAD 0001 SECCIÓN 0410
EMISIÓN 2013 VIGENCIA HASTA 2023

EDAD 50
SEXO H





FFMA



0410022416387

ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE
NO ES VÁLIDO SI PRESENTA TACHAS,
DIFRAS O ENMIENDAS.

EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTI-
FICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN
LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE
OCURRA



EDALBERTO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

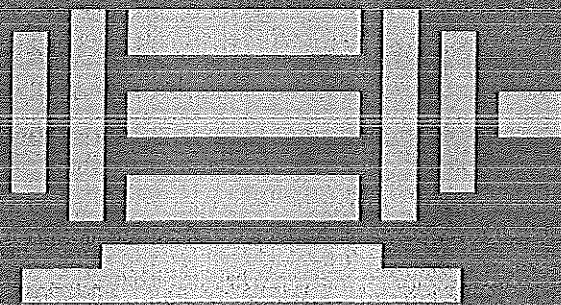




RECORDER FEDERAL

LOCALIDAD Y EXTRAJURISDICCIONALES

00-0050



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A de C.V.

EST. 1976

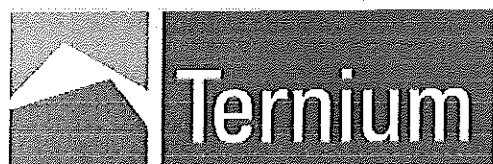
CATÁLOGO DE SERVICIOS 2021

NUESTRA GARANTÍA DE CALIDAD



**"MAS DE 45 AÑOS BRINDANDO
SOLUCIONES A MOTORES Y
EQUIPO ELÉCTRICO DE LA
INDUSTRIA"**

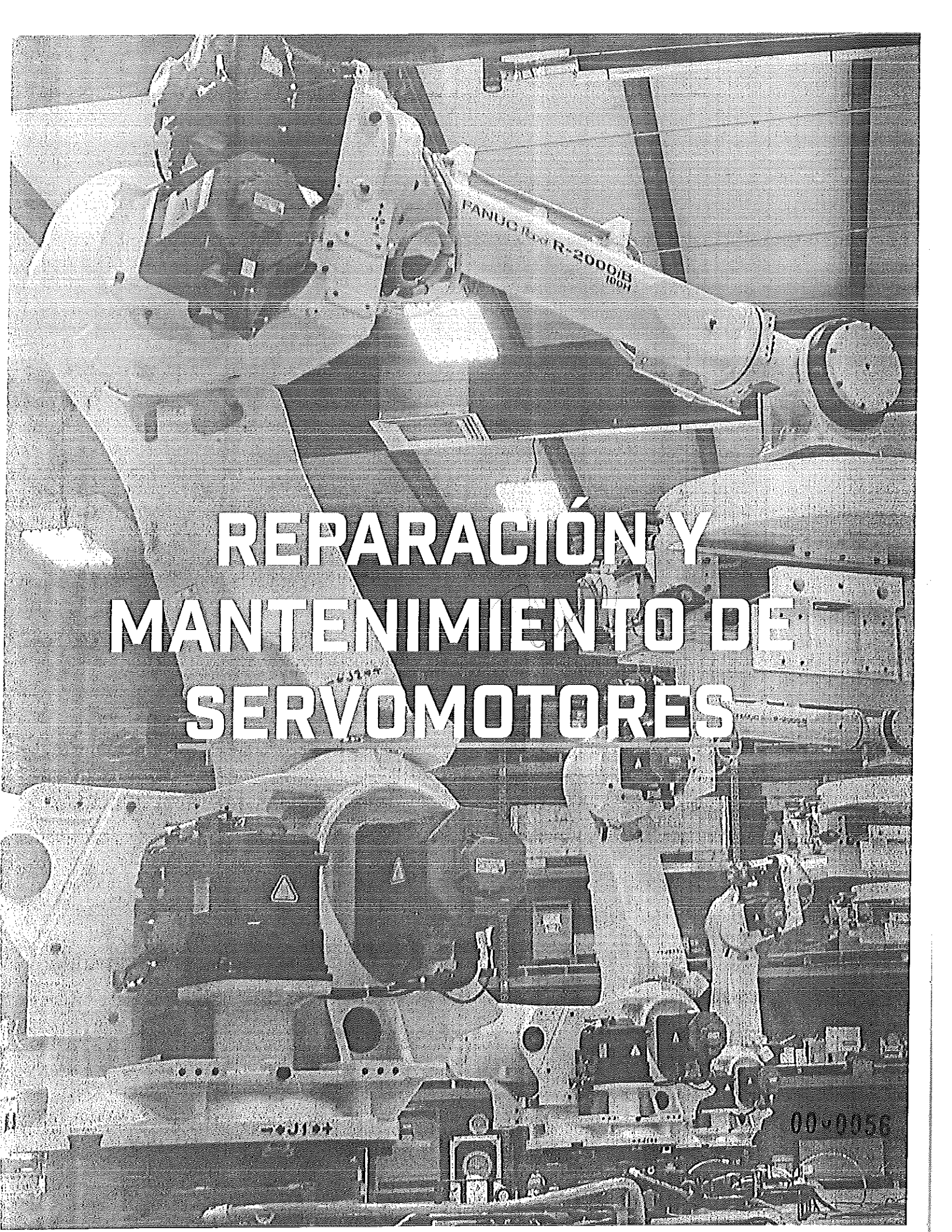
ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES



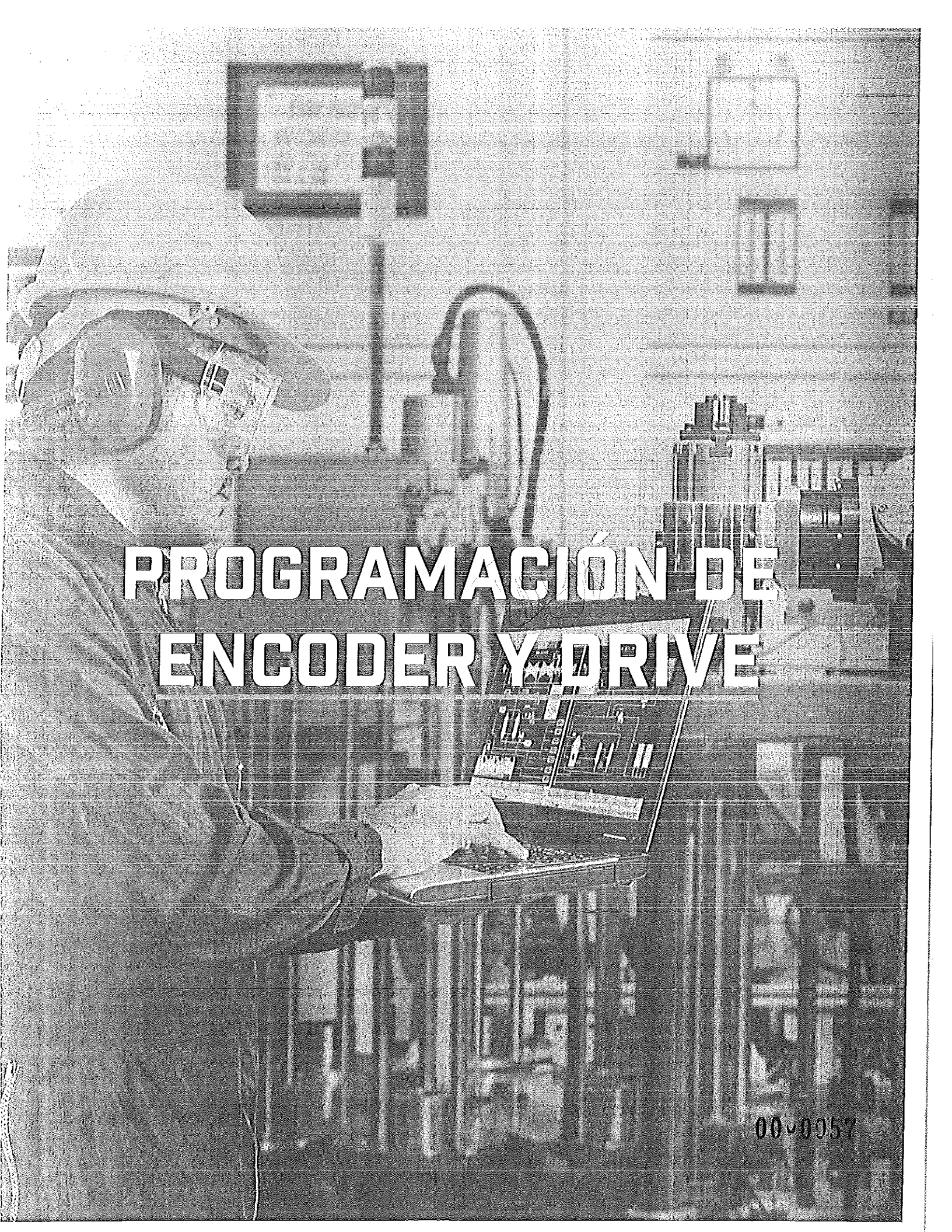
00-0054

**REPARACIÓN Y
MANTENIMIENTO
DE TODO TIPO DE
MOTORES ELÉCTRICOS**

00-0055

A black and white photograph of an industrial robotic arm, specifically a Panasonic R-2000IB model, in a factory environment. The arm is positioned diagonally across the frame, with its base and joints visible. The background shows various industrial components and structures. The text "REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SERVOMOTORES" is overlaid in large, bold, white capital letters across the center of the image. The Panasonic logo and model number "R-2000IB" are visible on the arm's body. Other markings like "63295" and "00-0056" are also present on different parts of the machinery.

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SERVOMOTORES



PROGRAMACIÓN DE ENCODER Y DRIVE

00-0957



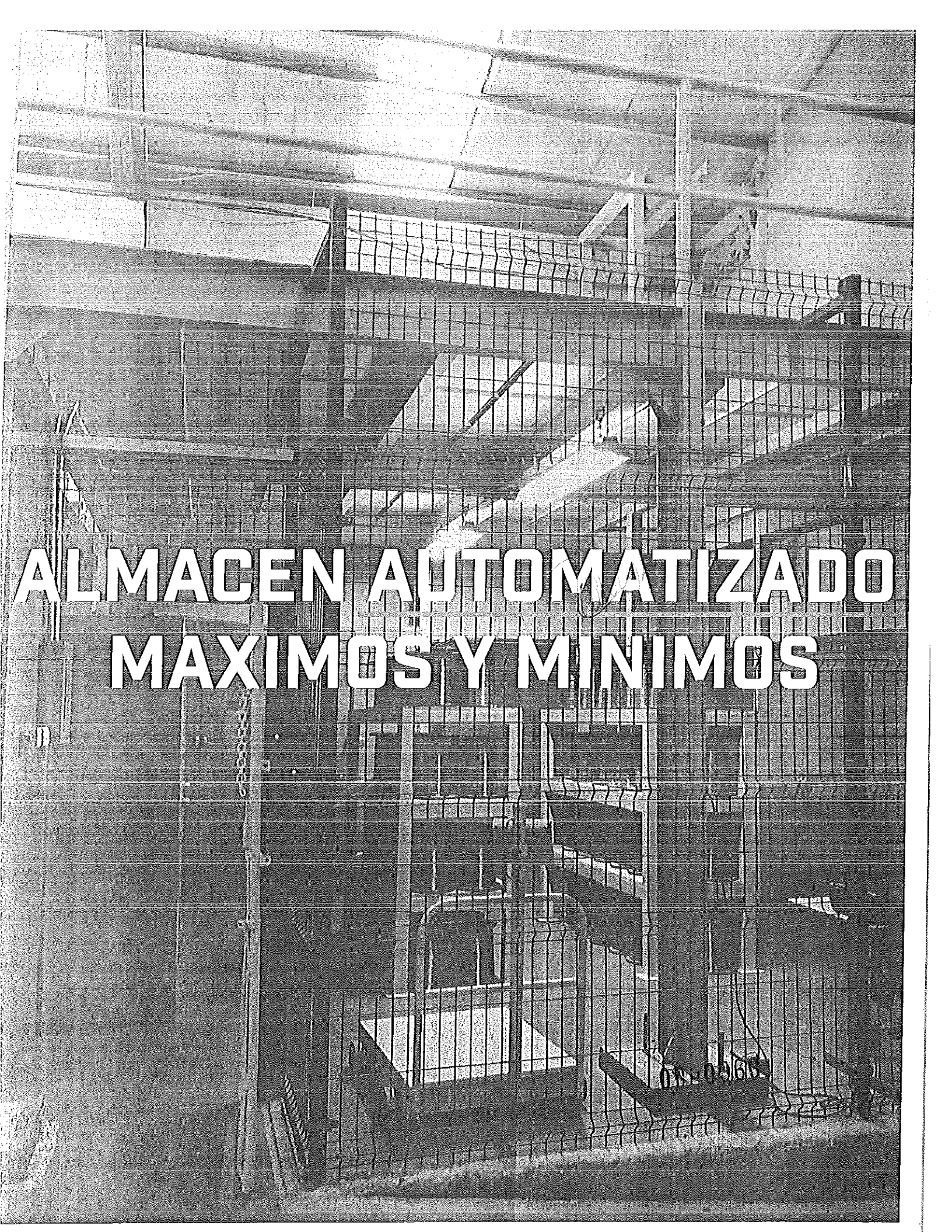
FABRICACIÓN Y MANTENIMIENTO DE BOBINAS ELÉCTRICAS

0000058



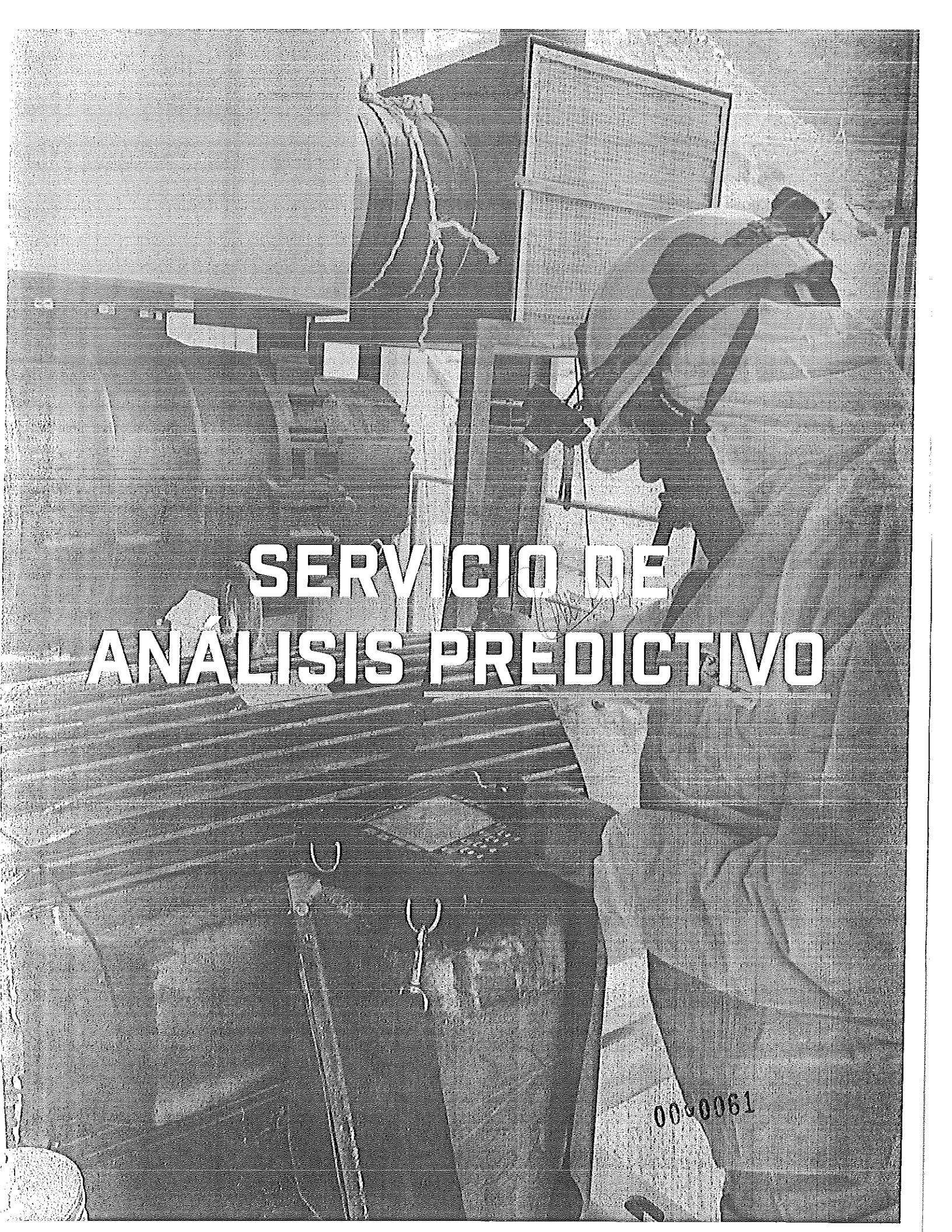
FABRICACIÓN Y REPARACIÓN DE PIEZAS MECÁNICAS

0000959



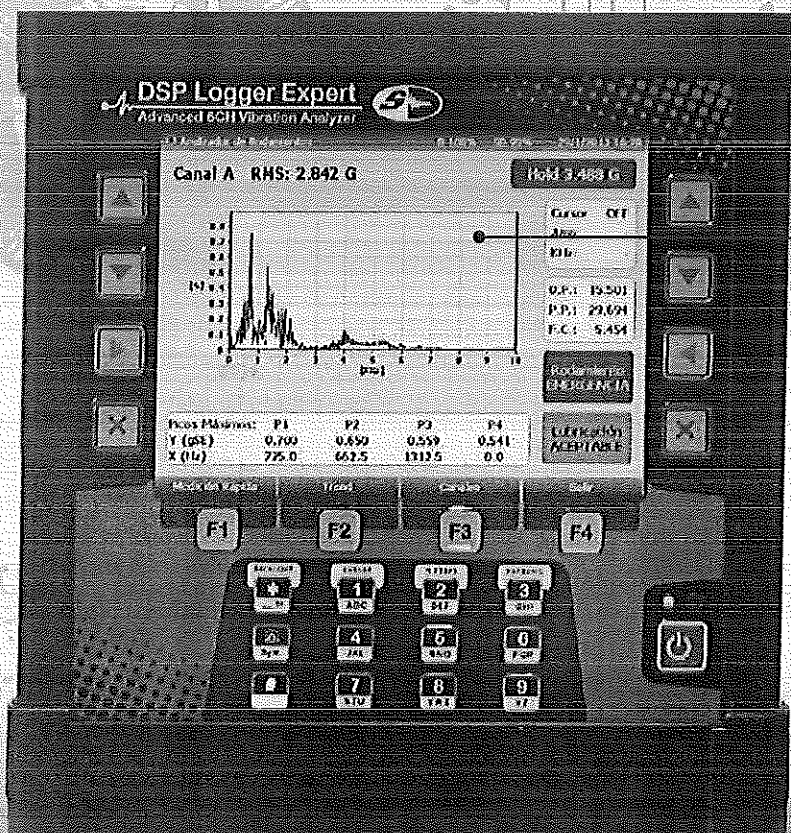
ALMACEN AUTOMATIZADO MAXIMOS Y MINIMOS

08-03-68



SERVICIO DE ANÁLISIS PREDICTIVO

0000061



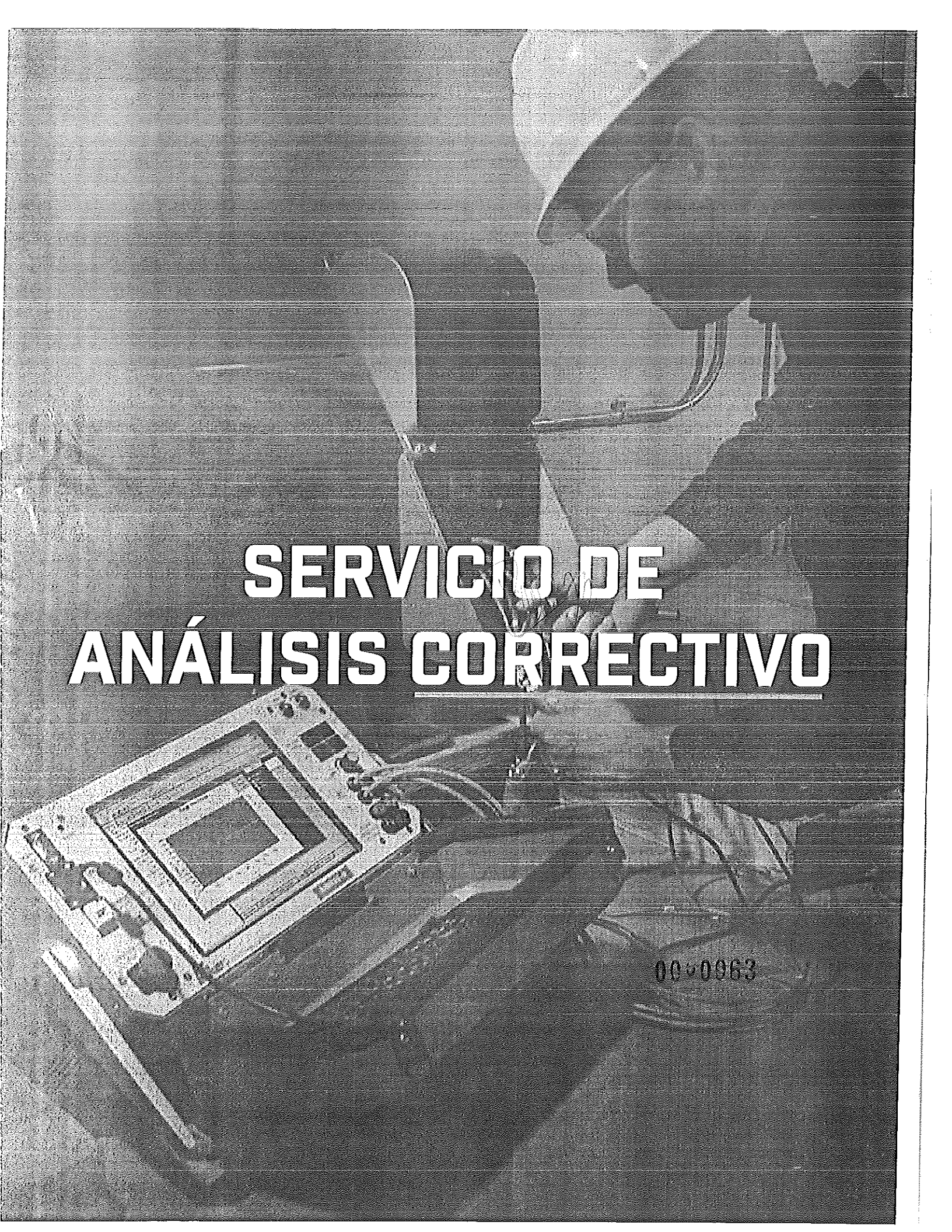
DSP Logger Expert

INVENTOR
Eduardo Thomson
Bentley & Blodgett
Atty

John Smith

0000062

- Mide y analiza las vibraciones de los rodamientos del motor
- Genera estimaciones precisas para reporte predictivo
- Estudios permiten anticipar contingencias



SERVICIO DE ANÁLISIS CORRECTIVO

0000063

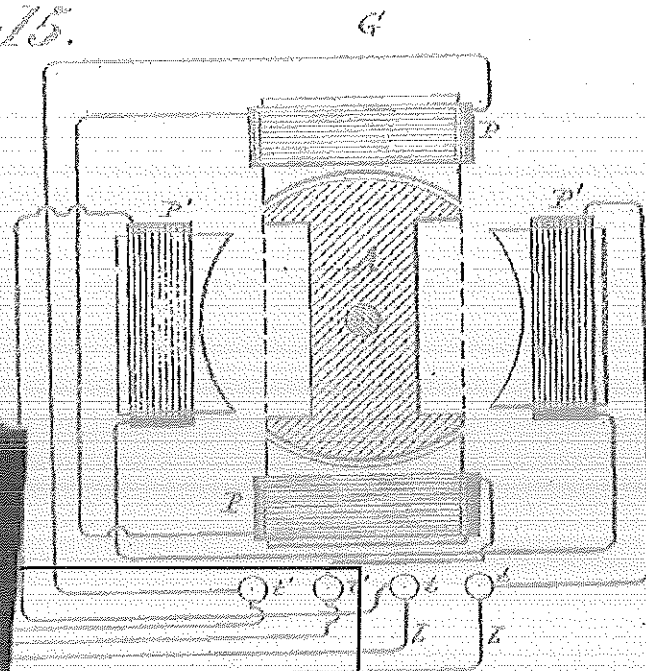
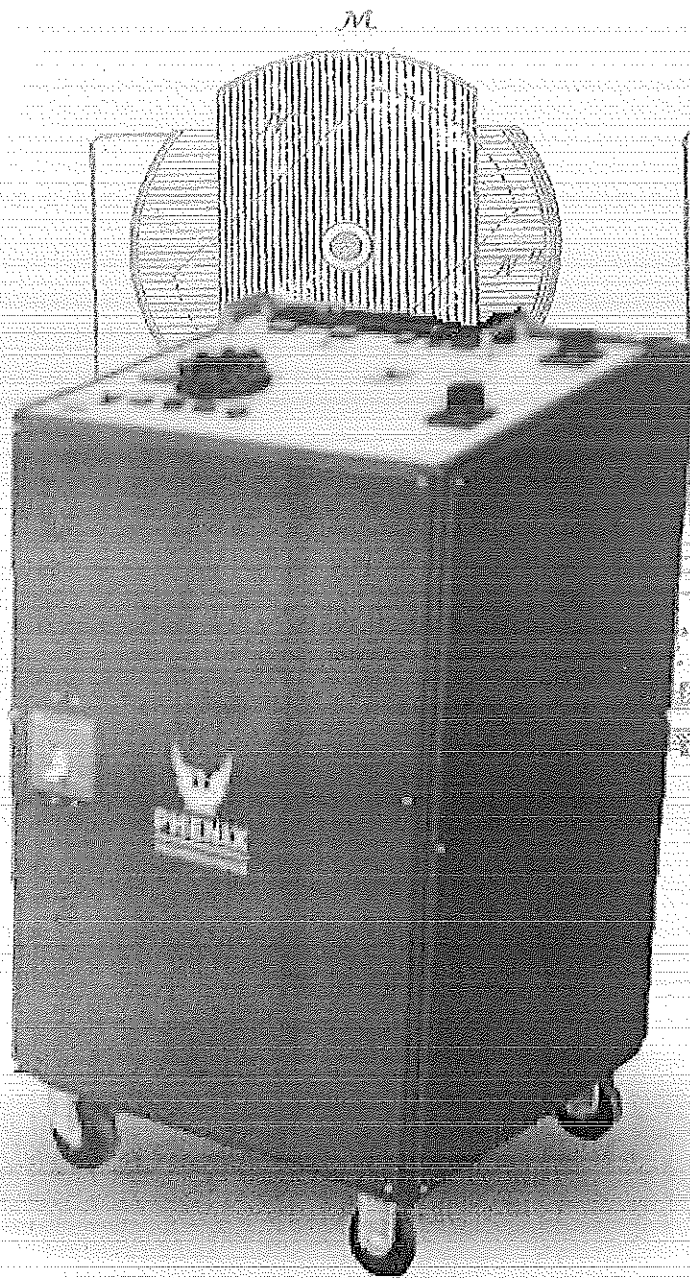
SKF Advanced Analyzer Baker AWA-IV



0000064

- Evalúa el aislamiento del motor con más de 5 tipos de corriente
- Genera tablas y gráficos con la información interpretada
- Prueba resistencia de embobinado

Fig. 15.



INVENTOR.

Nikola Tesla.

General Electric & Co.

Phenix Coreless Tester CL10

Handwritten signature

00-0065

- Induce una corriente tipo sinusoidal que da la maxima precisión
- Determina el estado del núcleo de la laminación del motor
- Genera gráficos e indicadores de datos críticos

(No Model.)

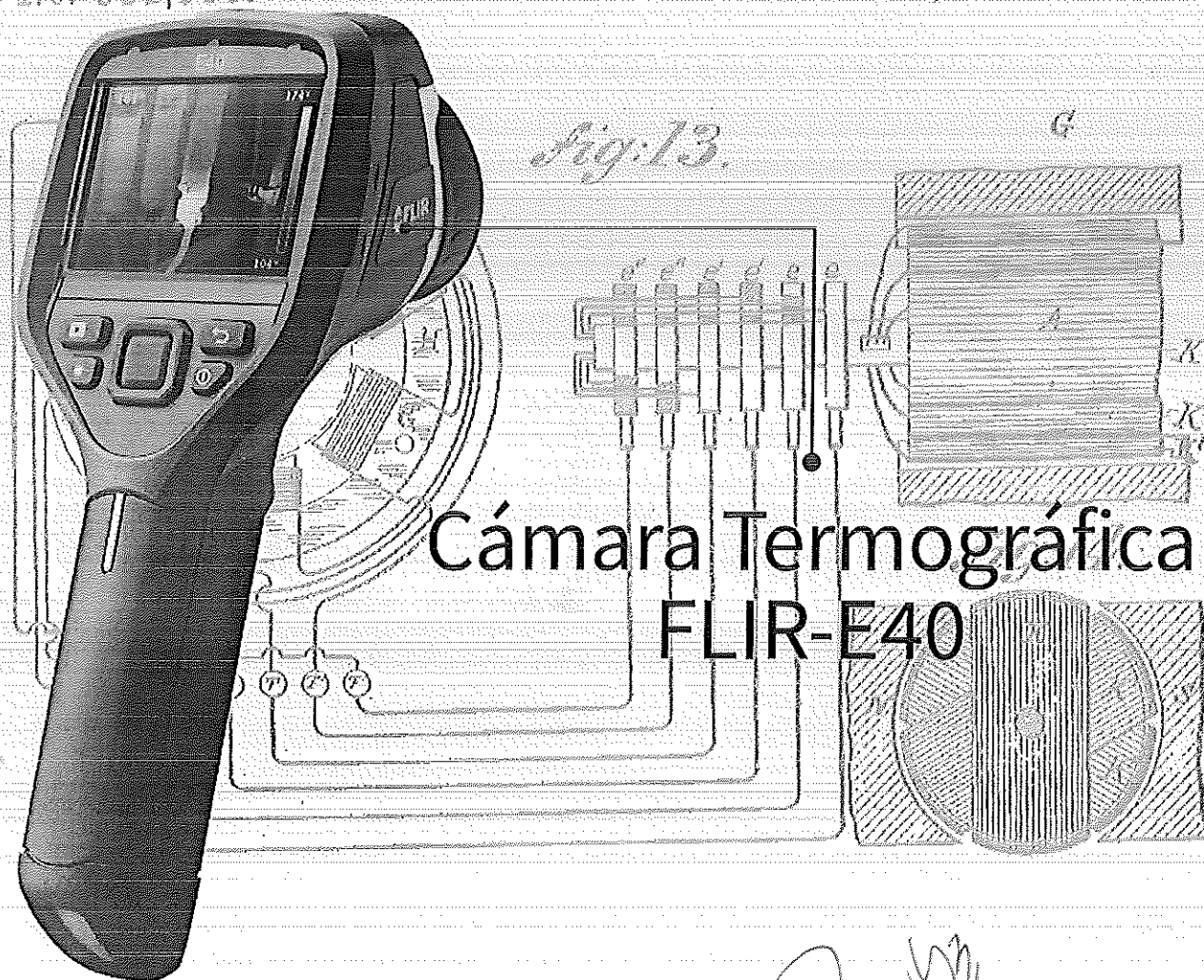
4 Sheets—Sheet 3.

N. TESLA.

ELECTRO MAGNETIC MOTOR.

No. 381,968.

Patented May 1, 1888.



Handwritten signature

00-0066

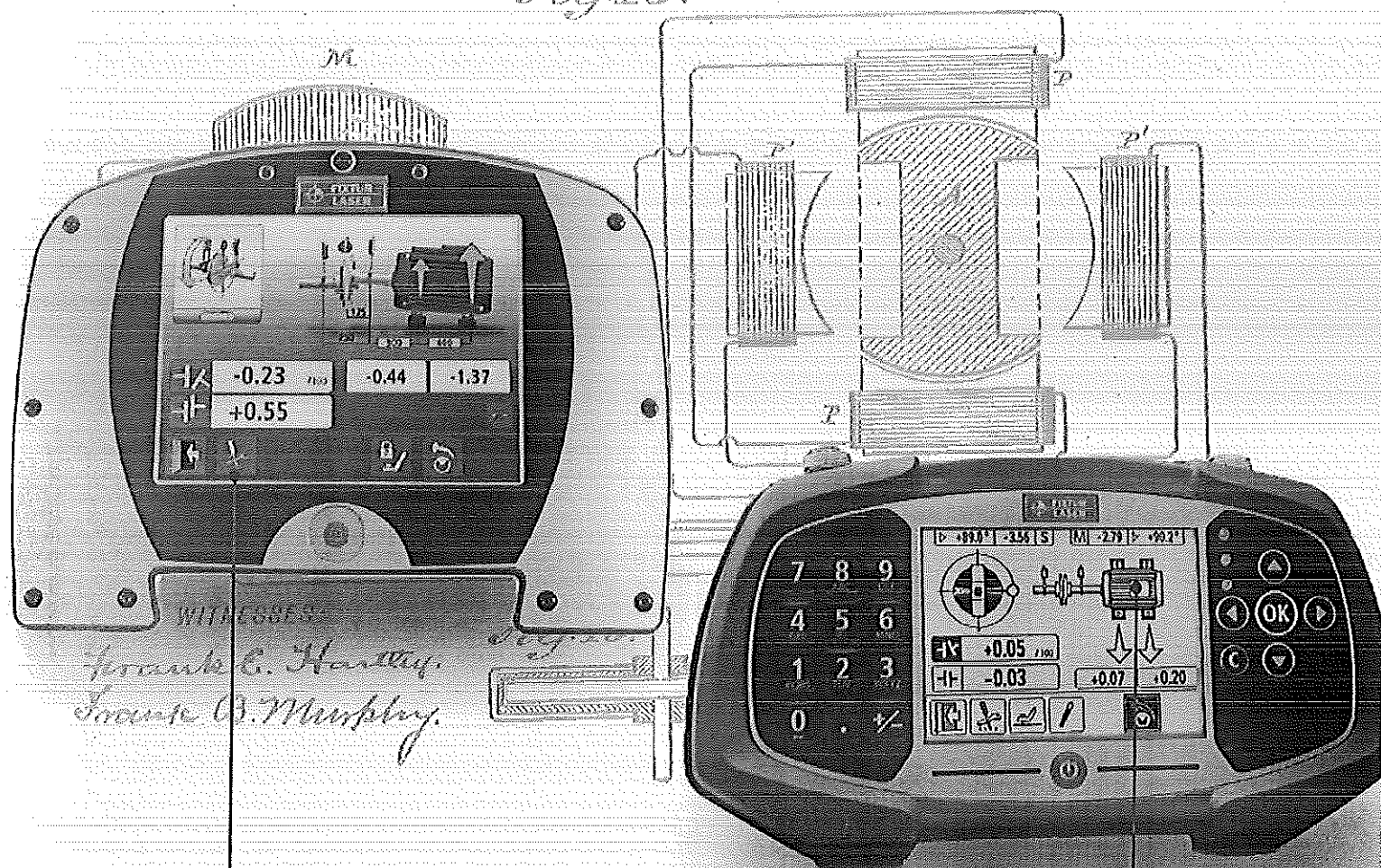
- Permite tener evidencia concreta del estado del motor
- Captura imágenes termográficas en alta resolución
- Tiene precisión $\pm 2^{\circ}\text{C}$ o $\pm 2\%$ de lectura



SERVICIO DE ALINEACIÓN LÁSER

00-0067

Fig. 15.



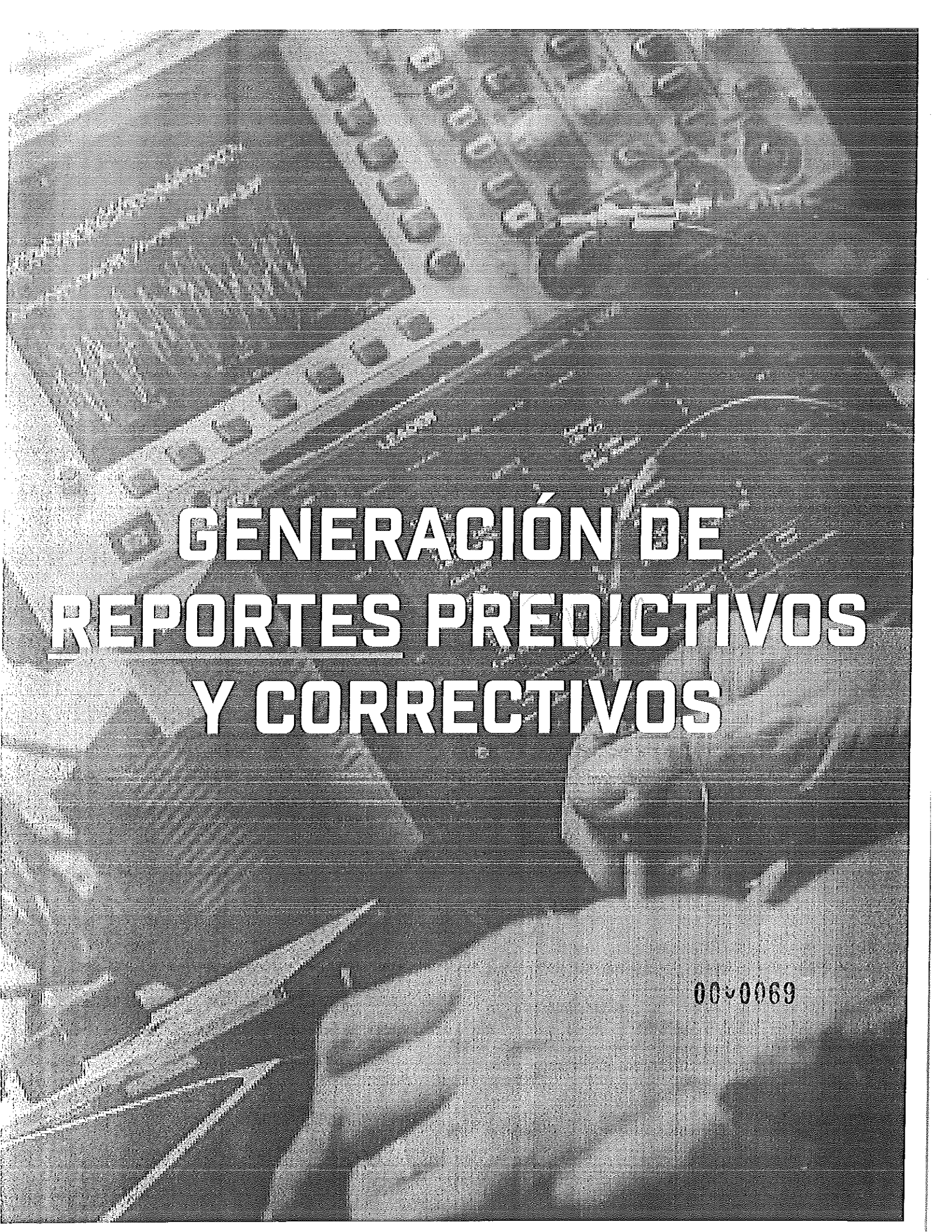
Alineadores Láser

• Fixtur XA y GO Pro •

0000068

Handwritten signature

- Tiene dos láseres que logran la máxima precisión para instalar equipos
- Ayuda a evitar demoras y malos acomodados
- Almacena los datos de instalación

A high-contrast, black and white photograph of a hand holding a pen over a document. The document features a grid with various data points and charts, including a line graph and a bar chart. The hand is positioned in the lower right corner, holding a pen over the document. The overall image has a grainy, high-contrast aesthetic.

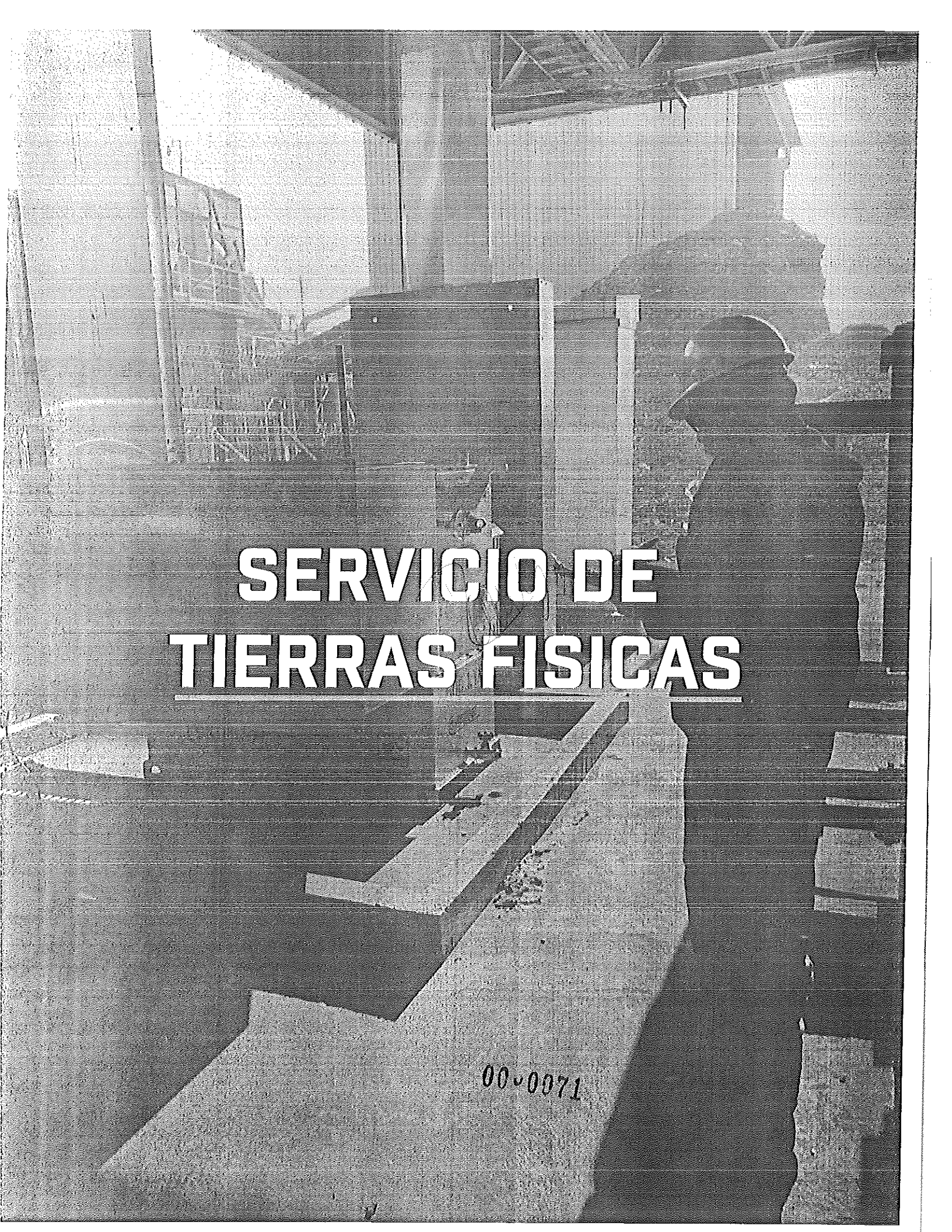
GENERACIÓN DE REPORTES PREDICTIVOS Y CORRECTIVOS

0000069

Collaboratively administer empowered markets to
plug-and-play networks. Dynamic, interactive
B2C users after installed base. Growth. Growth. Growth.
Visualize customer directed convergence without
revolutionary ROI.

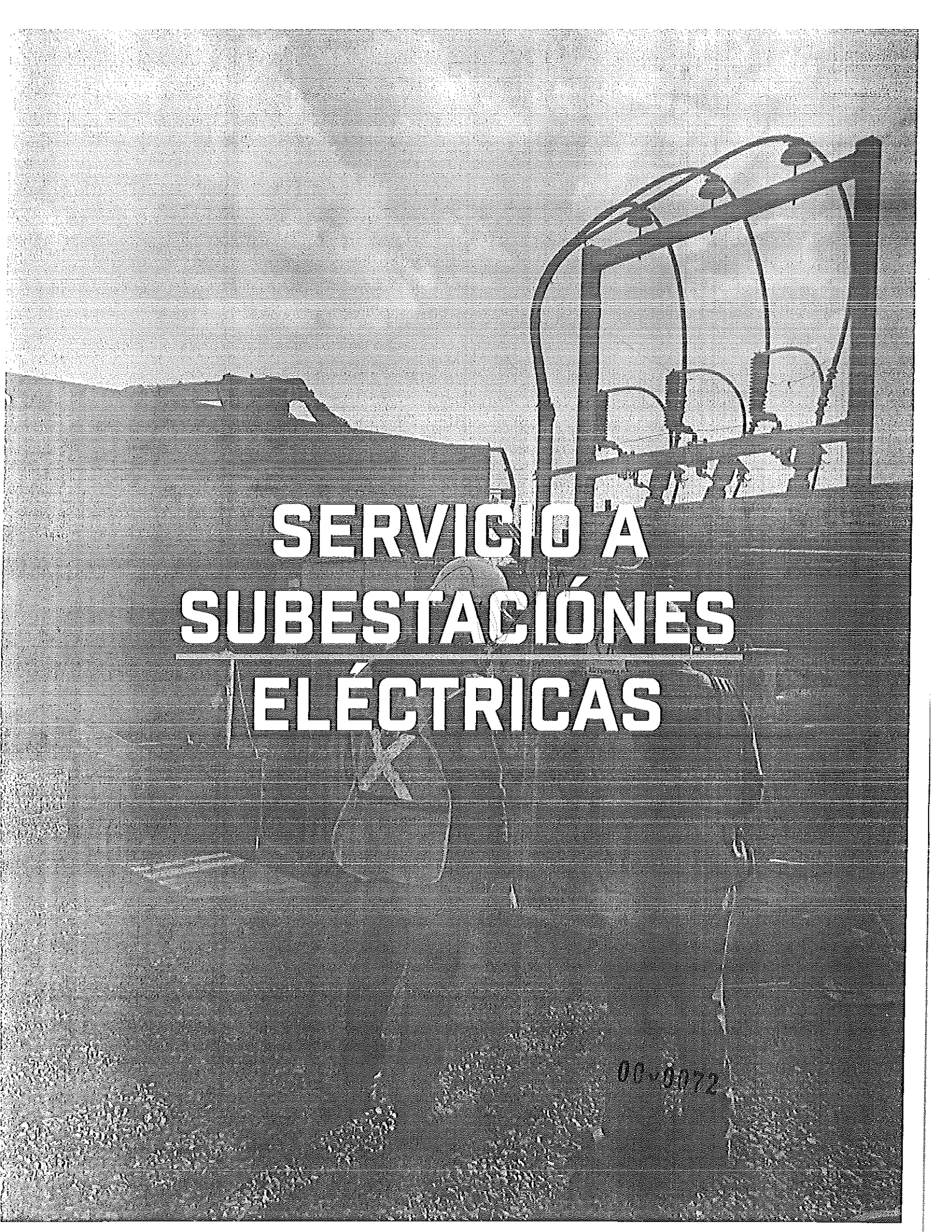
HISTORIAL WEB DE USUARIO

00-0070



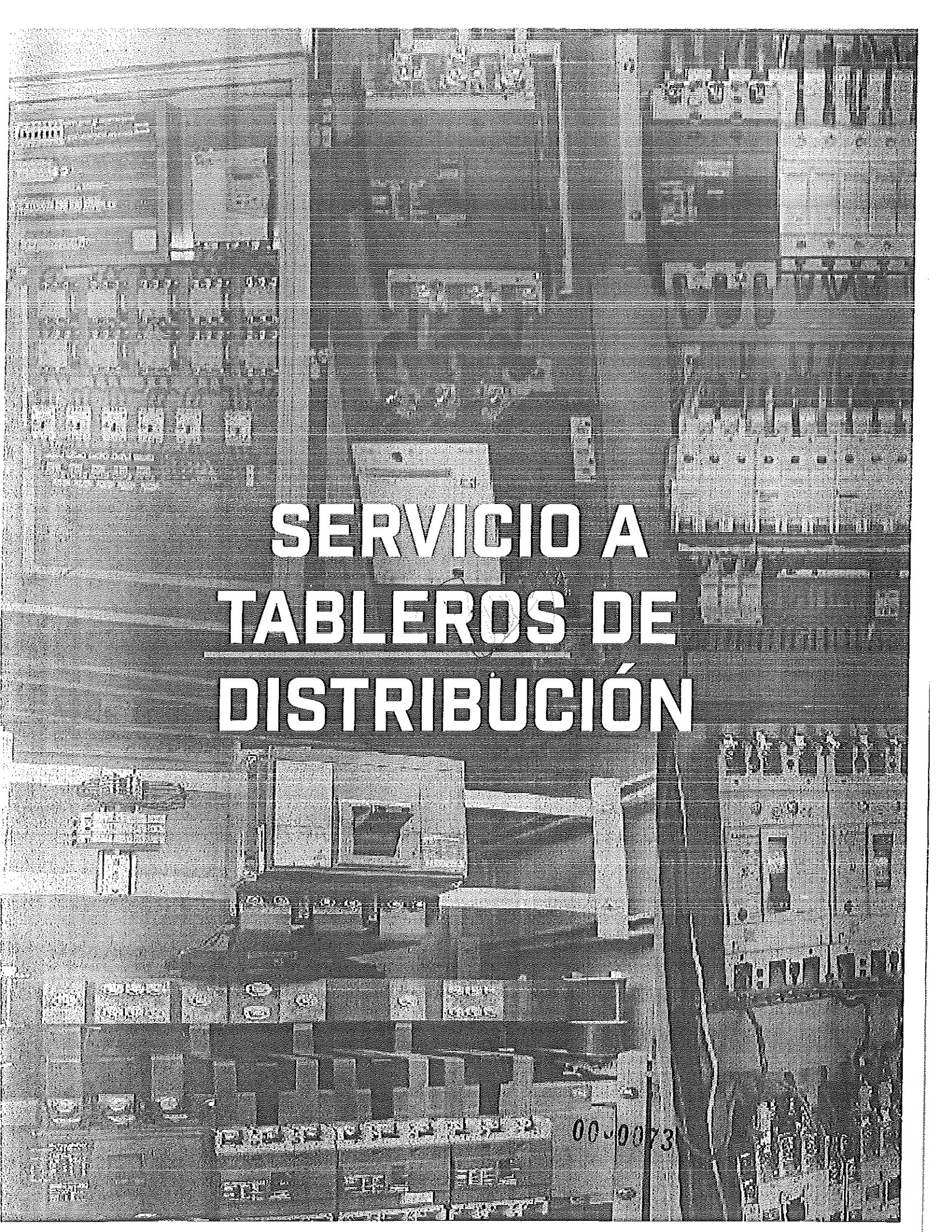
SERVICIO DE TIERRAS FISICAS

00-0071



SERVICIO A SUBESTACIONES ELÉCTRICAS

00-0072



SERVICIO A TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN

00-0073



SERVICIO 24/7
365 DÍAS DEL AÑO

00-0074

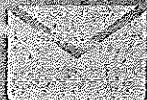
CONTACTO

 tegsamty.com

+52(81) 8354-1553

+52 (81) 8354-7008

Colon # 2648 Ote.
Acero, Monterrey, MX



recepcion@tegsamty.com

00-0075

CURRÍCULUM VITAE

Martin Eusebio Espinosa Alvarez

Educación

Facultad de Ingeniería Mecánica y Electricista

UANL(Universidad Autónoma de Nuevo León), San Nicolás de los Garza, N. L.

Ingeniero Mecánico Electricista, 1986-1990

Experiencia Profesional

Cemex México, S.A. de C.V.

Compras, 1991-1998

**Taller Electrico Gonzalez, S.A. de C.V. Av. Colon 2648 Ote. Fracc. Acero,
Monterrey, N.L.**

Jefe de compras

Gerente de Ventas

Gerente de Planta 1998-ACTUAL

Cursos

5's (Impartido por Aceros Planos de México)

Implementación de ISO 9000 (Impartido por Aceros Planos de México)

Auditorías Internas de ISO 9000 (Impartido por Aceros Planos de México)

12
00-0076

CURRÍCULUM VITAE

Francisco Martinez Ramirez

Educación

Centro de Enseñanza Técnica Independencia A.C.
Incorporado a la Secretaria de Educación Publica
Mecánico Tornero

Experiencia Profesional

Industrias Badillo, S.A. de C.V.
Mecánico Tornero 1982-1990

Mecánica Fransal, S.A. de C.V.
Mecánico Tornero 1990-1994

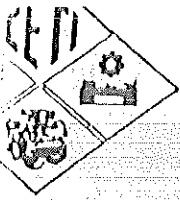
Mecánica Especial del Poniente, S.A. de C.V.
Mecánico Tornero 1994-2004

Maquinados Acevedo, S.A. DE C.V.
Mecánico Tornero 2004-2010

Taller Electrico Gonzalez, S.A. de C.V. Av. Colon 2648 Ote. Fracc. Acero,
Monterrey, N.L.
Mecánico Tornero 2010-2013

12

0000077



CENTRO DE ENSEÑANZA TÉCNICA INDEPENDENCIA, A. C.

Incorporado a la Dirección General de Educación Pública
del Estado de Nuevo León, Oficina No. 5262-71



Según constancias que existen en la Secretaría de esta
Institución el Alumno:

Francisco Martínez Ramírez

Hizo los estudios correspondientes, obtuvo calificaciones aprobatorias
y presentó con fecha 15 de Junio de 1977 examen recepcional en la
carrera de:

Mecánico Tornero

Haciéndose Acreedor al Presente



DIPLOMA

Que se le extiende en la ciudad de Monterrey, N. L., a los veintiocho
días del mes de Junio de 1977.

Director
Prof. **Dora Davila Fuentes**

Secretario
Prof. **Epigmenio Rodríguez Gallardo**

Coordinador Gral. de Escuelas
Técnicas y Comerciales
GOBIERNO DEL
ESTADO DE N. L.
D. G. E. P.
DEPTO. DE ESCUELAS
Técnicas y Comerciales
Basilio Pantoja Arceola

El Asesor Técnico Pedagógico de Escuelas
Secundarias y Comerciales
Prof. **Roberto Garza Cruz**

0000078

CURRÍCULUM VITAE

Miguel Angel Martínez Ramírez

Educación

Escuela Mexicana de Electricidad
Incorporado a la Secretaría de Educación Pública
Electricidad Industrial

Experiencia Profesional

Elevadores OTIS
Electricista 1990-1991

Taller Eléctrico Elizondo, S.A. de C.V.
Técnico Electricista (Embobinador) 1991-1998

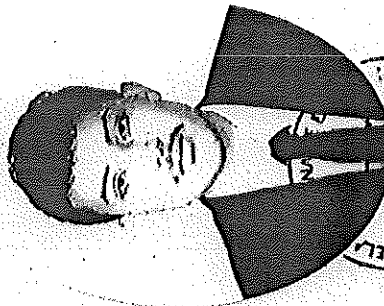
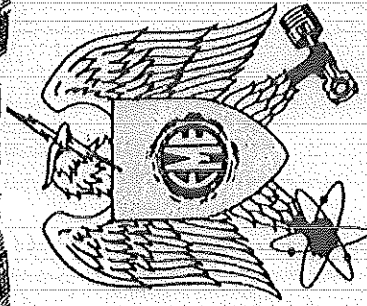
Taller Eléctrico Gonzalez, S.A. de C.V. Av. Colon 2648 Ote. Fracc. Acero,
Monterrey, N.L.
Técnico Electricista (Embobinador) y Técnico Servicio Industrial 1998-2013

0000079

Escuela Mexicana de Ingeniería

CARLOS SALAZAR No. 129 OTE.
MONTERREY, N. L.

INCORPORADA A LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN CLAVE 19PET0236V.



Miguel Ángel Martínez Ramírez

otorgado en

Diplomado

Técnico Electricista

y sustentado todos los exámenes de reglamento. En testimonio de lo cual hoy día 8 de Julio de 1994 damos fe y firmamos.

Director.

Sub-Director.

0000080

1000000000

MATERIAS DEL CURSO

TECNICO EN ELECTRICIDAD INDUSTRIAL

PRIMER AÑO - - - - - 1992 - 1993

1.-	MATEMATICAS-1	10.0	2
2.-	DIBUJO-1	10.0	2
3.-	TEORIA-1	10.0	2
4.-	PRACTICA-1	9.3	2
5.-	TALLER-1	10.0	2
6.-	MATEMATICAS-2	8.5	2
7.-	DIBUJO-2	10.0	2
8.-	TEORIA-2	9.0	2
9.-	PRACTICA-2	10.0	2
10.-	TALLER-2	10.0	2

SEGUNDO AÑO - - - - - 1993 - 1994

1.-	MATEMATICAS-3	10.0	2
2.-	DIBUJO-3	9.3	1
3.-	TEORIA-3	10.0	2
4.-	PRACTICA-3	9.3	2
5.-	TALLER-3	10.0	2
6.-	RELACIONES HUMANAS	9.3	1
7.-	ELECTRONICA	8.6	2
8.-	REFRIGERACION-1	10.0	2
9.-	TEORIA-4	9.0	2
10.-	PRACTICA-4	10.0	2
11.-	TALLER-4	10.0	2

EL PRESENTE DIPLOMA AMPARA VEINTIUN MATERIAS LAS CUALES CUBREN INTEGRALMENTE EL PLAN DE ESTUDIOS.

DE FECHA 8 DE JULIO DE 1994

EL JEFE DEL DEPTO. DE INCORPORACION
ACREDITACION Y CERTIFICACION ESCOLAR



SELO
DE
SISTEMA E
EDUCATIVO NACIONAL
NUEVO LEON

Depto. de Incorporación
Acreditación y Certificación Escolar

COORDINADORA DEL DEPARTAMENTO

MIRTHALA BARRIENTOS GUTIERREZ

ANTONIO ESTRADA VILLARREAL

CURRÍCULUM VITAE

Jose Nicolás Rodríguez Cruz

Educación

Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica

UANL(Universidad Autónoma de Nuevo León), San Nicolás de los Garza, N. L.

Ingeniero, 1973-1977

Experiencia Profesional

Instituto Mexicano del Seguro Social

Residente de Obra y Jefe de Conservación de Unidades Médicas, Gerente de Mantenimiento Planta de Lavado del IMSS, 1980-1990

DAYMA Edificaciones, S.A. de C.V.

Superintendente de Obra, 1990-1993

Instalaciones Electromecánicas y Servicios

Propietario, 1993-1995

Taller Electrico Gonzalez, S.A. de C.V. Av. Colon 2648 Ote. Fracc. Acero, Monterrey, N.L.

Jefe de Servicio 1995-A la Fecha

Cursos

Optimización de Recursos por Objetivos (Impartido por el IMSS)

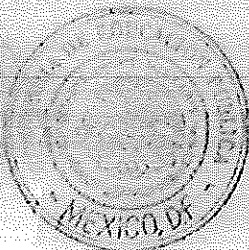
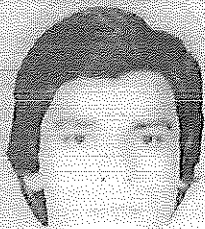
Círculos de Calidad (Impartido por el IMSS)

Implementación de ISO 9000 (Impartido por Aceros Planos de México)

0000082

CEDULA Nº 548579

TITULO REGISTRADO A FOJAS 230
DEL LIBRO CUATROCIENTOS
TREINTA Y UNO
DE REGISTRO DE TITULOS PROFESIONALES Y
GRADOS ACADEMICOS



DIRECCION GENERAL
DE PROFESIONES
Dpto. de Registro

FIRMA DEL INTERESADO

T. G. N. - 3702-76

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA
DIRECCION GENERAL DE PROFESIONES

EN VIRTUD DE QUE JOSE
NICOLAS RODRIGUEZ CRUZ

CUMPLIO CON LOS REQUISITOS EXI-
GIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA
DEL ARTICULO 5º CONSTITUCIONAL
EN MATERIA DE PROFESIONES Y SU
REGLAMENTO, SE LE EXPIDE LA PRE-
SENTE

CEDULA

CON EFECTOS DE PATENTE
PARA EJERCER LA PROFESION DE
INGENIERO ELECTRICISTA

MEXICO D.F. A 23 DE MAYO DE 1979
EL SUBDIRECTOR DE AUTORIZACION
Y REGISTRO PROFESIONAL.

~~EX DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES~~
LIC. ALFREDO DE LA ROSA CHAVEZ.

00-0083



TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.

CAPACIDAD TECNICA DEL LICITANTE

IDENTIFICACIÓN DE LOS BIENES REALIZADOS POR EL PARTICIPANTE, QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y LA CAPACIDAD TÉCNICA REQUERIDA, EN LOS QUE SEA COMPROBABLE SU PARTICIPACIÓN

CONTRATANTE	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	IMPORTES (INDICAR MONEDA)			FECHA DE		BIENES REALIZADOS POR (PARTICIPANTE)
		TOTAL	EJERCIDO	POR EJERCER	INICIO	TÉRMINACIÓN	
PEMEX TRANSFORMACION INDUSTRIAL	*MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO ANUAL DE MOTORES ELECTRICOS DESD 1/70H.P. HASTA 200 H.P. D 2,4,6,8,10 POLOS PAR TENSIONES 115,230,460, VOLT DE CORRIENTE ALTERNA MOTORES SUMERGIBLES DESD 15HP HASTA 100 HP, PAR TENSION DE 460 VOLTS D CORRIENTE ALTERNA MOTORE DE 300 H.P. 500 VOLTS D CORRIENTE DIRECTA, DE LA REI HECTOR R. LARA SOSA EN CADEREYTA, JIM. N.L.*	\$ 6'104,000.00	\$ 6'104,000.00	0	21 DE MAYO D 2014	30 DE NOVIEMBRE DE 2015	PARTICIPANTE
AGUA Y DRENAJE DE MONTERREY	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR TRIFASICO MARCA IEM DE 300 HP 460 VOLTS 1800 RPM, MODELO 14492AY SERIE 1002001	\$506,937.40	\$506,937.40	0	25-SEP-2018	05-OCT-2018	PARTICIPANTE
AGUA Y DRENAJE DE MONTERREY	SERVICIO DE REPARACION OI MOTOR ELECTRICO VERTICAL DZ RESERVA Y REPARACION DI EQUIPOS PERIFERICOS DE EQUIPO 6 DE PB-O-CHINA.	\$985,675.20	\$985,675.20	0	0-DIC-2018	12-DIC-2018	PARTICIPANTE
AGUA Y DRENAJE DE MONTERREY	SERVICIO A MOTOR TRIFASICO MARCA IEM DE 300 HP, 460 VOLTS, 1782 RPM, MODELO 141051 TIPO RUS, 44775, SERIE 107/17933-623692-01M-D09.	\$476,499.00	\$476,499.00	0	16-nov-2018	23-NOV-2018	PARTICIPANTE

0000084



Cadereyta Jiménez, NL a 27 de Septiembre de 2019

TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S.A. DE C.V.
CRISTOBAL COLON NO. 2648
COL. ACERO
MONTERREY, N.L.
C.P. 64580

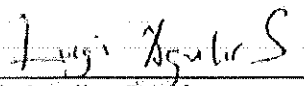
Atención: C. RAMIRO NICOLAS GONZALEZ MORALES

ASUNTO: ENTREGA DEL CONTRATO No. 5400031311

Mediante el presente documento me permito remitir a usted un tomo original rubricado del contrato de servicios No. 5400031311, celebrado entre Pemex Transformación Industrial y la compañía a la cual representa, referente a la "Rehabilitación de Motores Eléctricos GA-803-B, GB-802, GB-803, GA-804, GA-806, GA-809-R, GA-801-NX, GA-801-RX y Sustitución de Motor GA-809-N y su Alimentación Eléctrica de la Refinería Ing. Héctor R. Lara Sosa (MCR 1812)" "bajo el esquema de un pedido puntual para el año 2019

Sin otro particular, recibe saludos cordiales.

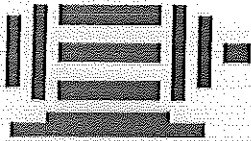
Atentamente


Arq. Lulgi Aguilar Santiago
Área de Contrataciones Cadereyta

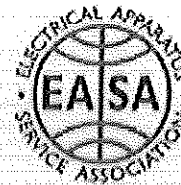
c.c.p. Expte. Contrato 5400031311

00-0085

TALLER ELECTRICO GONZALEZ
S.A DE C.V



AVE. COLÓN NO. 2648 OTE. FRACC. ACERO
TELS: 8354-1553, 8354-0503, 8355-0105, 8354-7008
MONTERREY, N.L.R.F.C TEG-761018-211
REG. INGRESOS MERCANTILES EDO.86770 CAINTRA:1-01-A-18
PERSONAS MORALES REGIMEN GENERAL DE LEY



FACTURA

SERIE Y FOLIO

C 12906

FECHA DE EMISION

29-mayo-2020 3:53:03 pm

REMISION

75196

FECHA DE CERTIFICACION

29-mayo-2020 3:53:03 pm

FACTURADO A: **Tegsa: 47888** EXPEDIDO EN: MONTERREY, NUEVO LEON

SERVICIOS DE AGUA Y DRENAJE DE MONTERREY, I.P.D.
MATAMOROS#1717 PTE.COL. OBISPADO Monterrey, Nuevo León

R.F.C. **SAD560528572**

C.P. **64060**

Num Cuenta: **No Aplica**

Metodo Pago: **PPD**

Uso CFDI: **P01** Forma Pago: **99**

FOLIO FISCAL

b3d13026-4184-4547-9773-76128fd13402

CERTIFICADO DEL EMISOR

00001000000403324786

CERTIFICADO DEL SAT

00001000000408254801

Este documento es una representación impresa de un CFDI

CANT.	U.M.	clave SAT	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	I.V.A	IMPORTE
			Requisición: SOLP. 314138 Depto: PESQUERIA O.C. PO 6000 Pedido: 9220718	381899		
1	E48	73152102	ST-PNM-CEN 1-20013 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LA SUBESTACIÓN PRINCIPAL, PTAR PESQUERIA 2: MANTENIMIENTO O REPARACION DE CONOS DE ALVIO PARA CABLE DE SUBESTACION DE 34.5 KV, MANTENIMIENTO O CAMBIO DE 3 APARTARAYOS Y 3 AISLADORES DE 34.5 KV., MANTENIMIENTO O CAMBIO DE 3 PORTA CAVILLAS CON FUSIBLES DE 30 AMPERES., REPARACION O CAMBIO DE AISLADORES DE DESCONECTADOR DE ALTA TENS ION., REPARACION DE RESISTENCIA DE ELIMINACION DE HUMEDAD., CAMBIO DE EXTRACTOR DE HUMEDAD EN EL DESCONECTADOR., REVISION DE TRANSFORMADOR, PRUEBAS FISICO-QUIMICAS DE ACEITE Y CAMBIO DE SER NECESARIO., CAMBIO DE SEPARADORES DE CABLES EN CRUCE AL RIO., REPOSICION DE 15 LISTONES FUSIBLES DE 30 AMPERES., INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA.....No. DOC. 5000615710,	1,247,590.00	199,814.40	1,247,590.00
Subtotal						1,247,590.00

CANTIDAD TOTAL CON LETRA

UN MILL?N CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS CUATRO PESOS 4/100 M.N.

Efectos fiscales al pago

DEBO(EMOS) Y PAGARE(MOS) INCONDICIONALMENTE A LA ORDEN DE TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S.A DE C.V., EN LA CIUDAD DE MONTERREY, N.L EL DIA _____ DE _____ DEL _____ LA CANTIDAD ANOTADA EN ESTA FACTURA, POR SERVICIOS RECIBIDOS A MI (NUESTRA) ENTERA SATISFACCION, SI NO FUESE PAGADO A SU VENCIMIENTO CAUSARA INTERESES MORATORIOS DEL _____%

SUB - TOTAL 1,247,590.00

I.V.A 16% 199,814.40

TOTAL 1,447,204.40

CONDICIONES DE PAGO

0 DIAS



Sello Digital del CFDI:

05x5XwAEM6hP3uFLSPx7Z9JKvKxMSxMIWXRuSWCkxQpXRBuZrh479XBVH367YOCDCBjnm7HyBpOMSH7XnTlwJXGRC79bEnHExeHM77CagILYGOBWWxGVWQXV20A2
DxcCXIVIdZ6BkmK3paSAIvtpfP8dnO3y48TH55SmJ3SUAT3GT+67NBUXHYqbaCctmLCAuR874H+RWjv38THFVrbuU5WFFp1cSP2Muag9bNQBKJkuE202XAG6D8cM3Bv8SEVJ
dScJ45TvnQvAPp2qf9MAAeGOYhuvVdpL6RPOX4oTnw==

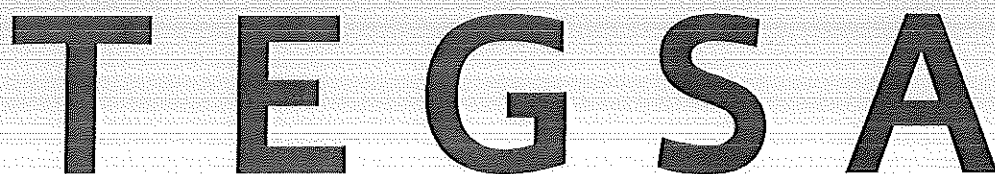
Sello Digital del SAT

F+Xc3+UNxKwHMY5pks54BH+H6J3hY22UJ6L74Y6E4Co1MBQJvY3Dq10XNna1bBhveq3Py6F9LN00Fj8+T4JLZ1P8L86K5zrQW0oJVM977Aapp5Zw5eW0MOGEwAURRCACxJKw
G4y01GfV0TmG5YbQFLAaU95Gd7TAM77NEQUr003bvvO3g12b3HqALUJofgelWCH43gsDcx8FE61ENDJHGWcnkgT044oKHdyDpNQH19Zn8+H90b0UJWRmYNNP5d8CAQmSj8Y
Fyy2M677c1DnsY6DP1qMMO8xQaZ1H1zImE3IFXA==

Cadena Original del Complemento de Certificación Digital del SAT:

31b3d13026-4184-4547-9773-76128fd13402p020-05-29T15:53:03Z05x5XwAEM6hP3uFLSPx7Z9JKvKxMSxMIWXRuSWCkxQpXRBuZrh479XBVH367YOCDCBjnm7HyBpOMSH7
XnTlwJXGRC79bEnHExeHM77CagILYGOBWWxGVWQXV20A2DxcCXIVIdZ6BkmK3paSAIvtpfP8dnO3y48TH55SmJ3SUAT3GT+67NBUXHYqbaCctmLCAuR874H+RWjv38THFVrbuU5WFFp1cSP2Muag9bNQBKJkuE202XAG6D8cM3Bv8SEVJ
dScJ45TvnQvAPp2qf9MAAeGOYhuvVdpL6RPOX4oTnw==00001000000408254801J

0000086



Taller Eléctrico González S.A de C.V.

1. Introduction

ALTERNATING ELECTRIC CURRENT GENERATOR.

Patented Mar. 10, 1891.

Catálogo de Servicios

2018



0000087



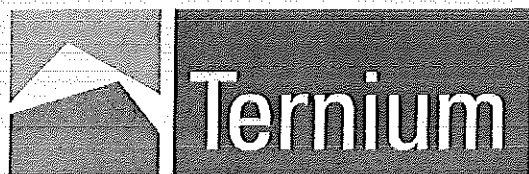
Reparación y Mantenimiento de todo tipo de Motores Eléctricos

0000088



Reparación y Mantenimiento de Servomotores

Algunos de nuestros clientes

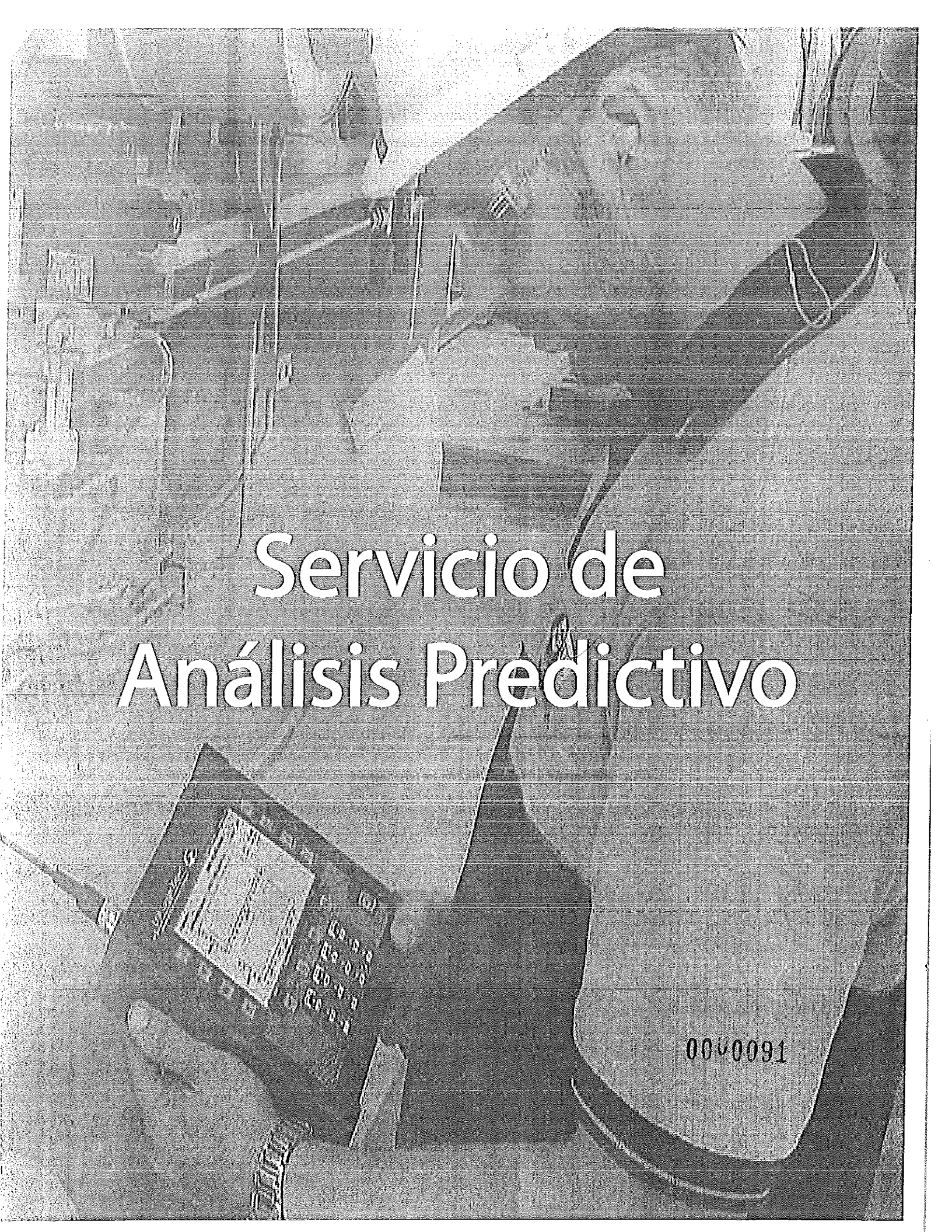


GRUPO VITRO



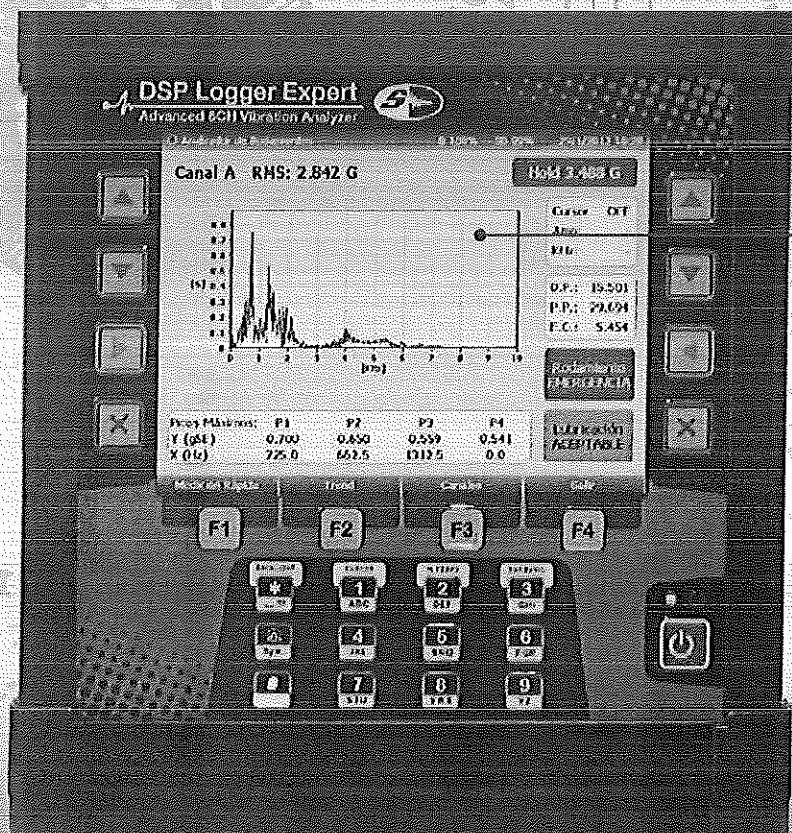
00-0090



A black and white photograph of a man in a suit and tie, looking down at a laptop screen. The image is slightly blurred and has a high-contrast, grainy texture. The man is on the right side of the frame, and the laptop is in the lower left. The background is dark and indistinct.

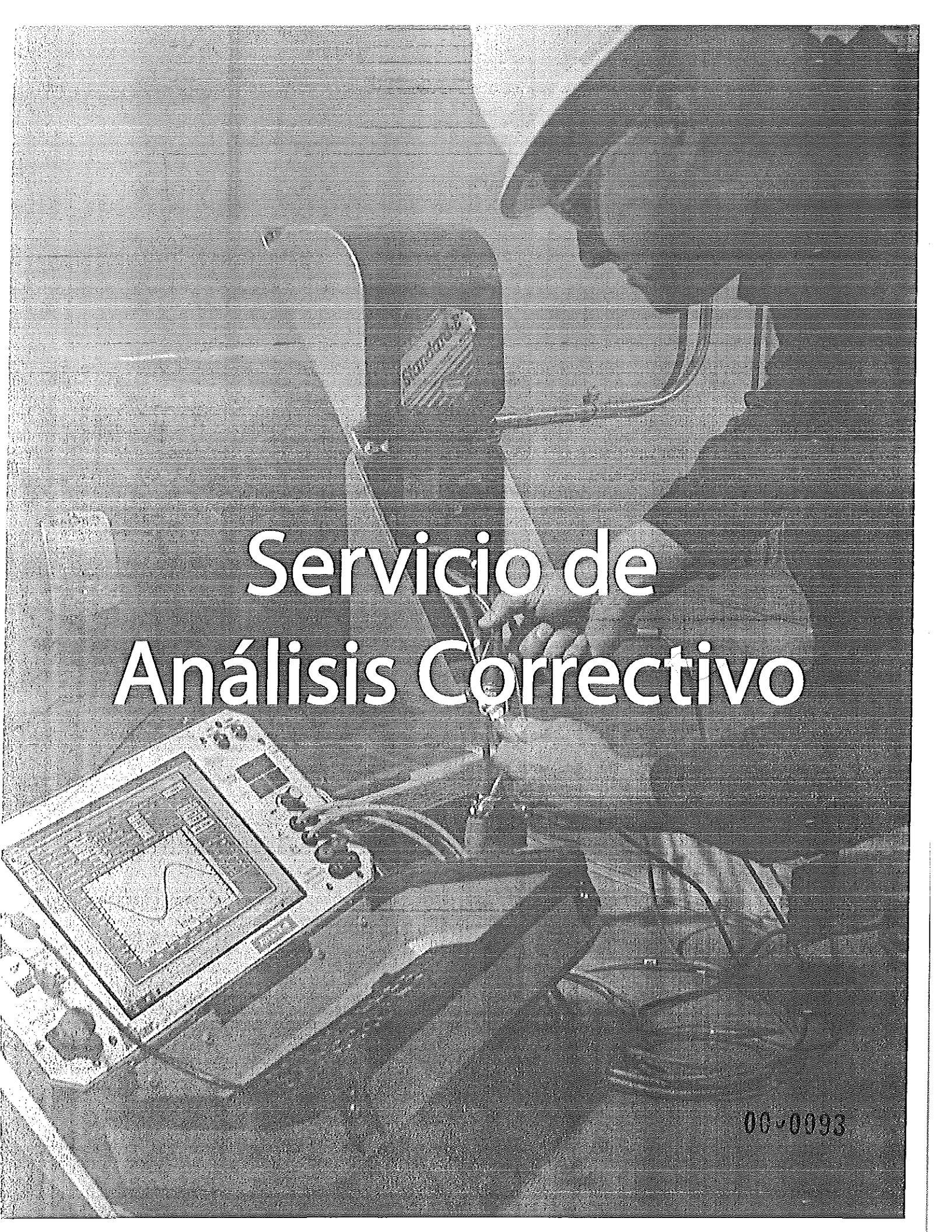
Servicio de Análisis Predictivo

0000091



DSP Logger Expert

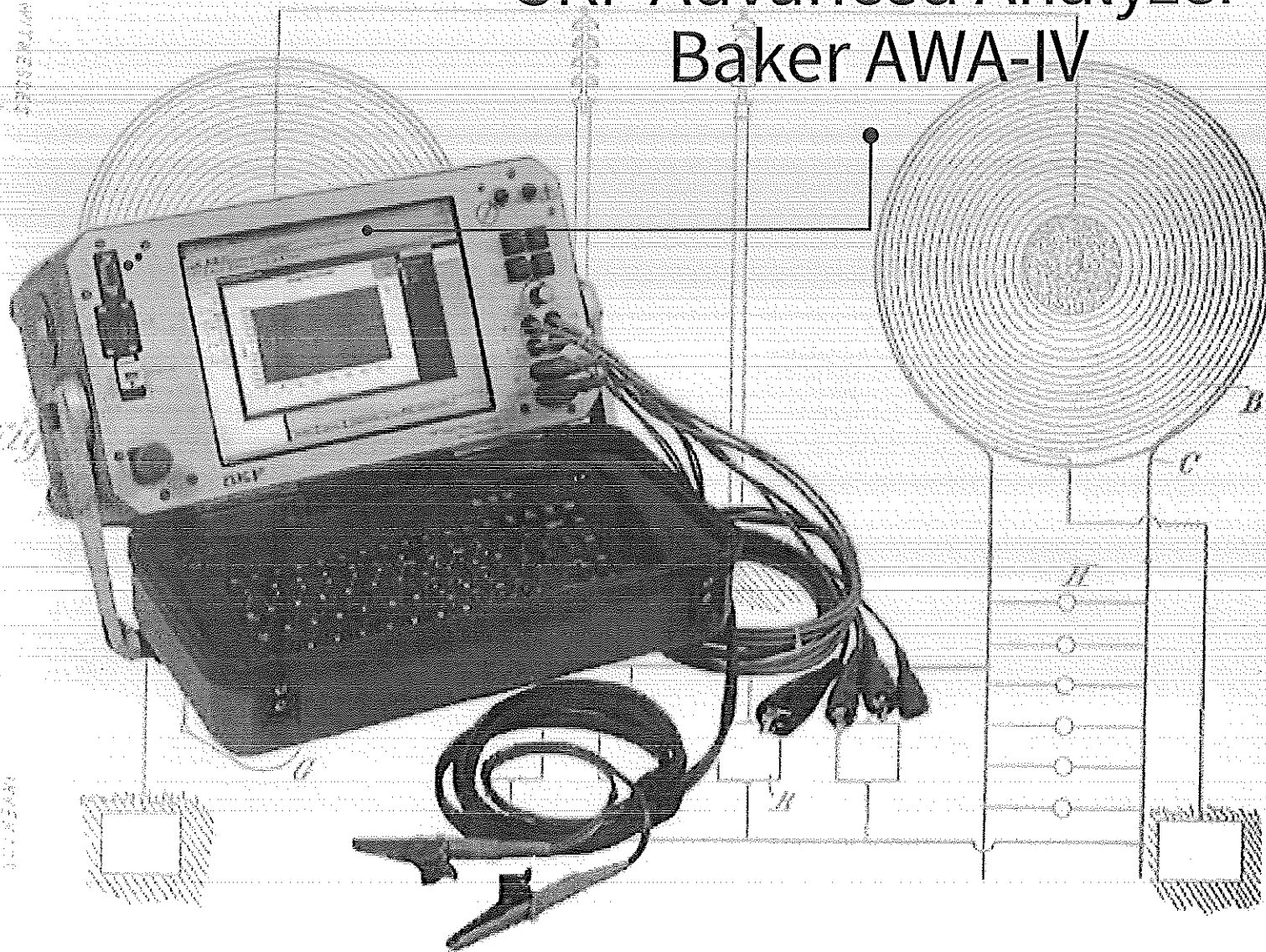
- Mide y analiza las vibraciones de los rodamientos del motor
- Genera estimaciones precisas para reporte predictivo
- Estudios permiten anticipar contingencias 00-0092

A black and white photograph of a technician wearing a hard hat and safety glasses, focused on working on a piece of electronic equipment. The technician is using a tool to adjust a component. In the foreground, a digital oscilloscope is visible, displaying a waveform on its screen. The background is slightly blurred, showing more of the equipment and the technician's workspace.

Servicio de Análisis Correctivo

00-0093

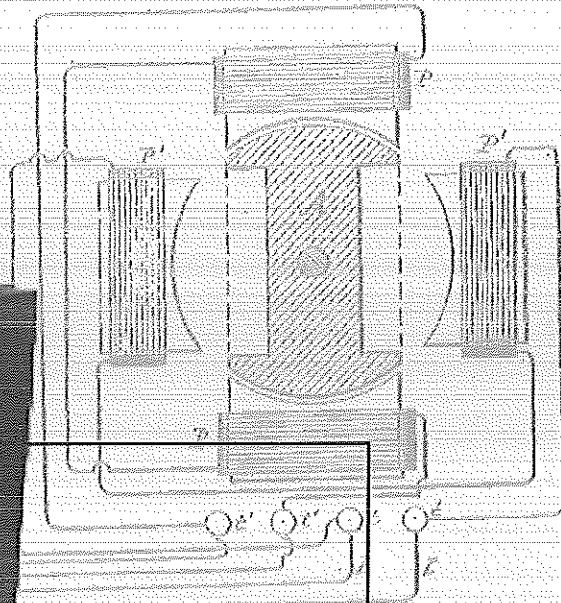
SKF Advanced Analyzer Baker AWA-IV



- Evalúa el aislamiento del motor con más de 5 tipos de corriente
- Genera **tablas y gráficos** con la información interpretada
- Prueba **resistencia** de embobinado

00-0094

Fig. 15.



INVENTOR.

M. La. Seela.

BY

Central Co.
**Phenix Coreless
Tester CL10**
ATTORNEY'S.

- Induce una corriente tipo **sinusoidal** que da la maxima **precisión**
- Determina el **estado** del núcleo de la laminación del motor
- Genera **gráficos** e indicadores de datos críticos

00-0095

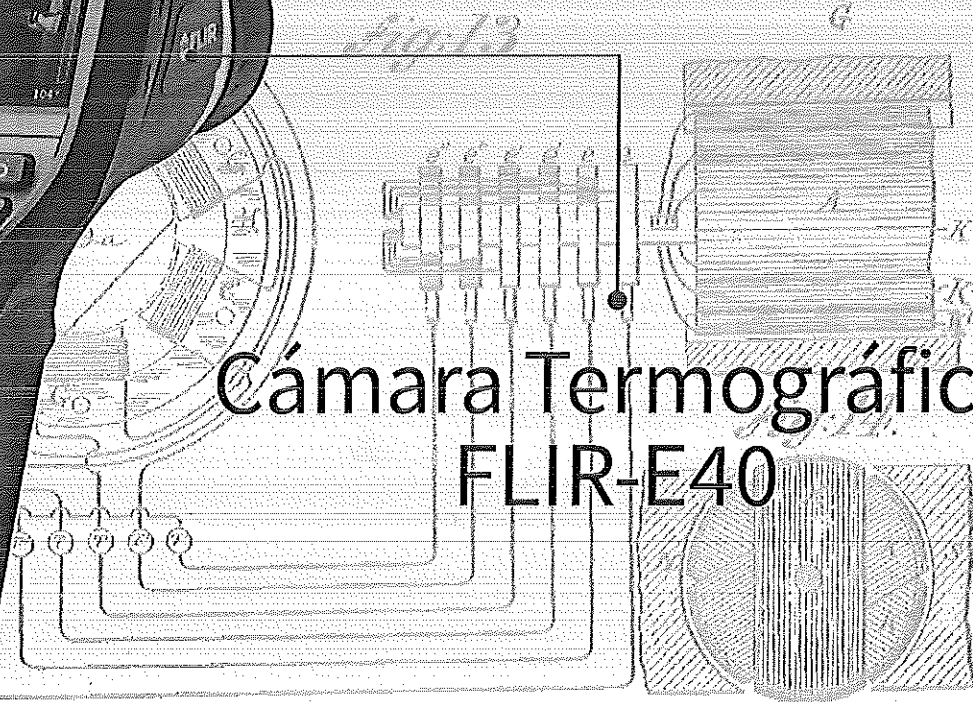
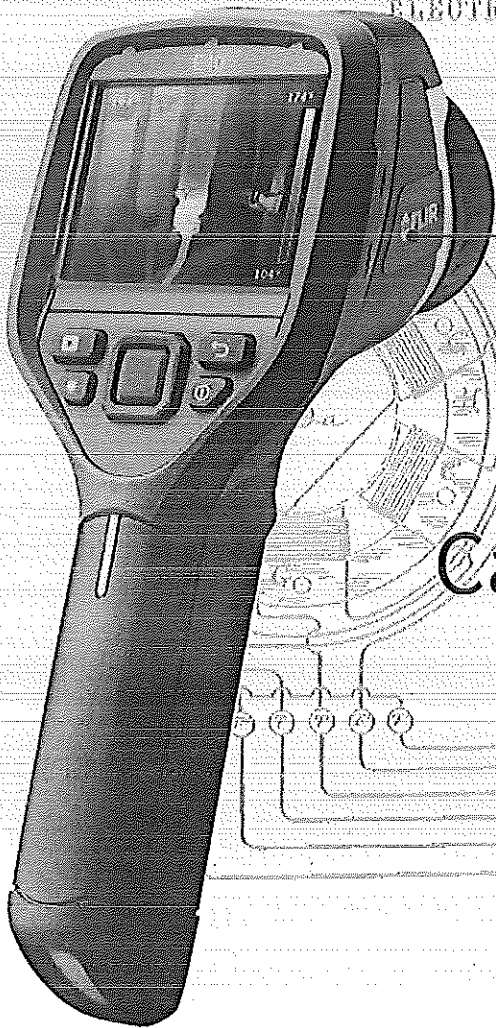
(No Model.)

4 Sheets—Sheet 3.

N. TESLA.

ELECTRO MAGNETIC MOTOR.

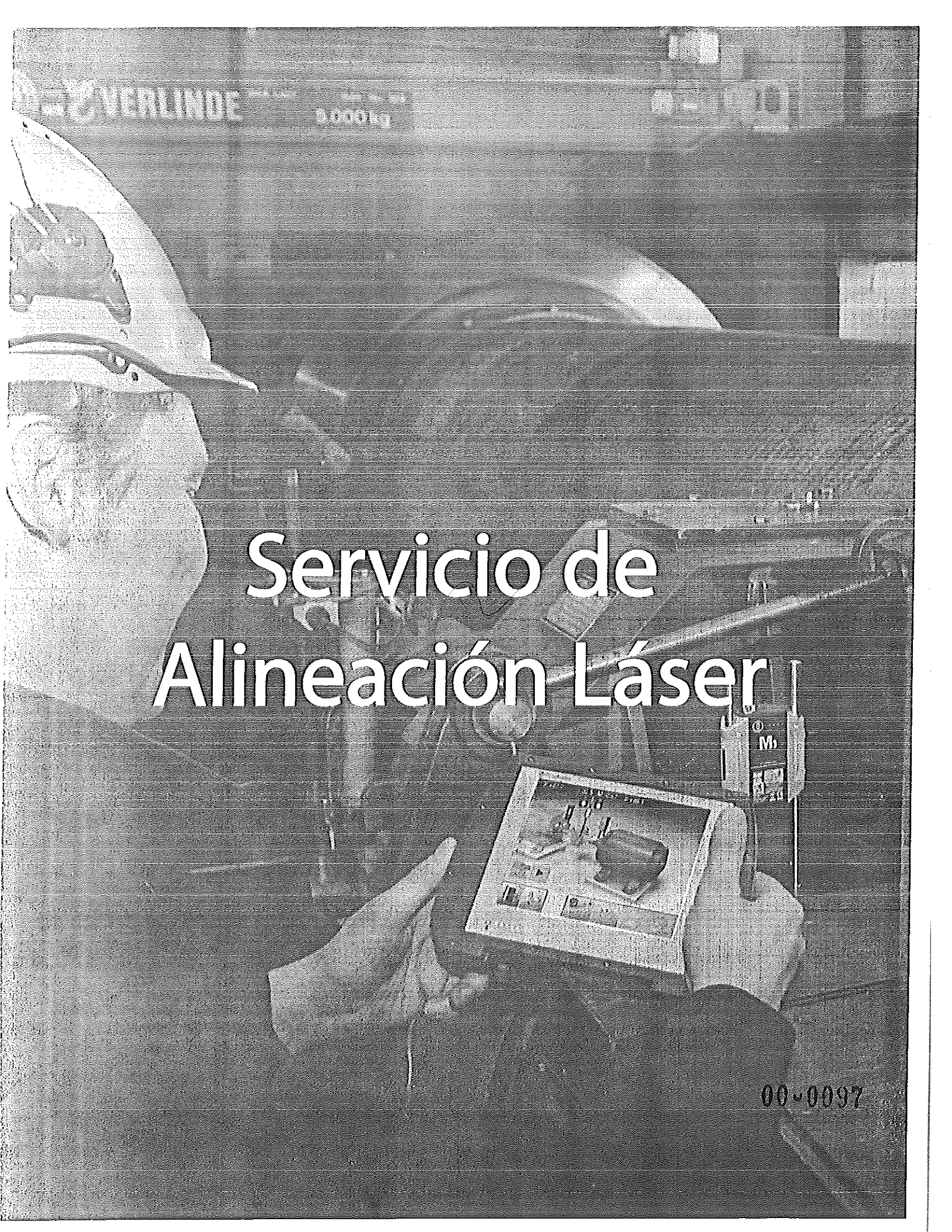
Patented May 1, 1888.



Cámara Termográfica FLIR-E40

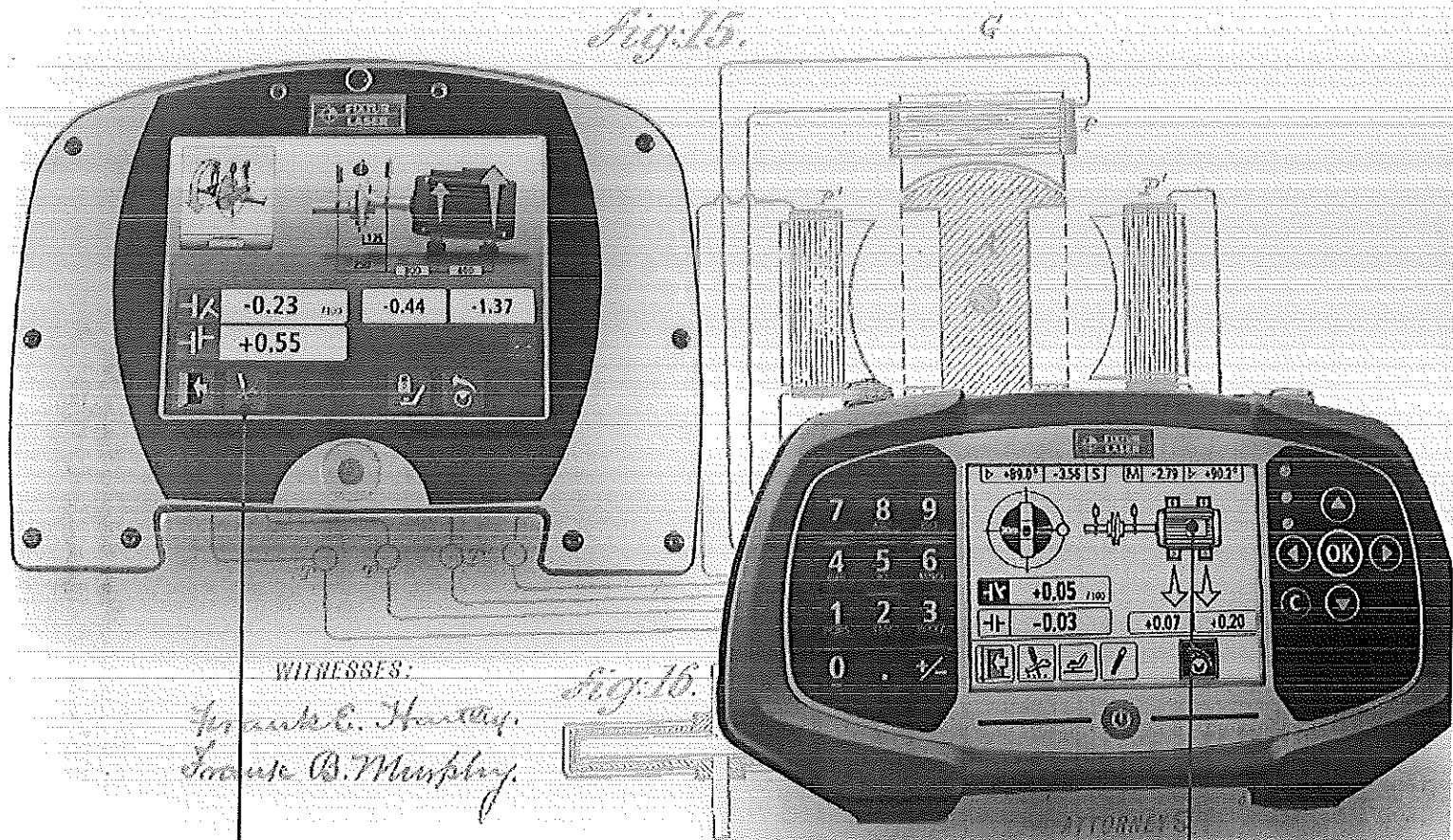
- Permite tener **evidencia concreta** del estado del motor
- Captura imágenes **termográficas en alta resolución**
- Tiene **precisión $\pm 2^{\circ}\text{C}$ o $\pm 2\%$** de lectura

00-0096



Servicio de Alineación Láser

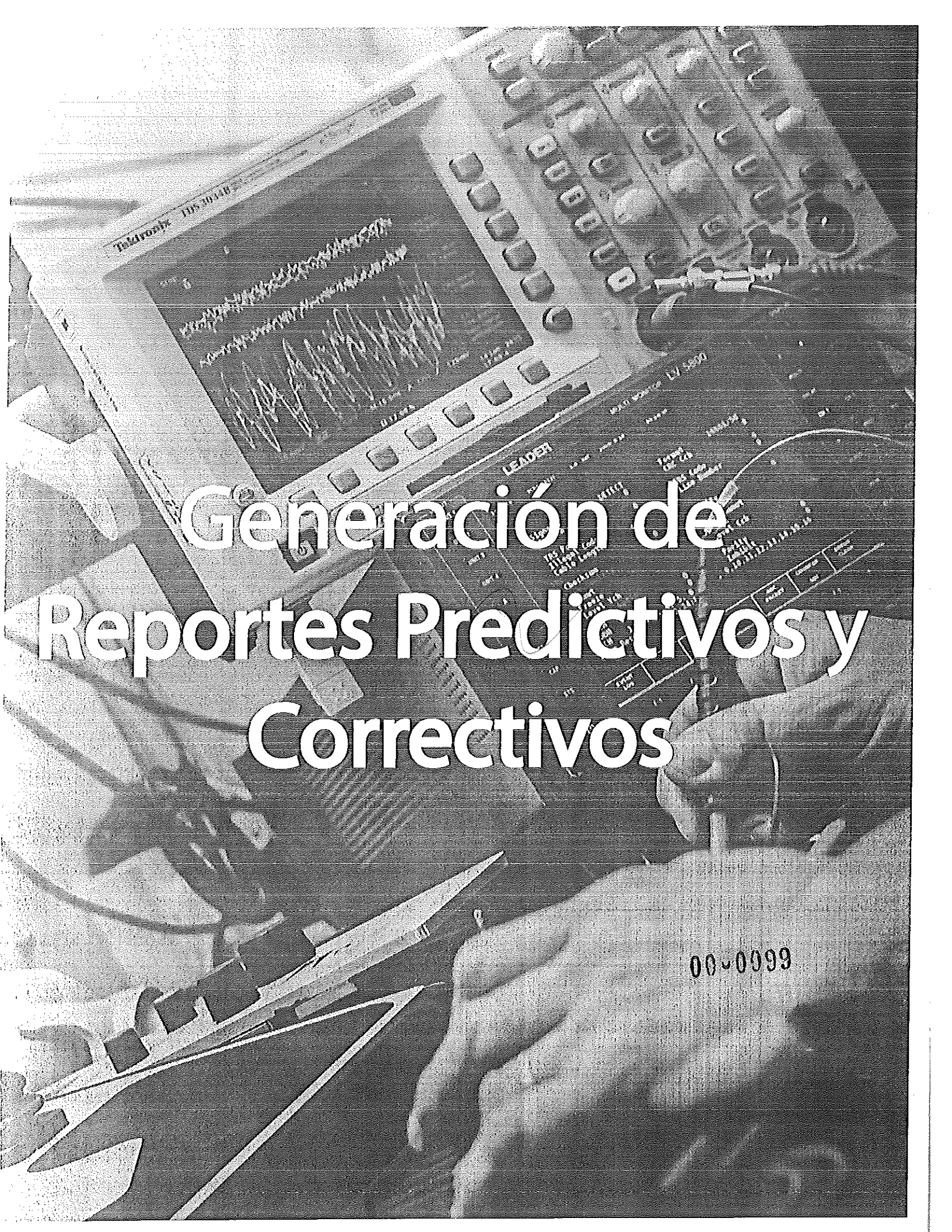
00-0097



Alineadores Láser • Fixtur XA y GO Pro •

- Tiene dos láseres que logran la máxima precisión para instalar equipos
- Ayuda a evitar demoras y malos acomodados
- Almacena los datos de instalación

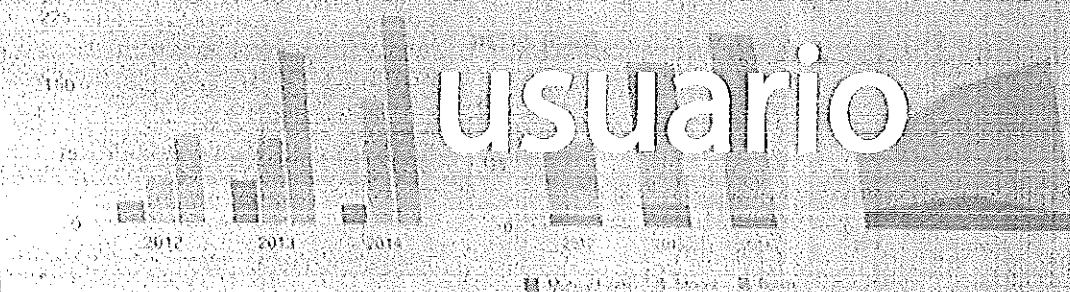
0000098



Generación de Reportes Predictivos y Correctivos

Collaboratively administered, empowered markets and
peer-to-peer networks. Dynamically procuring
12C users after installed base benefits. Dramatically
visualize customer directed convergence without
revolutionary ROI.

Historial web de usuario

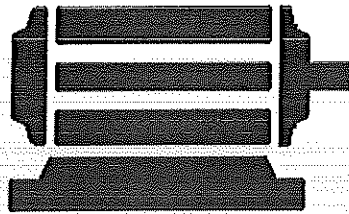


0000100



Servicio 24/7
365 días del año

00-0101

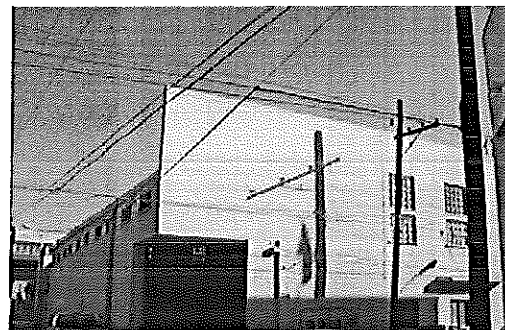


TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.



INICIA ACTIVIDADES EN 1976 COMO UNA COMPAÑÍA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A MOTORES ELÉCTRICOS CON LA IDEA DE SER EL MEJOR TALLER DE SERVICIO A LA INDUSTRIA CON LA PLENA CONSIGNA DE ENTERA SATISFACCION AL CLIENTE

AL INICIO DE ACTIVIDADES SE CONTABA CON UN AREA DE OPERACIÓN Y TALLER DE 412 m2.

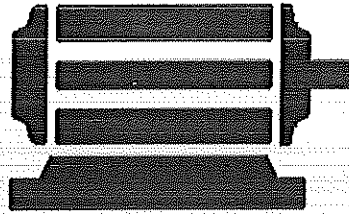


ACTUALMENTE CON LA VISIONARIA DIRECCION QUE SIEMPRE NOS HA UBICADO COMO EL MEJOR TALLER DE SERVICIO DE MOTORES ELECTRICOS INDUSTRIALES,CONTAMOS CON 2 EDIFICIOS OPERATIVOS Y UN GLOBAL DE 1,818 m2

DISTRIBUIDOS DE LA SIGUIENTE MANERA:

NAVE 1: AV. COLON No. 2648 OTE., 412 M2 DE CONTSTRUCCION.-NAVE 2 : M. CHICAGO No.118, 670 MTS 2 DE CONSTRUCCION.

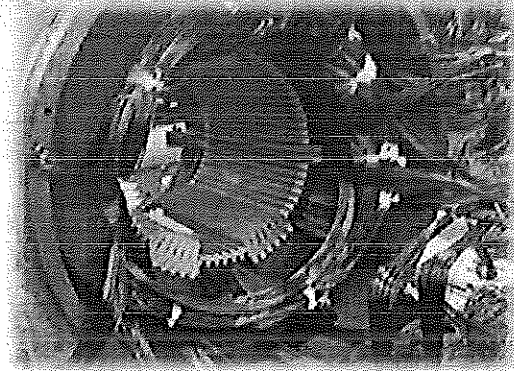
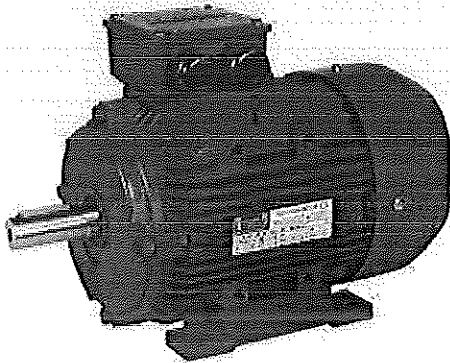
-NAVE 3 : PROL. REFORMA No. 2725 OTE., 736 M2. DE CONSTRUCCIÓN.00-0102



TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.

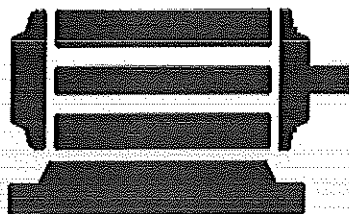


PARA PODER CUBRIR TODOS LOS REQUERIMIENTOS QUE LA INDUSTRIA NECESITA, TALLER ELECTRICO GONZALEZ , HA GENERADO LOS SIGUIENTES DEPARTAMENTOS DE SERVICIO INDUSTRIAL AMPLIAMENTE RECONOCIDOS.

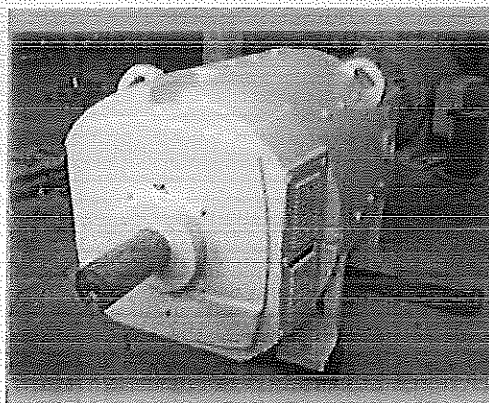
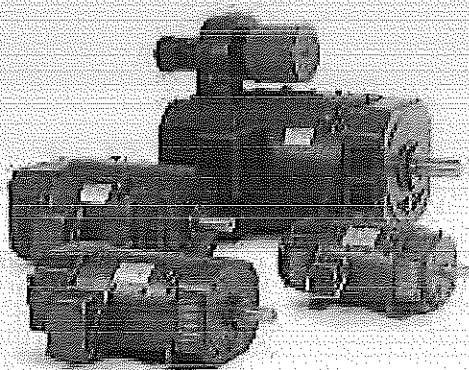


REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS INDUSTRIALES EN CAPACIDADES DE 1/8 DE HP HASTA 5000 HP EN MEDIA Y BAJA TENSION EN CORRIENTE ALTERNA.

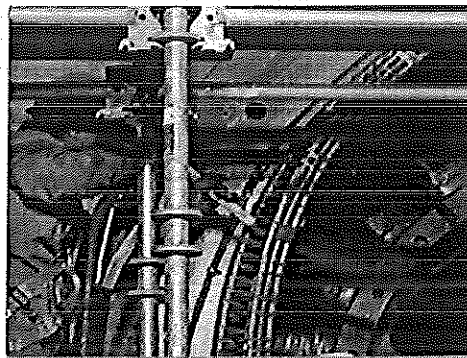
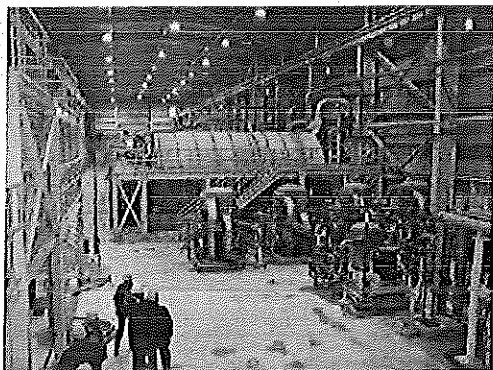
00-0103



TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.

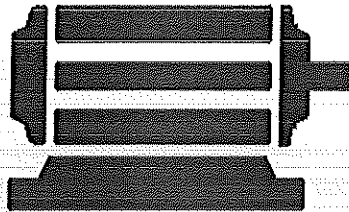


REPARACION EN MOTORES ELECTRICOS INDUSTRIALES EN CAPACIDADES
DESDE .37 KW HASTA 2,500 KW EN CORRIENTE DIRECTA

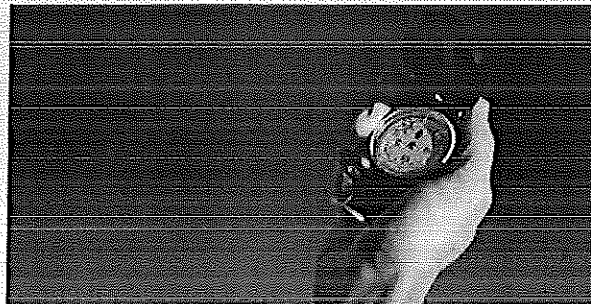


SERVICIO EN CAMPO DE INSTALACION, DESINSTALACION Y
MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTORES ELECTRICOS INDUSTRIALES.

00-0104



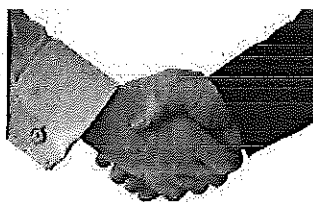
TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.



ASI COMO UN SISTEMA DE RECOLECCION BASTO PARA DAR EL SERVICIO EN TIEMPO Y VELOCIDAD QUE LA INDUSTRIA DEMANDA

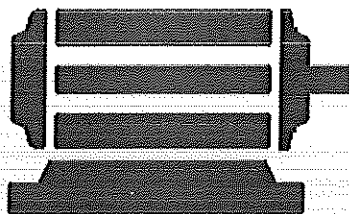
CONSISTENTE EN :

- 2 CAMIONES DE HASTA 5 TONELADAS DE CAPACIDAD
- 3 PICKUPS PARA HASTA 1 TONELADA DE CAPACIDAD
- 4 PICKUPS DE HASTA 500 KG DE CAPACIDAD DE CARGA



COMO PARTE FUNDAMENTAL DE EL SERVICIO COMPLETO Y EN BUSCA DE LA PLENA SATISFACCION DEL CLIENTE TALLER ELÉCTRICO GONZALEZ , EN SU CONSTANTE Y VISIONARIA IDEA, CUENTA CON EL LABORATORIO DE PRUEBAS FINALES Y MANTENIMIENTO PREDICTIVO DENTRO DE LA CUAL CONTAMOS CON LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

00-0105



TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.

PRUEBAS MEGGER



ESTA PRUEBA SE REALIZA COLOCANDO LA LINEA DEL APARATO HACIA LA CARCAZA DEL ESTATOR Y LA OTRA LINEA HACIA LOS CABLES DE ALIMENTACION DEL MOTOR. SE APLICAN 1,000 V.C.D. DURANTE 1 MINUTO, SE TOMA LA LECTURA OBTENIDA QUE DEBE ESTAR ARRIBA DE 1 MEGAOHM, PARA QUE AL EFECTUAR SU MANTENIMIENTO LLEGUE A ALCANZAR UN MINIMO DE 500 MEGAOHMS.

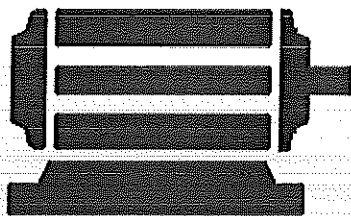
SI LA LECTURA ES MENOR A 1 MEGAOHM SE PRESUME QUE EL EMBOBINADO ESTA EN MALAS CONDICIONES.

EL MEGGER NOS INDICA LAS CONDICIONES EN QUE SE ENCUENTRA EL AISLAMIENTO DEL DEVANADO A TIERRA, ES UN CHEQUEO RAPIDO PERO LA INFORMACION MAS CONFIABLE NOS LA PROPORCIONA EL INDICE DE POLARIZACION.

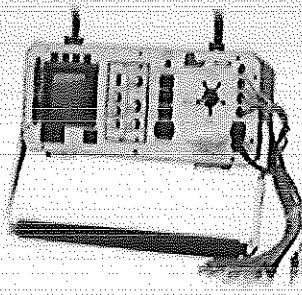
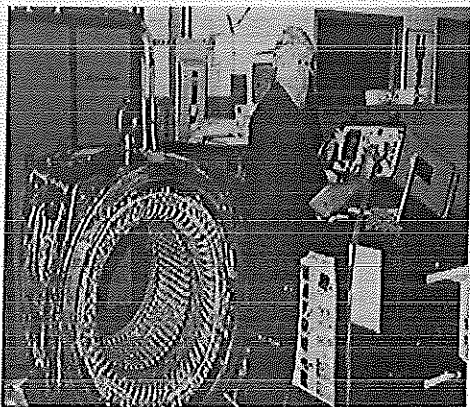
SE APLICA LA PRUEBA BAJO LAS SIGUIENTES NORMATIVAS

- Evaluación de la Resistencia del Bobinado (conforme con NEMA MG-1):
- Evaluación del Aislamiento a Tierra, Megueo (conforme con IEEE 95 y IEEE 43)
- Evaluación de la Absorción Dieléctrica del aislamiento (conforme con IEEE 43):
- Evaluación del Índice de Polarización del aislamiento (conforme con IEEE 43):
- Evaluación del Perfil de Polarización del aislamiento (conforme con IEEE 43):

00-0106



TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.



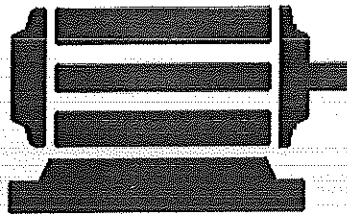
LA PRUEBA DE RESISTENCIA PERIODICA DE EMBOBINADOS ELECTRICOS DEBEN DETECTAR DETERIORO O CONTAMINACION EN EL AISLAMIENTO EL CUAL PUEDE ACORTAR LA VIDA DEL EMBOBINADO. ESTA PRUEBA ES RECOMENDADA PARA PREVENIR FALLAS MAYORES Y PARA DETERMINAR CUANDO DEBEN TOMARSE ACCIONES CORRECTIVAS

ESTE APARATO SUMINISTRA HASTA 12 K.V.C.D. Y EJECUTA TODOS LOS PASOS NECESARIOS PARA DETERMINAR EL INDICE DE POLARIZACION, LOS RESULTADOS DE ESTAS PRUEBAS SON IMPRESOS PARA EL PROPOSITO DE TENER UN RECORD. ESTA CARACTERISTICA AUXILIA EN IDENTIFICAR POSIBLES RAZGOS QUE REVELAN EL GRADUAL DETERIORO DEL AISLAMIENTO.

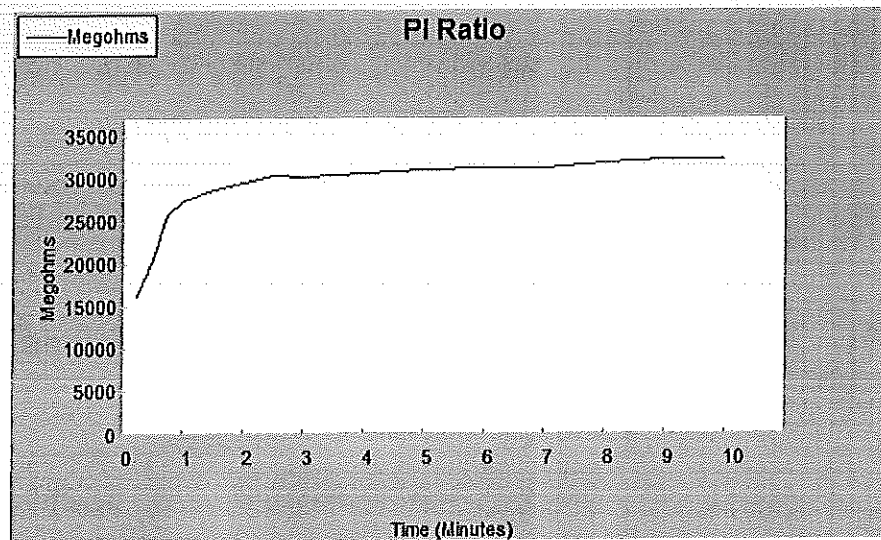
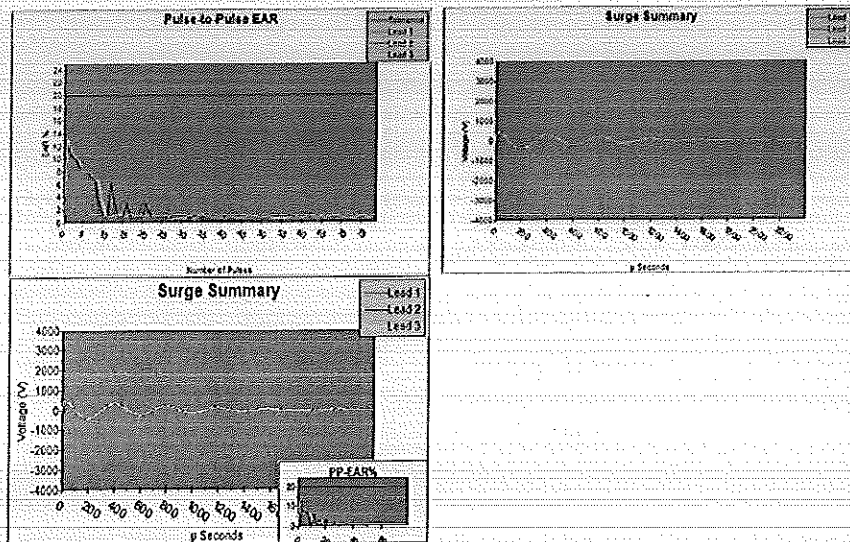
PRUEBA BAKER: ESTE APARATO UTILIZA EL PRINCIPIO DE BALANCE DE IMPEDANCIAS PARA PROBAR EMBOBINADO. CASI TODOS LOS EMBOBINADOS ELECTRICOS ESTAN HECHOS DE VARIAS BOBINAS IDENTICAS O FASES. EL BAKER COMPARA LA IMPEDANCIA DE ESTOS EMBOBINADOS PARA DETECTAR FALLAS. ESTE INSTRUMENTO APLICA UN MUY CORTO SOBRE-VOLTAJE A DOS EMBOBINADOS POR DESCARGA DEL CAPACITOR, RESULTANDO LA CURVA DE CAIDA DE VOLTAJE DE CADA UNO DE LOS DOS EMBOBINADOS Y ESTOS SON REPRESENTADOS EN LA PANTALLA DE RAYOS CATODICOS. SI EL EMBOBINADO NO TIENE FALLAS "ESTA BALANCEADO EN IMPEDANCIA", LAS DOS CURVAS APARECERAN IDENTICAS. ESTA ONDA SERA EMPALMADA SOBRE LA OTRA Y UNA CURVA SENCILLA APARECERA EN LA PANTALLA. SI UNO DE LOS EMBOBINADOS TIENE UNA FALLA DE AISLAMIENTO O DEFECTO DE EMBOBINADO, ENTONCES UNA LINEA DOBLE APARECERA. CADA EMBOBINADO TIENE UN RAZGO CARACTERISTICO (O FIRMA) EN MUCHOS DE LOS CASOS

Motor ID	Time	Temp	Resist	Megohm	DA/PI	DC	Surge
6250	28/01/2012 11:48:09 a.m.	--	--	--	--	--	PASS
6250	28/01/2012 11:43:58 a.m.	Tested	PASS	--	--	--	--
6250	28/01/2012 11:40:41 a.m.	Tested	--	--	PASS	--	--
6250	28/01/2012 10:35:06 a.m.	--	--	--	--	--	PASS
6250	28/01/2012 10:31:30 a.m.	Tested	--	PASS	PASS	PASS	--
6250	28/01/2012 10:15:51 a.m.	Tested	PASS	--	--	--	--

00-0107

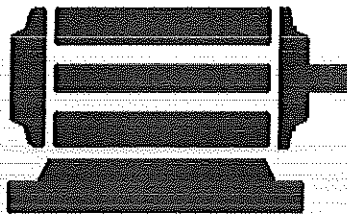


TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.



UNA DE LAS MAS IMPORTANTES CARACTERISTICAS DE ESTE APARATO ES LA PRUEBA DE AISLAMIENTO DE VUELTA-VUELTA, BOBINA-BOBINA Y FASE-FASE. PARA LA DETERMINACION INICIAL DE FALLAS DE EMBOBINADO SE MUESTRAN LAS SIGUIENTES GRAFICAS. ESTAS SON PATRONES DE ONDAS TÍPICOS QUE SE VERAN EN ESTADORES DE INDUCCION TRIFASICOS. ELLOS PROVEEN UNA REFERENCIA PARA IDENTIFICAR UN PATRON DE ONDA CARACTERISTICO POR EL TIPO DE FALLA.

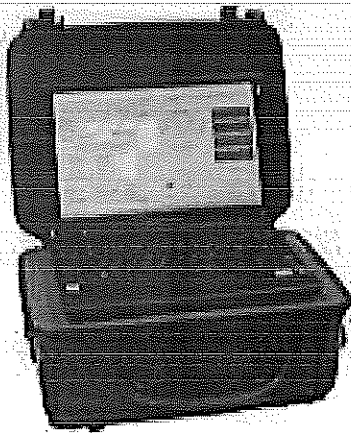
00-0108



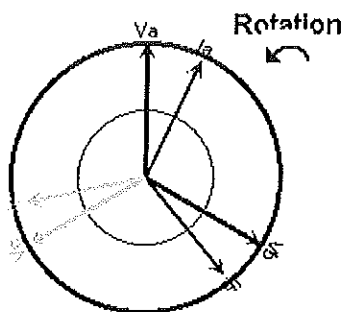
TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.

SE APLICA LA PRUEBA BAJO LAS SIGUIENTES NORMATIVAS

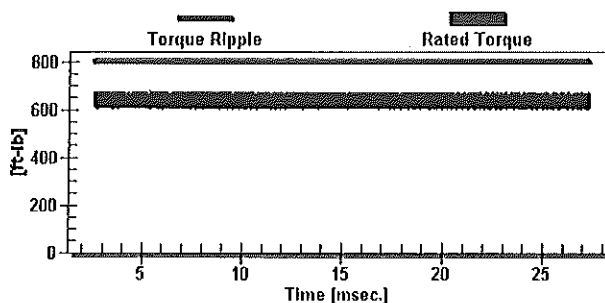
- Aplicación de Hi-Pot (conforme con IEEE 95 y IEEE 43):
- Aplicación de la Surge Testing (conforme con IEEE 522):
- Evaluación de Condición de Potencia de Alimentación



LA FIRMA ELÉCTRICA O BIEN ANÁLISIS DE CALIDAD EN OPERACIÓN ES ANALIZADA DIRECTO DE LA LÍNEA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA O BIEN DEL SECUNDARIO DE ALIMENTACIÓN AL MOTOR CON ESTA LECTURA DIRECTA DE ENERGÍA, OBTENEMOS INFORMACIÓN DE ARMÓNICOS Y SUBARMONICOS EN LÍNEA, TORQUE DE OPERACIÓN REAL, RPM EN OPERACIÓN, VOLTAJE Y AMPERAJE EN TIEMPO REAL ASÍ COMO LECTURAS DE CALIDAD DE ENERGÍA FLUCTUANTE EN EL EMBOBINADO, LÍNEA DE ALIMENTACIÓN Y LA OPERACIÓN MISMA DEL DRIVE. ESTA PRUEBA ES TECNOLOGÍA DE PUNTA EN CUANTO A ANÁLISIS PREDICTIVO ELÉCTRICO EN SU MOTOR Y LA REALIZACIÓN DE ESTA ES DE MANERA RÁPIDA Y NO DAÑA LA OPERACIÓN DE SUS EQUIPOS



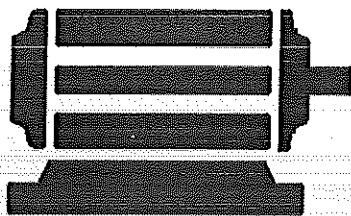
Lectura de vectores de energía



lectura de torque en operacion

- Evaluación del Rendimiento del Motor
- Evaluación de la condición del motor

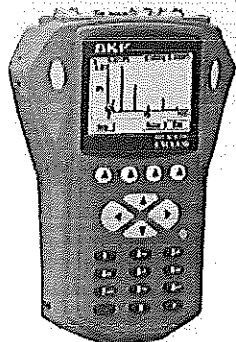
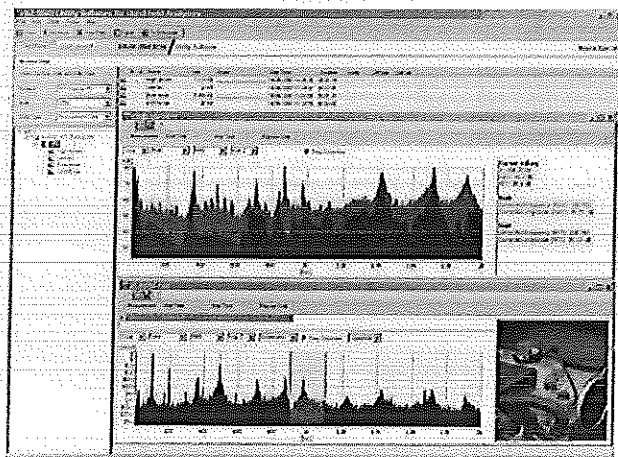
00-0109



TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.

- Evaluación de la energía de alimentación
- Evaluación de la carga del motor

ANALISIS DE VIBRACIONES

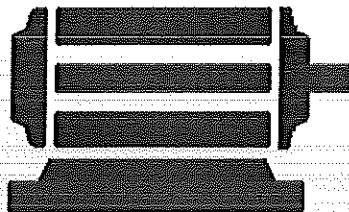


EL ANÁLISIS DE VIBRACIONES ES UNA TÉCNICA QUE NOS PERMITE ANALIZAR LOS DIFERENTES GRADOS DE MOVIMIENTOS MECÁNICOS QUE LOS MOTORES ELÉCTRICOS PUEDAN PRESENTARLA OBTENCIÓN DE LAS LECTURAS SE REALIZA CON UN ACELERÓMETRO MAGNÉTICO EL CUAL ES COLOCADO EN LA PERIFERIA DEL RODAMIENTO EL CUAL PRESENTA LA MAYOR FATIGA EN LOS MOTORES ELÉCTRICOS ESTE A SU VEZ ENVÍA INFORMACIÓN AL COLECTOR DE DATOS EL CUAL A TRAVÉS DE UN SOFTWARE GENERA UN REPORTE GRAFICO CON TENDENCIAS O BIEN CON PARÁMETROS DEFINIDOS POR LA ASOCIACIÓN DE TÉCNICOS DE CHARLOTTE CON LOS CUALES SE DEFINE LA CRITICIDAD O BIEN EL BUEN FUNCIONAMIENTO MECÁNICO DEL MOTOR ELÉCTRICO.

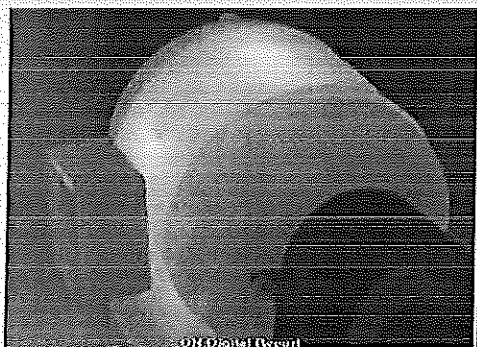
SE APLICA LA PRUEBA BAJO LAS SIGUIENTES NORMATIVAS

- Análisis de vibraciones (conforme a norma ISO 2372 y ISO 10816)

0000110

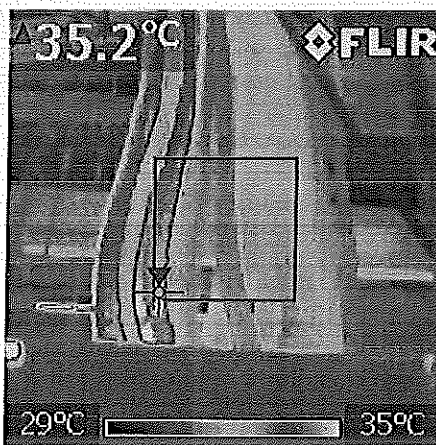
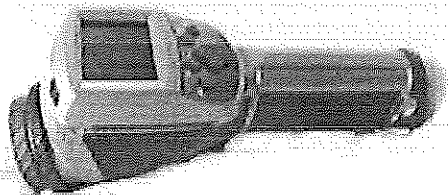


TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.



La termografía o bien análisis térmico, constituye una prueba definitiva de condiciones eléctricas, basada en apreciación y comparación de imágenes térmicas previamente generadas por una cámara infrarroja, la cual obtiene las imágenes térmicas a través de una lente con cristal de germanio las cuales son elevadas a un espectro visual no visible para el ojo humano a esto se le llama espectro visual.

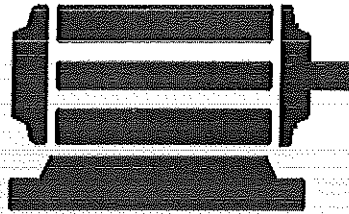
Estas imágenes son generadas en la cámara infrarroja y analizadas en un software especializado para su diagnóstico y generación de reporte



SE APLICA LA PRUEBA BAJO LAS SIGUIENTES NORMATIVAS

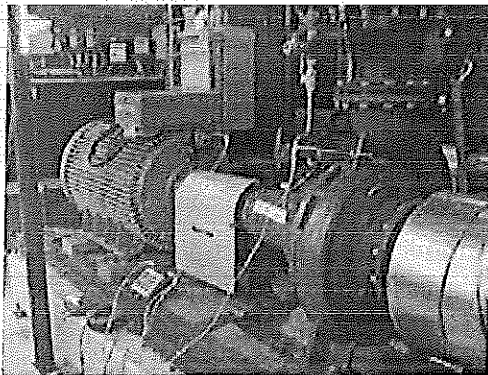
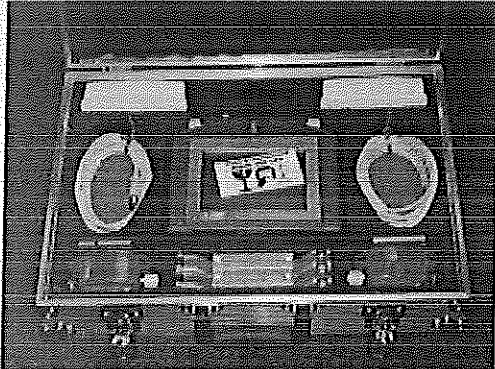
(ISO 18434-1:2008, ISO 18436-1:2004, ISO 9712:2005)

00-0111



TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.

ALINEACION LASER O BIEN ALINEACION DE EJES



Esta Técnica consiste en la linealidad perfecta a través del espectro infrarrojo esto se obtiene con la emisión y recepción entre los dos objetivos a alinear de un rayo laser el cual sale del emisor y el receptor al momento de recibirlo lee la distancia y la posición del emisor enviando este los datos calculados de manera eléctrica a una consola de comando, para poder recrear en pantalla y en tiempo real los movimientos virtuales de el equipo en alineación, obteniendo con esto datos necesarios como desalineación vertical u horizontal para su corrección y generar una eficiente operación y larga vida de los elementos alineados.

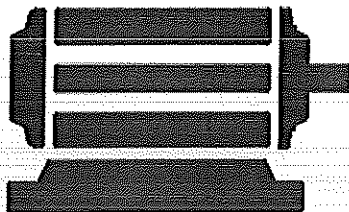
Existen otros métodos de alineación como la alineación con diales o relojes, alineación con segueta.

Pero la mas precisa de todas y eficiente en cuanto a tiempo y resultados es la alineación con el método laser

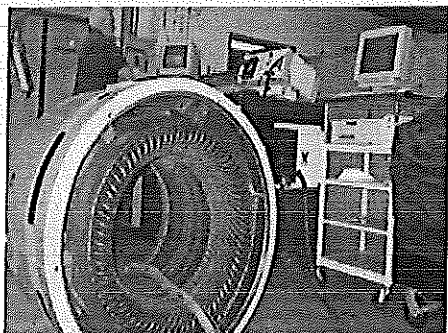
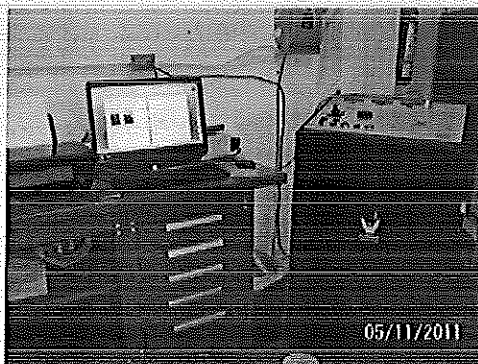
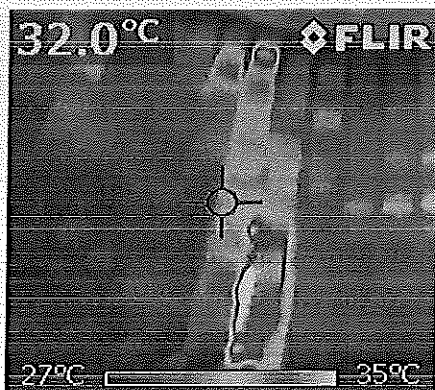
SE APLICA LA PRUEBA BAJO LAS SIGUIENTES NORMATIVAS

Alineación laser normativa (**ISO 14001:2004**)

00-0112



TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.

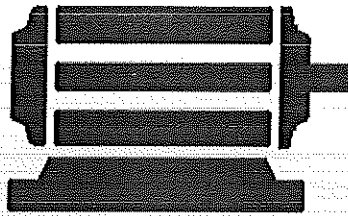


PARA LA OBTENCION DE UN TOROIDE SE REALIZA UN EMBOBINADO AL ESTATOR, SE ALIMENTA CON VOLTAJE, CIRCULA UNA CORRIENTE POR EL LAMINADO Y SI ESTE PRESENTA UN AUMENTO DE TEMPERATURA ES QUE YA NO TIENE PROPIEDADES Y ES IRREPARABLE. SI EL AREA DE AUMENTO DE TEMPERATURA ES PEQUEÑA SE PROCEDE A UN ARREGLO PARCIAL, SI AL REALIZAR NUEVAMENTE LA PRUEBA YA NO PRESENTA CALENTAMIENTO ES APROBADO. SE REALIZA LA MISMA OPERACIÓN EN EL ROTOR. Y EXISTE LA PRUEBA ALTERNA CON UN EQUIPO PARA REVISAR LA PERDIDA DE LAMINACION (CORELOSS), PARTIENDO DEL MISMO PRINCIPIO BASICO DE UNA BOBINA ALREDEDOR DEL ESTATOR

SE APLICA BAJO ENSAYOS EN PATENTE PENDIENTE DE IEEE

~

00-0113



TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.

CONJUNTO A NUESTRA GAMA DE SERVICIOS CONTAMOS CON UN BASTO ALMACEN CON MATERIAL CERTIFICADO Y MARCAS PLENAMENTE CONOCIDAS A NIVEL MUNDIAL.

PAPEL NOMEX:

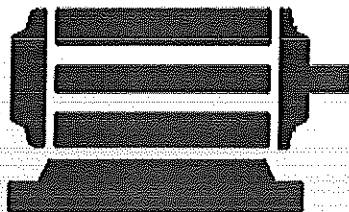
ES UN AISLANTE CLASE C-220 GRADOS CENTRIGRADOS, TIENE EXCELENTE PROPIEDADES MECANICAS, TALES COMO GRAN RESISTENCIA A LA RUPTURA, A LA ABRACI3N, DE FACIL CONFORMACI3N Y FORMA. QUIMICAMENTE ES COMPATIBLE CON TODA CLASE DE RESINAS, ALAMBRES Y BARNICES, DESPUES DE 10 AÑOS DE USO MANTIENE UN 50% DE SU RESISTENCIA INICIAL DIELECTRICA A 220 GRADOS CENTIGRADOS, NO OBSTANTE LA PRESENCIA DE HUMEDAD.

.005"	3,600	VOLTS
.007"	5,000	VOLTS
.010"	7,500	VOLTS
.015"	12,000	VOLTS
.020"	14,000	VOLTS
.030"	18,000	VOLTS

ESPECIFICACION MILITAR U.S.A. "M I L - I - 24204 Y ESPECIFICACION DE LA MARINA U.S.A. "M I L - E - 917D".

RECONOCIMIENTO DE U.L. PARA USO CONTINUO A TEMPERATURAS HASTA 220 -C "U.L. N° E34739".

0000114



TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.

**ALAMBRE MAGNETO: EL ALAMBRE MAGNETO UTILIZADO ES EL AMIDANEL 200 -C
MARCA "CONDUMEX"**

**DESCRIPCION: CONDUCTOR SÓLIDO DE COBRE SUAVE,
CIRCULAR, AISLAMIENTO A BASE DE RESINA POLIÉSTER
MODIFICADA, SOBRE CAPA DE RESINA AMIDA IMIDA.**

**APLICACIONES: MOTORES ABIERTOS, MOTORES HERMÉTICOS,
TRANSFORMADORES TIPO SECO, BOBINAS AUTOMOTRICES.**

TEMPERATURA MAXIMA DE OPERACIÓN:

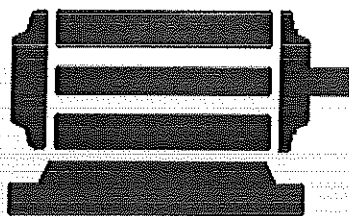
200-C, CLASE N (COBRE)

220-C, CLASE M (ALUMINIO)

**PROPIEDADES: EXCELENTE ESTABILIDAD TERMICA, EXCELENTES PROPIEDADES
DIELECTRICAS Y MECANICAS, MUY BUENA RESITENCIA QUÍMICA A SOLVENTES
COMUNES Y REFRIGERANTES.**

REGISTRO: Autorización NOM
Certificación ISO 9002
Underwrites Laboratories Inc.
File E 87331.

00-0115



TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.

BARNIZ: BARNIZ AISLANTE K-9637 ES USUALMENTE APLICADO POR LOS METODOS USUALES DE IMPREGANCION: INMERSION EN FRIO O CALIENTE, POR VACIO Y/O POR PRESION.

ES TIPO POLIESTER CLASE 155°C CUANDO ES USADO CON POLIUTERANO/POLIAMIDA MW28 Y MW80, Y CLASE 180°C CUANDO ES USADO CON POLIESTER(IMIDA)/POLIAMIDA(IMIDA) MW76 Y MW35 CUANDO ES USADO CON POLIESTER(IMIDA), UL FILE No. E-115954.

ESTE BARNIZ ESTA LISTADO EN SISTEMAS DE AISLAMIENTO ELECTRICOS GENERAL ELECTRIC Y DUPONT PARA CLASES 130°C, 155°C Y 180°C.

ESTE BARNIZ SE SUGIERE PARA SER USADO EN APLICACIONES DONDE SE REQUIERE DE UNA BUENA PENETRACION, EXCELENTES PROPIEDADES TERMICAS Y ESTABILIDAD.

A TEMPERATURAS NORMALES DE HORNEO, CURA DEJANDO UNA PELICULA TERSA, FLEXIBLE 'RESENTANDO UNA EXCELENTE ADHERENCIA, PROPIEDADES ELECTRICAS, RESISTENCIA A LA HUMEDAD, ACEITES Y A ACIDOS. ESTE BARNIZ ES ADEMAS COMPATIBLE CON LA MAYORIA DE LOS MATERIALES GENERALMENTE USADOS EN EQUIPO ELECTRICO.

PROPIEDADES TIPICAS:

PORCIENTO DE SÓLIDOS	47.0-49.0
VISCOSIDAD A 25°C	250-450 CPS
LIBRAS POR GALON	8.04-8.12
FLASH POINT	29,5°C
TIEMPO DE CURADO A 125°C EN PELICULA APROXIMADAMENTE 0.004 PLG.	75 MIN.
DILUYENTE	XILENO

PROPIEDADES ELECTRICAS:

RIGIDEZ DIELECTRICA (SECO)	3,140 VPM
RIGIDEZ DIELECTRICA (HUMEDO)	3,178 VPM

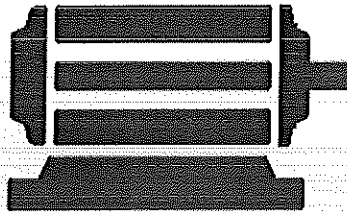
PROPIEDADES MECANICAS:

RESISTENCIA DE ENLACE (TEMP. AMBIENTE)	22 LIBRAS
RESISTENCIA DE ENLACE A 150°C	2.4 LIBRAS

RESISTENCIA QUIMICA:

ACEITE DE TRANSFORMADOR (96 HRS. A TEMPERATURA AMBIENTE)	EXCELENTE
ACEITE DE TRANSFORMADOR (96 HRS. A 150°C)	EXCELENTE
AGUA	EXCELENTE
ACIDO	EXCELENTE
ALCALI	BUENA

00-0116

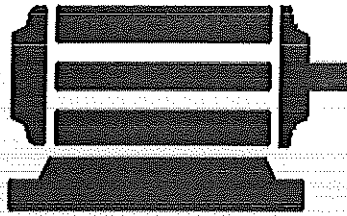


TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.

TABLA DE MEDIDAS EN FLECHA Y CAJAS DE BALEROS

AJUSTES A TAPAS						
NUMERO BASICO	DIAMETRO EXTERIOR	MEDIDAS CASQUILLOS		DIAMETRO EXTERIOR	MEDIDAS CASQUILLOS	
		MIN (pulg)	MAX (pulg)		MIN (pulg)	MAX (pulg)
		SERIES 200			SERIES 200	
03	40	1.5748	1.5754	47	1.8504	1.8510
04	47	1.8504	1.8510	52	2.0472	2.0479
05	52	2.0472	2.0479	62	2.4409	2.4416
06	62	2.4409	2.4416	72	2.8346	2.8353
07	72	2.8346	2.8353	80	3.1496	3.1503
08	80	3.1496	3.1503	90	3.5433	3.5442
09	85	3.3465	3.3474	100	3.9370	3.9379
10	90	3.5433	3.5442	110	4.3307	4.3316
11	100	3.9370	3.9379	120	4.7244	4.7253
12	110	4.3307	4.3316	130	5.1181	5.1191
13	120	4.7244	4.7253	140	5.5118	5.5128
14	125	4.9213	4.9223	150	5.9055	5.9065
15	130	5.1181	5.1191	160	6.2992	6.3002
16	140	5.5118	5.5128	170	6.6929	6.6939
17	150	5.9055	5.9065	180	7.0866	7.0876
18	160	6.2992	6.3002	190	7.4803	7.4814
19	170	6.6929	6.6939	200	7.8740	7.8751
20	180	7.0866	7.0876	215	8.4646	8.4657
21	190	7.4803	7.4814	225	8.8583	8.8594
22	200	7.8740	7.8751	240	9.4488	9.4499

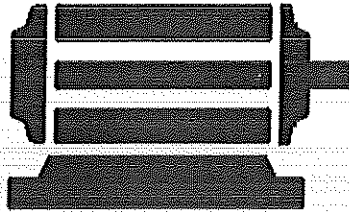
00-0117



TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.

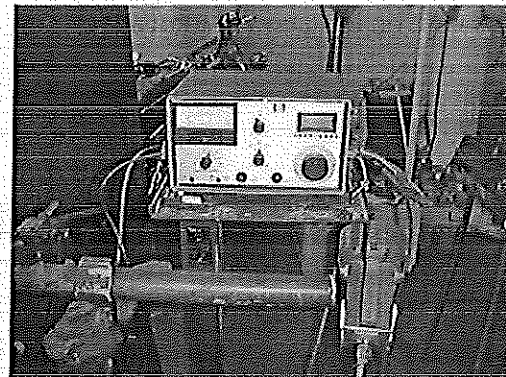
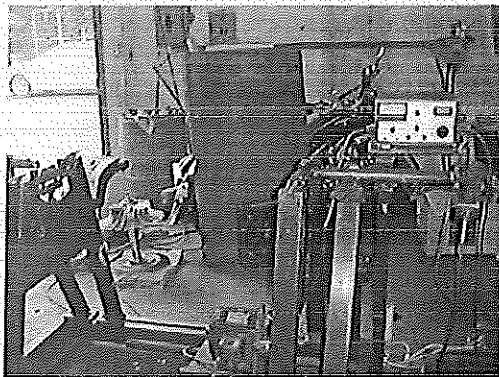
AJUSTES DE FLECHA			
NUMERO BASICO	DIAMETRO INTERIOR	DIAMETRO FLECHA	
		MIN (p/g)	MAX (p/g)
03	17	0.6397	0.6393
04	20	0.7878	0.7875
05	25	0.9847	0.9844
06	30	1.1815	1.1812
07	35	1.3785	1.3781
08	40	1.5753	1.5749
09	45	1.7722	1.7718
10	50	1.9690	1.9686
11	55	2.1660	2.1655
12	60	2.3628	2.3623
13	65	2.5597	2.5592
14	70	2.7565	2.7560
15	75	2.9534	2.9529
16	80	3.1502	3.1497
17	85	3.3472	3.3466
18	90	3.5440	3.5434
19	95	3.7409	3.7403
20	100	3.9377	3.9371
21	105	4.1346	4.1340
22	110	4.3314	4.3308

0000118



TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S. A. DE C. V.

BALANCEO DINAMICO:

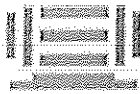


EL DESEQUILIBRIO ES UNA DE LAS CAUSAS MAS COMUNES DE VIBRACION EN LA MAQUINARIA Y QUE SE ENCUENTRA EN GRADO MAYOR O MENOR EN CASI TODAS LAS MAQUINAS GIRATORIAS. EL DESEQUILIBRIO SE DEFINE A MENUDO COMO SIMPLEMENTE LA DISTRIBUCION DESIGUAL DE PESO DE UN ROTOR SOBRE SU LINEA CENTRAL ROTATIVA.

HAY MUCHAS CAUSAS DE DESEQUILIBRIO EN UN ROTOR, LAS CAUSAS MAS COMUNES SON:

- SOPLADURAS OCACIONADAS POR FUNDICIONES.
- EXCENTRICIDAD
- AÑADIDURAS DE CUÑEROS
- DISTORSION
- CORROSION Y DESGASTE
- ACUMULACION Y DEPOSITOS

EL EQUILIBRIO ES IMPORTANTE PORQUE LAS FUERZAS OCACIONADAS POR EL DESEQUILIBRIO SON DAÑINAS PARA LA DURACION DE UNA MAQUINA (EL ROTOR, LOS BALEROS Y LA ESTRUCTURA DE SOPORTE). LA CANTIDAD DE FUERZA PRODUCIDA POR EL DESEQUILIBRIO DEPENDE DE LA VELOCIDAD DE ROTACION Y DEL GRADO DE DESEQUILIBRIO



TEGSA

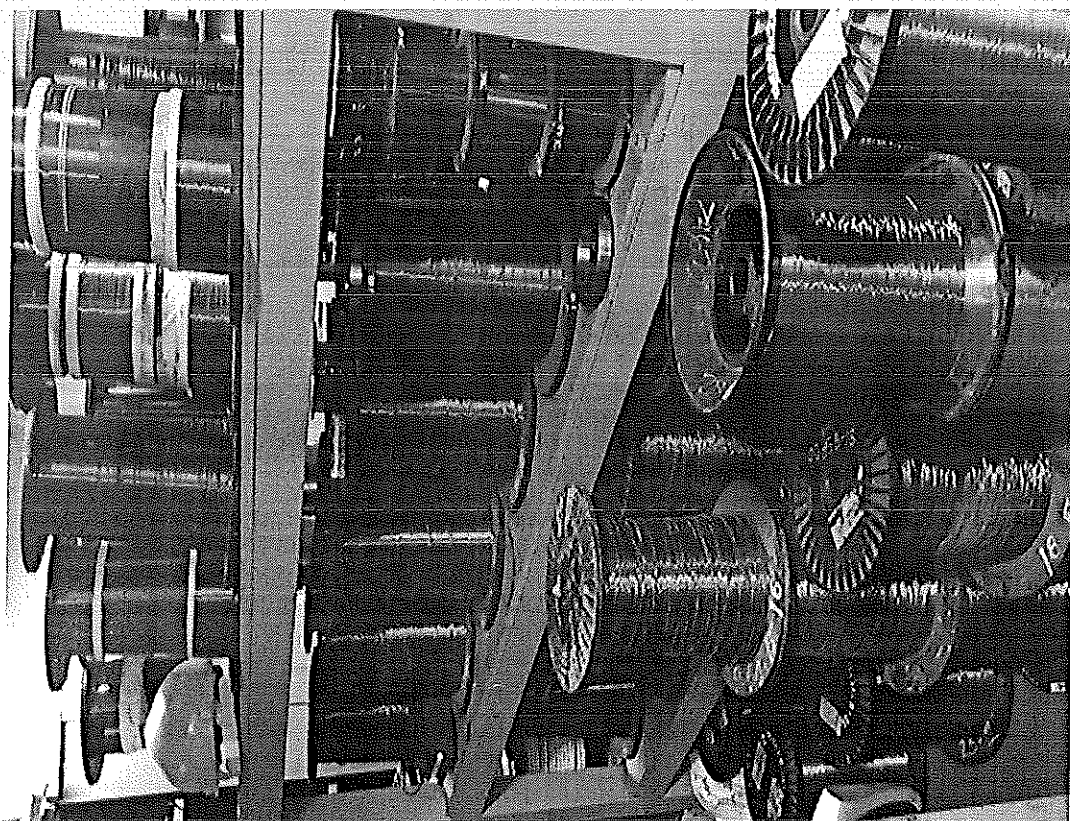
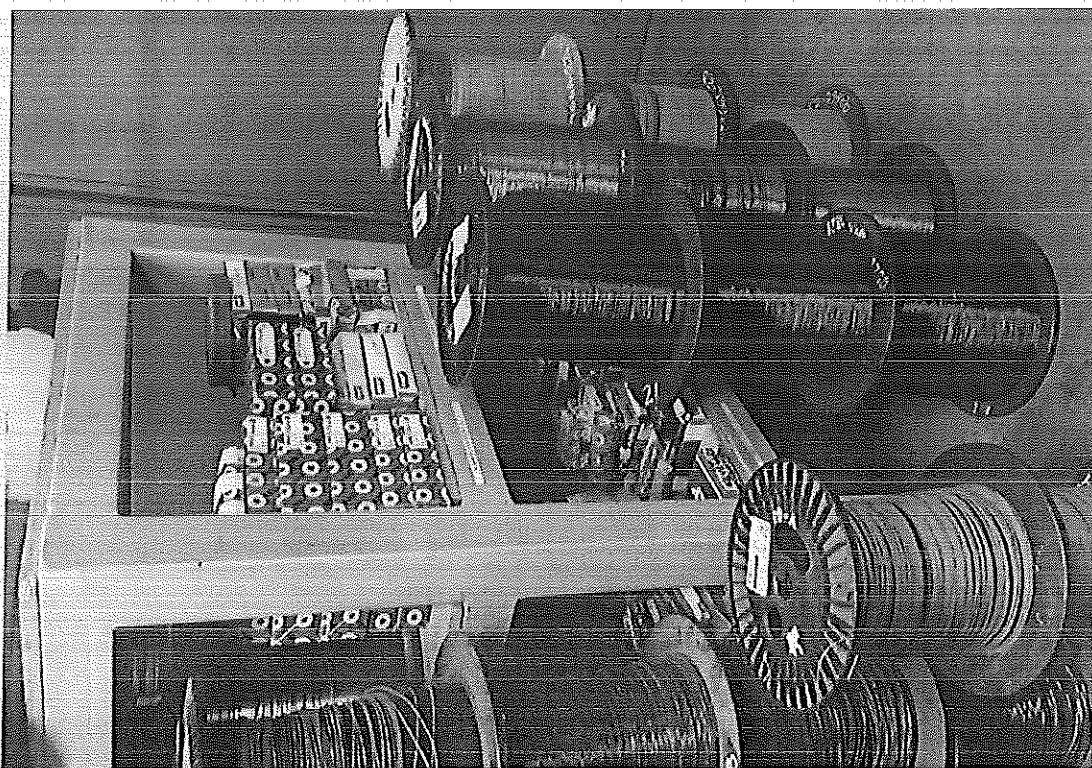
Taller Eléctrico González S.A de C.V.



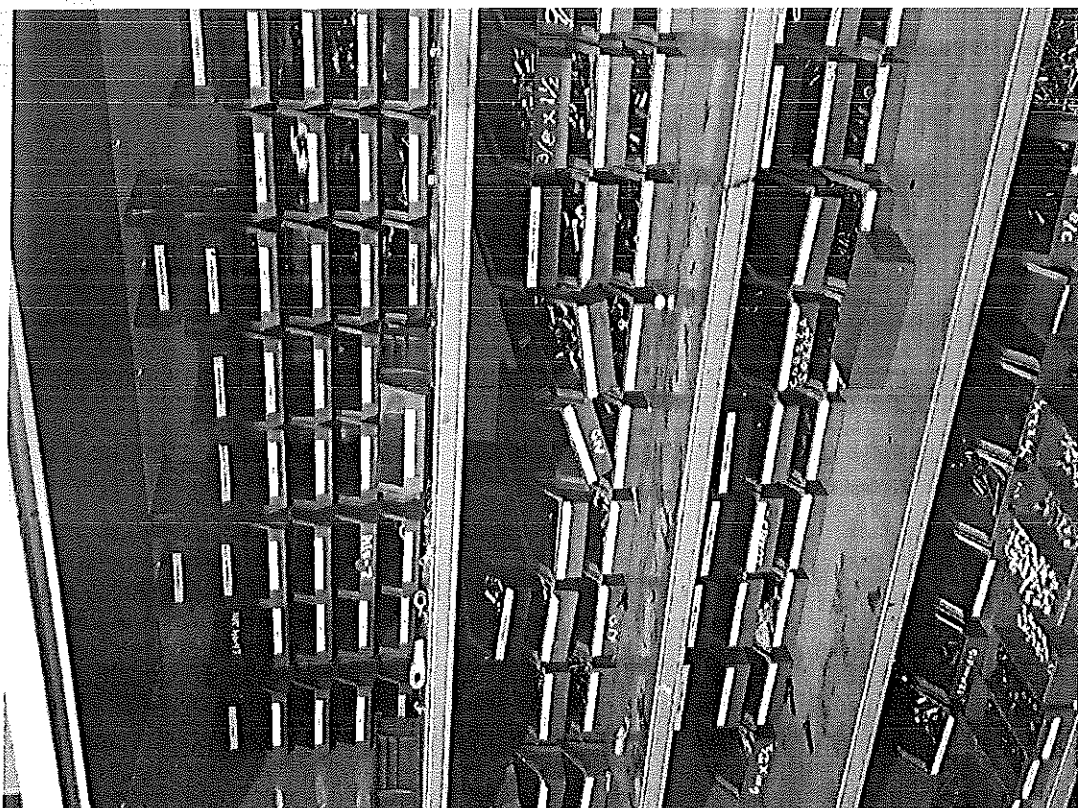
DISPONIBILIDAD DE REFACCIONES

2
0000121

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580



0000122



2

0000123

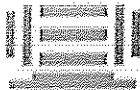


0000124



2

0000125



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A de C.V.



UBICACIÓN DE LAS INSTALACIONES

2

Cómo llegar

Más sitios



Rutas sugeridas

Monterrey - 40.6 km, 32 minutos
Reynosa/Carretera Federal 40

A Miguel Alemán/Carretera Federal 54 y 1610
52.1 km, 40 minutos

Indicaciones de ruta en coche para 30>
Carretera desconocida

30/Francisco I. Madero

1. Dirígete hacia el este en 30/Francisco I. Madero hacia Nueva Rosita

600 m

2. Gira ligeramente a la derecha hacia 16/
Cristóbal Colón (Indicaciones para 22/240)
Continúa hacia 16

600 m

3. Gira a la derecha para incorporar a 20/
Dr. Ignacio Morones Prieto

3.3 km

4. Sal para incorporar a Azteca

500 m

5. Gira a la derecha para incorporar a 22/
Lic. Miguel de La Madrid/Carretera
Federal 40
Continúa hacia Carretera Federal 40

33.6 km

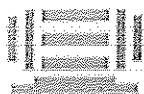
6. Gira a la derecha

4.7 km

Carretera desconocida

0000127

2



TEGSA
Taller Eléctrico González S.A. de C.V.



MANIFIESTO AFILIACION DE TRABAJADORES

CONVOCATORIA DE LICITACION PÚBLICA NACIONAL

No. EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023

MONTERREY, N.L. A 29 DE DICIEMBRE DE 2023.

Instituto Mexicano del Seguro Social
P R E S E N T E

Por este conducto, quien suscribe, Sr. RAMIRO NICOLAS GONZALEZ MORALES, "**DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**" que TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S.A. DE C.V. a quien represento, se compromete a Que todos sus trabajadores que presten el servicio en la unidad estén afiliados al Instituto Mexicano del Seguro Social

Lo anterior para los fines y efectos a que haya lugar.

POR EL LICITANTE

**TALLER ELECTRICO GONZALEZ, SA DE CV
ING. RAMIRO NICOLAS GONZALEZ MORALES**

0000128

BANCO NACIONAL DE MEXICO, S.A.

CURSAL: 4959 HERES, MONTEPEY, N.
2/15/2013/13:35:03 A 15 DE DICIEMBRE DE 2023

FORMATO DE PAGO: SIGPAC

DATOS PAGAR

CLAVE: 000000-4020-1-0331-5556-000000

000000-000000-000000-CBIF:000

IMP: 05016425104

FOLIO: 377274

PERIODO PAGAR: 202311

FECHA PAGAR: 18/12/2023

ORIGEN LC: 1

IMPORTE INSS: 56774.06

IMPORTE RCV: 0.0

IMPORTE VIVIENDA: 0.0

IMPORTE RCV: 0.0

IMPORTE TOTAL M.N.: 156,774.06

PAGO REALIZADO POR LA CANTIDAD DE:

**(CINCUENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS
06/100 M.N.)**

FIRMA CLIENTE

FORMA DE PAGO / COTRO

CL. RMX, MN 931-***077

156,774.06

IMPORTE TOTAL M.N.: 156,774.06

***** ESTIMADO CLIENTE *****

**ES IMPORTANTE VALIDAR QUE LOS DATOS IMPRESOS
CORRESPONDEN A LA OPERACION SOLICITADA**



En representación del Banco Nacional de México, S.A. de CV, se declara que el presente documento es una copia fiel del original que se encuentra en el archivo del Banco Nacional de México, S.A. de CV, y que el mismo es válido para todos los efectos legales.

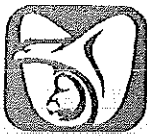


En representación del Banco Nacional de México, S.A. de CV, se declara que el presente documento es una copia fiel del original que se encuentra en el archivo del Banco Nacional de México, S.A. de CV, y que el mismo es válido para todos los efectos legales.



En representación del Banco Nacional de México, S.A. de CV, se declara que el presente documento es una copia fiel del original que se encuentra en el archivo del Banco Nacional de México, S.A. de CV, y que el mismo es válido para todos los efectos legales.

0000129



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

FORMATO PARA PAGO DE CUOTAS OBRERO PATRONALES, APORTACIONES Y AMORTIZACIONES

DELEGACIÓN 20 NUEVO LEON
SUBDELEGACIÓN 31 2 NORESTE



Página 1 de 1

DATOS DEL
PATRONO SUJETO
OBLIGADO REGISTRADO
EN EL IMSS

TALLER ELECTRICO GONZALEZ SA DE CV

REGISTRO PATRONAL: D50-16426-10-4 RFC: TEG-761018-211
AVE COLON OTE 2648 ACERO
MTY N L
C.P. 64580 MPIO. D50 SEC. NOT. 90
3510 FAB REP Y MTO PIEZAS MET Y EQ GRAL

LC-2

PERIODO QUE COMPRENDE
EL PAGO DE SEGUROS IMSS

11-2023

BIMESTRE QUE COMPRENDE
EL PAGO RCV E INFONAVIT

FOLIO SUA

377274

CLAVE DE RECEPCIÓN DE
ARCHIVO DE PAGO

INFORMACIÓN
GENERAL DE LA
PROPUESTA

FECHA LÍMITE DE PAGO:

18/12/2023

S.M.G.D.F

207.44

Valor UMA

FECHA SAL. MIN.

01/01/23

103.74

No. DE COTIZANTES:

42

No. DE DÍAS A COTIZAR:

1260

No. DE ACREDITADOS:

0

INFORMACIÓN DETALLADA DEL IMPORTE TOTAL DE CUOTAS

CONCEPTOS	CUOTAS PATRONALES	CUOTAS OBRERAS	SUMA TOTAL
ENFERMEDADES Y MATERNIDAD			
- CUOTA FIJA	26,665.38	0.00	26,665.38
- EXCEDENTE - CUOTA	1,131.21	411.36	1,542.57
- PRESTACIONES EN DINERO	3,199.38	1,142.66	4,342.04
- GASTOS MÉDICOS PENSIONADOS ART. 25	4,799.09	1,714.00	6,513.09
RIESGOS DE TRABAJO	2,285.29	0.00	2,285.29
INVALIDEZ Y VIDA	7,998.46	2,856.69	10,855.15
GUARDERÍAS Y PRESTACIONES SOCIALES	4,570.54	0.00	4,570.54
SUB TOTAL	\$ 50,649.35	\$ 6,124.71	\$ 56,774.06
ACTUALIZACIÓN	0.00	0.00	0.00
RECARGOS	0.00	0.00	0.00
MULTA IMSS	0.00	0.00	0.00
ACTUALIZACIÓN MULTA IMSS	0.00	0.00	0.00
MULTA RCV	0.00	0.00	0.00
ACTUALIZACIÓN MULTA RCV	0.00	0.00	0.00
OTROS INGRESOS	0.00	0.00	0.00
GASTOS DE EJECUCIÓN	0.00	0.00	0.00
SUBTOTAL SEGUROS IMSS	\$ 50,649.35	\$ 6,124.71	\$ 56,774.06
RETIRO	0.00	0.00	0.00
CESANTÍA EN EDAD AVANZADA Y VEJEZ	0.00	0.00	0.00
SUB TOTAL	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
ACTUALIZACIÓN	0.00	0.00	0.00
RECARGOS	0.00	0.00	0.00
APORTACIONES VOLUNTARIAS	0.00	0.00	0.00
APORTACIONES COMPLEMENTARIAS	0.00	0.00	0.00
SUBTOTAL RCV	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
	APORTACIONES PATRONALES	AMORTIZACIÓN DE CRÉDITO	
APORTACIÓN PATRONAL SIN CRÉDITO	0.00	NO APLICA	0.00
APORTACIÓN PATRONAL CON CRÉDITO	0.00	NO APLICA	0.00
AMORTIZACIÓN	NO APLICA	0.00	0.00
SUB TOTAL	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
ACTUALIZACIÓN DE APORTACIONES Y AMORTIZACIONES	0.00	NO APLICA	0.00
RECARGOS DE APORTACIONES Y AMORTIZACIONES	0.00	NO APLICA	0.00
MULTA	0.00	NO APLICA	0.00
DONATIVO FUNDEMEX	0.00	NO APLICA	0.00
SUBTOTAL VIVIENDA Y ACV	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
TOTAL A PAGAR	\$ 50,649.35	\$ 6,124.71	\$ 56,774.06

REFERENCIA DE
PAGO

LÍNEA DE CAPTURA SIPARE DATOS A CAPTURAR POR LA ENTIDAD RECEPTORA O PARA PAGO CON TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA

D2AYNEDS-4C3R-1-833U-5566-003DOPQ-0000000-0000000-0000000-CBYF

MENSAJE
IMPORTANTE

CON LA FIRMA DIGITAL, PUEDES OBTENER VÍA INTERNET LA INFORMACIÓN A DETALLE A NIVEL TRABAJADOR, DE LA PROPUESTA DE CÉDULA DE DETERMINACIÓN. SOLICITA INFORMES EN TU SUBDELEGACIÓN O VISITA NUESTRA PÁGINA www.imss.gob.mx

RECUERDA QUE CUMPLIR OPORTUNAMENTE TE EVITA EL PAGO DE RECARGOS Y MULTAS. SI LOS DATOS PATRONALES QUE SE PRESENTAN EN ESTE FORMATO DE PAGO NO CORRESPONDEN A LOS DE TU REGISTRO PATRONAL, FAVOR DE REALIZAR LA ACLARACIÓN EN LA SUBDELEGACIÓN QUE TE CORRESPONDA.

EMPRESARIO, LA LÍNEA DE CAPTURA CONTENIDA EN ESTA PROPUESTA ES TU MEDIO DE PAGO, PÁGALA DESDE EL PORTAL BANCARIO U OBTÉNLA EN LÍNEA CON LA VERSIÓN SUA 3.6.3 DISPONIBLE: WWW.IMSS.GOB.MX/PATRONES/SUA/ACTUALIZACION





SISTEMA ÚNICO DE AUTODETERMINACIÓN RESUMEN DE LIQUIDACIÓN



Mes de Proceso: Noviembre-2023

Fecha: 19/dic./2023

Registro Patronal: D50-16425-10-4

R.F.C.: TEG-761018-2H

Nombre o Razón Social: TALLER ELECTRICO GONZALEZ SA DE CV

Folio SUA: 341662

V.3.6.3

DESCRIPCIÓN	IMPORTE
Para abono en cuenta del IMSS	
Cuota Fija	26,665.38
Excedente	1,542.57
Prestaciones en Dinero	4,342.04
Gastos Médicos Pensionados	6,513.09
Riesgos de Trabajo	2,285.29
Invalidez y Vida	10,855.15
Guarderías y Prestaciones Sociales	4,570.54
SUB TOTAL	56,774.06
Actualización	0.00
Recargos	0.00
TOTAL	56,774.06
Para abono en cuenta Individual	
Retiro	0.00
Cesantía en Edad Avanzada y Vejez	0.00
SUB TOTAL	0.00
Actualización	0.00
Recargos	0.00
Aportaciones Voluntarias	0.00
Aportaciones Complementarias	0.00
TOTAL	0.00
Para abono en cuenta del INFONAVIT	
Aportación Patronal sin crédito	0.00
Aportación Patronal con crédito	0.00
Amortización	0.00
SUB TOTAL	0.00
Actualización de Aportaciones y Amortizaciones	0.00
Recargos de Aportaciones y Amortizaciones	0.00
Multa	0.00
Donativo FUNDEMEX	0.00
Total de Acreditados	0
TOTAL	0.00
TOTAL A PAGAR:	56,774.06

00-0131



SISTEMA ÚNICO DE AUTODETERMINACIÓN CÉDULA DE DETERMINACIÓN DE CUOTAS

Registro Patronal: D50-16425-10-4 RFC: TEG-761018-211 Fecha de Proceso: 19/dic/2023
Nombre o Razón Social: TALLER ELECTRICO GONZALEZ SA DE CV A (Homologada a partir del 01/10/2015)
Actividad: FAB REP Y MITO PIEZAS MET Y EQ GRAL NUEVO LEON 20
Domicilio: AVE COLON OTE 2848 SubDelegación IMSS: No. 2 NORESTE 31
Código Postal: 64580 Entidad: NUEVO LEON Pobl., Mun. / Alcaldía: MONTERREY
Prima de R.T. 0.50000%

No. de Seguridad Social										NOMBRE				Enfermedades y Maternidad				RFC/CURP				CLAVE DE UBICACIÓN				V 3.63
Clave		Fecha		Días		SDI		Lic. Inc. Aus.		C.F. Exc.Pat. Exc. Obr.		P.D.Pat. P.D.Obr.		G.M.P.Pat. G.M.P.Obr.		R.T.		I.V. Pat. I.V. Obr.		G.P.S.		S U M A S		SubTotal		
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%																										
0.500000%</																										

0000132



SISTEMA ÚNICO DE AUTODETERMINACIÓN CÉDULA DE DETERMINACIÓN DE CUOTAS

Registro Patronal: D50-16425-10-4 RFC: TEG-761018-211
Nombre o Razón Social: TALLER ELECTRICO GONZALEZ SA DE CV
Actividad: FAB REP Y MTO PIEZAS MET Y EQ GRAL
Domicilio: AVE COLON OTE 2648
Código Postal: 64580
Entidad: NUEVO LEON
Período de Proceso: Noviembre-2023
Fecha de Proceso: 19/dic./2023
Area Geográfica: A (Homologada a partir del 01/10/2015)
Delegación IMSS: NUEVO LEON 20
Subdelegación IMSS: No. 2 NORESTE 31
Pob., Mun. / Alcaldía: MONTERREY
Prima de R.T. 0.50000%
V 3.6.3

No. de Seguridad Social			NOMBRE										RFC/CURP				CLAVE DE UBICACIÓN				V 316.3
Clave	Fecha	Días	SDI	Lic.	Inc.	Aus.	C.F.	Exc.Pat.	Exc.Obr.	P.D.Pat.	P.D.Obr.	G.M.P.Pat.	G.M.P.Obr.	R.T.	I.V. Pat.	I.V. Obr.	G.P.S.	S U M A S	Obrera	SubTotal	
GONZALEZ ESTRADA PEDRO ARTURO																					
43-13-97-3410-7	30	316.27	0	0	0	0	634.89	1.67	0.61	66.42	23.72	99.63	35.58	47.44	166.04	59.30	94.88	1,110.97	119.21	1,230.18	
43-05-81-2266-4	30	543.96	0	0	0	0	634.89	76.80	27.93	114.23	40.80	171.35	61.20	81.59	285.58	101.99	163.19	1,527.63	231.92	1,759.55	
43-94-75-4179-3	30	563.44	0	0	0	0	634.89	83.23	30.27	118.32	42.26	177.48	63.39	84.52	295.81	105.65	169.03	1,563.28	241.57	1,804.85	
43-89-66-1948-3	30	309.37	0	0	0	0	634.89	0.00	0.00	64.97	23.20	97.45	34.80	46.41	162.42	58.01	92.81	1,098.95	116.01	1,214.96	
08-15-97-4119-1	30	227.66	0	0	0	0	634.89	0.00	0.00	47.81	17.07	71.71	25.61	34.15	119.52	42.69	68.30	976.38	85.37	1,061.75	
43-01-85-8160-3	30	367.26	0	0	0	0	634.89	18.49	6.72	77.12	27.54	115.69	41.32	55.09	192.81	68.86	110.18	1,204.27	144.44	1,348.71	
20-16-04-2007-9	30	243.60	0	0	0	0	634.89	0.00	0.00	51.16	18.27	76.73	27.41	36.54	127.89	45.68	73.08	1,000.29	91.36	1,091.65	
03-91-75-1743-9	30	563.44	0	0	0	0	634.89	83.23	30.27	118.32	42.26	177.48	63.39	84.52	295.81	105.65	169.03	1,563.28	241.57	1,804.85	
03-96-68-0886-1	30	588.88	0	0	0	0	634.89	91.63	33.32	123.66	44.17	185.50	66.25	88.33	309.16	110.42	176.66	1,609.83	254.16	1,863.99	
47-06-90-2205-2	30	317.93	0	0	0	0	634.89	2.21	0.81	66.77	23.84	100.15	35.77	47.69	166.91	59.61	95.38	1,114.00	120.03	1,234.03	
47-07-91-1148-1	30	341.95	0	0	0	0	634.89	10.14	3.69	71.81	25.65	107.71	38.47	51.29	179.52	64.12	102.59	1,157.95	131.93	1,289.88	
43-08-72-0222-2	30	217.67	0	0	0	0	634.89	0.00	0.00	45.71	16.33	68.57	24.49	32.65	114.28	40.81	65.30	961.40	81.63	1,043.03	
43-99-76-4345-7	30	547.51	0	0	0	0	634.89	77.98	28.35	114.98	41.06	172.47	61.59	82.13	287.44	102.56	164.25	1,534.14	233.66	1,767.80	

0000133



Fecha de Proceso: 19/dic./2023

No de Seguridad Social

Prima de R.T.	0.500000%
---------------	-----------

KFC/COOP

[illegible][illegible]

Página:

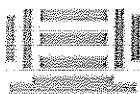


SISTEMA ÚNICO DE AUTODETERMINACIÓN
CÉDULA DE DETERMINACIÓN DE CUOTAS

Registro Patronal: D50-16425-10-4 RFC: TEG-761018-211 Fecha de Proceso: 19/dic./2023
Nombre o Razón Social: TALLER ELECTRICO GONZALEZ SA DE CV Area Geográfica: A (Homologada a partir del 01/10/2015)
Actividad: FAB REP Y MTO PIEZAS MET Y EQ GRAL Delegación IMSS: NUEVO LEON 20
Domicilio: AVE COLON OTE 2648 Subdelegación IMSS: No. 2 NORESTE 31
Código Postal: 64580 Entidad: NUEVO LEON Pobl., Mun. / Alcaldía: MONTERREY
Prima de R.T. 0.50000%

No. de Seguridad Social										NOMBRE				RFC/CURP				CLAVE DE UBICACIÓN				V 3.6.3			
Clave	Fecha	Días	SDI	Lic.	Inc.	Aus.	C.F.	Exc.Pat	Exc.Obr.	P.D.Pat	P.D.Obr.	G.M.P.Pat	G.M.P.Obr.	R.T.	I.V.Pat	I.V.Obr	G.P.S.	S U M A S	Patronal	Obrera	SubTotal				
38-14-96-1547-8																						0.500000%			
VEGA ACOSTA ABRAHAM ALEJANDRO										VEAA960317HNLHCB02															
	30	244.24	0	0	0	0	634.89	0.00	0.00	51.29	18.32	76.94	27.48	36.84	128.23	45.80	73.27	1,001.26	91.60	1,092.86					
ZAMBRANO MORENO MOISES										ZAMM811228HNLMSR07															
	30	316.85	0	0	0	0	634.89	1.86	0.68	66.54	23.76	99.81	35.65	47.53	166.35	59.41	95.06	1,112.04	119.50	1,231.54					
ZAVALA MARQUEZ DANIEL EUGENIO										ZAMD871021HNLRYN07															
	30	307.76	0	0	0	0	634.89	0.00	0.00	64.63	23.08	96.94	34.62	46.16	161.57	57.71	92.33	1,096.52	115.41	1,211.93					
1,260										26,665.38				411.36				1,142.66				6,124.71			
Total de Días cotizados para el cálculo de trabajadores promedio expuestos al riesgo										1,131.21				3,199.38				2,285.29				50,649.35			
Total de Cotizantes:										1,260				Total de Cotizantes:				42				Total a pagar:			
Art. 33										C.F.				Cuota Fija				S.M.G.D.F.:				01/01/2023			
P/IV	Trabajadores Pensionados en I.V.									Exc. PAT.				Excedente Patronal				U. M. A.:				01/02/2023			
P/IV	Trabajadores Pensionados en C.V.									Exc. OBR.				Excedente Obrera											
S/R	Trabajadores con Semana Reducida									P.D. PAT				Prestaciones en Dinero Patronal											
J/R	Trabajadores con Jornada Reducida									P.D. OBR				Prestaciones en Dinero Obrera											
E/C	Trabajadores Eventuales del Campo									G.M.P. PAT.				Gastos Médicos Pensionados Patronal											
SDI	Salario Diario Integrado									G.M.P. OBR.				Gastos Médicos Pensionados Obrera											
INC	Incapacidades									R.T.				Riesgos de Trabajo											
AUS	Ausentismos									I.V. PAT				Invalides y Vida Patronal											
Para el cálculo del seguro de I.V. se utilizará el tope salarial establecido en la Ley del Seguro Social.										I.V. OBR.				Invalides y Vida Obrera											
										G.P.S.				Guarderías y Prestaciones Sociales											

0000135



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A de C.V.



VI.15 FORMATO 10

2

00-0136

F O R M A T O 1 0

CONSTANCIA DE RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS QUE EL LICITANTE ENTREGA A LA CONVOCANTE EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

Monterrey, Nuevo León, a 29 de diciembre 2023

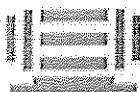
CONVOCATORIA DE LICITACION PÚBLICA NACIONAL

No. EN COMPRANET: LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023

Documentación que deberá presentarse como parte de la proposición:

NOMBRE DEL LICITANTE: TALLER ELECTRICO GONZALEZ, S.A. DE C.V.

PUNTO DE REFERENCIA	DOCUMENTACIÓN QUE DEBERÁ CONTENER LA PROPOSICIÓN	ENTREGA	
		SÍ	NO
VI. Documentos y datos que deben presentar los licitantes.			
VI.1	Declaración en la que manifieste, bajo protesta de decir verdad, que la persona física o moral que representa es de nacionalidad mexicana. FORMATO 01	X	
VI.2	Escrito en el que expresen su interés en participar en la Licitación Pública Electrónica por sí o en representación de un tercero, manifestando en todos los casos, los datos generales del interesado y, en su caso, del representante. Cabe señalar que el presente escrito no es de carácter obligatorio, por lo que únicamente las personas que pretendan solicitar aclaraciones a los aspectos contenidos en la convocatoria deberán enviar el mismo, a través del centro de mensajes del sistema CompraNet. FORMATO 02	X	
VI.3	Escrito bajo protesta de decir verdad que deberán presentar las personas para intervenir en el acto de Presentación y Apertura de Proposiciones para dar cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 29, fracción VI de “La Ley”. FORMATO 03	X	
VI.4	Para acreditar su existencia legal y la personalidad jurídica de su representante, el licitante presentará un escrito en el que el firmante manifieste, bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, mismo que contendrá los datos indicados en el FORMATO 04 , de conformidad con lo dispuesto por la fracción V del artículo 48 de “El Reglamento”, así mismo, deberá proporcionar una dirección de correo electrónico, en caso de contar con la misma.	X	



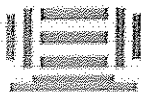
TEGSA

Taller Eléctrico González S.A de C.V.



PUNTO DE REFERENCIA	DOCUMENTACIÓN QUE DEBERÁ CONTENER LA PROPOSICIÓN	ENTREGA	
		SÍ	NO
VI.5	Escrito bajo protesta de decir verdad, en los términos del FORMATO 05 de no ubicarse en los supuestos establecidos en los artículos 50 y 60 de "La Ley".	X	
VI.6	Declaración de integridad en la que manifieste, bajo protesta de decir verdad, que por sí mismo o a través de interpósita persona, se abstendrá de adoptar conductas para que los servidores públicos de la dependencia induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento u otros aspectos que les puedan otorgar condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes. FORMATO 06	X	
VI.7	PROPUESTA ECONÓMICA. FORMATO 07	X	
VI.8	El licitante que pertenezca al sector de micro, pequeñas y medianas empresas nacionales podrá acceder a la preferencia. Para lo cual, como parte de su proposición, deberá presentar el FORMATO 08 con la información solicitada en el mismo, que lo acredite como micro, pequeña o mediana empresa.		NA
VI.9	IDENTIFICACIÓN OFICIAL. - Para el acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, el licitante integrará en el sobre generado a través del sistema CompraNet, copia simple por ambos lados de su identificación oficial vigente con fotografía, entre las cuales se encuentran estrictamente las siguientes: Credencial para votar (IFE/INE) vigente, pasaporte vigente, cartilla del servicio militar nacional liberada o cédula profesional.	X	
VI.10	Documento en el que conste el acuse de recepción de solicitud de opinión ante el Servicio de Administración Tributaria (SAT), o la opinión que emite dicha institución, respecto al cumplimiento de las obligaciones fiscales, del licitante y de los que éste subcontrate, de conformidad con lo previsto en el artículo, fracción VI, Inciso j) 39 de "El Reglamento", o bien la opinión en sentido positivo emitida por el SAT del cumplimiento de las obligaciones fiscales, del licitante y de los que éste subcontrate.	X	
VI.11	Documento en el que conste el acuse de recepción de solicitud de opinión ante el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), o la opinión que emite dicha institución, respecto del cumplimiento de las obligaciones fiscales en materia de seguridad social, del licitante y de los que éste subcontrate, de conformidad con lo previsto en el artículo 39, fracción VI, Inciso j) de "El Reglamento", o bien, la opinión en sentido positivo del cumplimiento de las obligaciones fiscales en materia de seguridad social emitida por el IMSS, del licitante y de los que éste subcontrate.	X	

2

**TEGSA**

Taller Eléctrico González S.A de C.V.

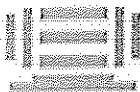


PUNTO DE REFERENCIA	DOCUMENTACIÓN QUE DEBERÁ CONTENER LA PROPOSICIÓN	ENTREGA	
		SÍ	NO
VI.12	Documento en el que conste el acuse de recepción de solicitud de la constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT), o la opinión que emite dicha institución, respecto de encontrarse al corriente en su situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos, tanto del licitante como de los que éste subcontrate, o bien, la constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos emitida por el INFONAVIT, respecto de encontrarse al corriente en su situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos.	X	
VI.13	Propuesta técnica integrada de acuerdo a los requisitos establecidos en el Anexo 01	X	
VI.15	Constancia de recepción de documentos que el licitante entrega a la Convocante en el acto de presentación y apertura de proposiciones Formato 10	X	
VI.16	Constancia de Visita al Lugar de los Trabajos y/o Prestación del Servicio Formato 11	X	
IV. 1 Requisitos Técnicos			
IV.1.A	Conforme al Anexo Técnico	X	
IV. 2 Requisitos Económicos			
IV. 2	El licitante presentará su propuesta económica expresando que los precios son fijos e incondicionados durante la vigencia del contrato, en moneda nacional (pesos mexicanos), antes de I.V.A., conforme al FORMATO 07 de esta convocatoria a la Licitación Pública Electrónica.	X	

POR EL LICITANTE

TALLER ELECTRICO GONZALEZ, SA DE CV
ING. RAMIRO NICOLAS GONZALEZ MORALES

0000139



TEGSA
Taller Eléctrico González S.A de C.V.



VI.16 FORMATO 11

0000140

F O R M A T O 11

**CONSTANCIA DE VISITA AL LUGAR DE LOS TRABAJOS
Y/O PRESTACION DEL SERVICIO**

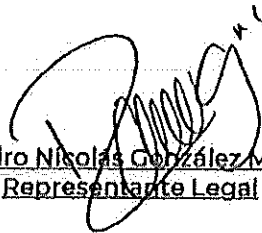
En la ciudad de Monterrey, Nuevo Leon siendo las 09:00 hrs. del día 18 de diciembre del 2023. Por la presente se hace constar que el C. ALEJANDRO VILLARREAL ESPINOSA representante de Taller Electrico Gonzalez, S. A. de C.V., en su carácter de _____, personalidad que acredita con carta poder simple, estuvo presente y participó en la visita al sitio donde se realizarán los trabajos correspondientes al "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Equipos Electromecánicos para el Sistema y Generación de Aire Acondicionado (Mantenimiento de Invierno) a realizarse en Unidades Médicas, Administrativas y de Servicios del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Nuevo León, para el Ejercicio 2024 Aire Acondicionado. Motores, Bombas, Motobombas, Motoreductores y Motoventiladores" objeto de la Licitación Pública NACIONAL No. LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023; para que en la elaboración de su propuesta tome en cuenta las condiciones en que deberán ejecutar los trabajos y/o servicios, considerando cualquier contingencia que pudiera presentarse y que afectara la realización de los mismos.

POR "EL INSTITUTO"



IMSS
HOSPITAL GENERAL DE ZONA Y
MEDICINA FAMILIAR No. 1
CONSERVACIÓN

POR "EL LICITANTE"



Ing. Ramiro Nicolás González Morales
Representante Legal

0000141

F O R M A T O 11

**CONSTANCIA DE VISITA AL LUGAR DE LOS TRABAJOS
Y/O PRESTACION DEL SERVICIO**

En la ciudad de Monterrey, Nuevo Leon siendo las 09:00 hrs. del día 18 de diciembre del 2023. Por la presente se hace constar que el C. ALEJANDRO VILLARREAL ESPINOSA representante de Taller Electrico Gonzalez, S. A. de C.V., en su carácter de _____, personalidad que acredita con carta poder simple, estuvo presente y participó en la visita al sitio donde se realizarán los trabajos correspondientes al "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Equipos Electromecánicos para el Sistema y Generación de Aire Acondicionado (Mantenimiento de Invierno) a realizarse en Unidades Médicas, Administrativas y de Servicios del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Nuevo León, para el Ejercicio 2024 Aire Acondicionado. Motores, Bombas, Motobombas, Motores reductores y Motoventiladores" objeto de la Licitación Pública NACIONAL No. LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023; para que en la elaboración de su propuesta tome en cuenta las condiciones en que deberán ejecutar los trabajos y/o servicios, considerando cualquier contingencia que pudiera presentarse y que afectara la realización de los mismos.

POR "EL INSTITUTO"



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Ing. JONATHAN GARCIA RODRIGUEZ
JEFE DE CONSERVACION
MAT. 98201452

POR "EL LICITANTE"

Ing. Ramiro Nicolas Gonzalez Morales
Representante Legal

0000142

F O R M A T O 11

**CONSTANCIA DE VISITA AL LUGAR DE LOS TRABAJOS
Y/O PRESTACION DEL SERVICIO**

En la ciudad de Monterrey, Nuevo Leon siendo las 09:00 hrs. del día 18 de diciembre del 2023. Por la presente se hace constar que el C. ALEJANDRO VILLARREAL ESPINOSA representante de Taller Electrico Gonzalez, S. A. de C.V., en su carácter de _____, personalidad que acredita con carta poder simple, estuvo presente y participó en la visita al sitio donde se realizarán los trabajos correspondientes al "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Equipos Electromecánicos para el Sistema y Generación de Aire Acondicionado (Mantenimiento de Invierno) a realizarse en Unidades Médicas, Administrativas y de Servicios del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Nuevo León, para el Ejercicio 2024 Aire Acondicionado. Motores, Bombas, Motobombas, Motoreductores y Motoventiladores" objeto de la Licitación Pública NACIONAL No. LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023; para que en la elaboración de su propuesta tome en cuenta las condiciones en que deberán ejecutar los trabajos y/o servicios, considerando cualquier contingencia que pudiera presentarse y que afectara la realización de los mismos.

POR "EL INSTITUTO"

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
CENTRAL DE SERVICIOS FELIX J. GOMEZ

ING. JOSE RAMIRO SANABUENAGA GONZALEZ

JEFE DEL SECTOR DE SERVICIOS
EL 18 DE DICIEMBRE DE 2023

POR "EL LICITANTE"

Ing. Ramiro Nicolas Ochoa Morales
Representante Legal

00-0143

F O R M A T O 11

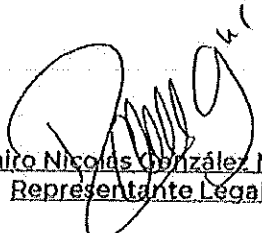
**CONSTANCIA DE VISITA AL LUGAR DE LOS TRABAJOS
Y/O PRESTACION DEL SERVICIO**

En la ciudad de Monterrey, Nuevo Leon siendo las 09:00 hrs. del día 18 de diciembre del 2023. Por la presente se hace constar que el C. ALEJANDRO VILLARREAL ESPINOSA representante de Taller Electrico Gonzalez, S. A. de C.V., en su carácter de _____, personalidad que acredita con carta poder simple, estuvo presente y participó en la visita al sitio donde se realizarán los trabajos correspondientes al "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Equipos Electromecánicos para el Sistema y Generación de Aire Acondicionado (Mantenimiento de Invierno) a realizarse en Unidades Médicas, Administrativas y de Servicios del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Nuevo León, para el Ejercicio 2024 Aire Acondicionado. Motores, Bombas, Motobombas, Motoreductores y Motoventiladores" objeto de la Licitación Pública NACIONAL No. LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023; para que en la elaboración de su propuesta tome en cuenta las condiciones en que deberán ejecutar los trabajos y/o servicios, considerando cualquier contingencia que pudiera presentarse y que afectara la realización de los mismos.

POR "EL INSTITUTO"


Ing. Arturo de Anda Valdez
Nº JEFE DE CONSERVACIÓN
MAT. 98207228

POR "EL LICITANTE"


Ing. Ramiro Nicolás González Morales
Representante Legal

0000144

F O R M A T O 1 1

**CONSTANCIA DE VISITA AL LUGAR DE LOS TRABAJOS
Y/O PRESTACION DEL SERVICIO**

En la ciudad de Monterrey, Nuevo Leon siendo las 09:00 hrs. del día 18 de diciembre del 2023. Por la presente se hace constar que el C. Jesús Rigoberto Magallanes Castañeda, representante de Taller Electrico Gonzalez, S. A. de C.V., en su carácter de _____, personalidad que acredita con carta poder simple, estuvo presente y participó en la visita al sitio donde se realizarán los trabajos correspondientes al "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Equipos Electromecánicos para el Sistema y Generación de Aire Acondicionado (Mantenimiento de Invierno) a realizarse en Unidades Médicas, Administrativas y de Servicios del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Nuevo León, para el Ejercicio 2024 Aire Acondicionado. Motores, Bombas, Motobombas, Motores reductores y Motoventiladores" objeto de la Licitación Pública NACIONAL No. LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023; para que en la elaboración de su propuesta tome en cuenta las condiciones en que deberán ejecutar los trabajos y/o servicios, considerando cualquier contingencia que pudiera presentarse y que afectara la realización de los mismos.

POR "EL INSTITUTO"
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



[Handwritten signature]
JEFATURA DE CONSERVACION
ZONA PERIFERICA 10 Y 19



JEFATURA DE CONSERVACION
ZONA PERIFERICA 10 Y 19

POR "EL LICITANTE"

[Handwritten signature]
Ing. Ramiro Nicolás González Morales
Representante Legal

00-0145

F O R M A T O 1 1

**CONSTANCIA DE VISITA AL LUGAR DE LOS TRABAJOS
Y/O PRESTACION DEL SERVICIO**

En la ciudad de Monterrey, Nuevo Leon siendo las 09:00 hrs. del día 18 de diciembre del 2023. Por la presente se hace constar que el C. Jesús Rigoberto Magallanes Castañeda, representante de Taller Electrico Gonzalez, S. A. de C.V., en su carácter de _____, personalidad que acredita con carta poder simple, estuvo presente y participó en la visita al sitio donde se realizarán los trabajos correspondientes al "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Equipos Electromecánicos para el Sistema y Generación de Aire Acondicionado (Mantenimiento de Invierno) a realizarse en Unidades Médicas, Administrativas y de Servicios del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Nuevo León, para el Ejercicio 2024 Aire Acondicionado. Motores, Bombas, Motobombas, Motoresreductores y Motoventiladores" objeto de la Licitación Pública NACIONAL No. LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023; para que en la elaboración de su propuesta tome en cuenta las condiciones en que deberán ejecutar los trabajos y/o servicios, considerando cualquier contingencia que pudiera presentarse y que afectara la realización de los mismos.

POR "EL INSTITUTO"

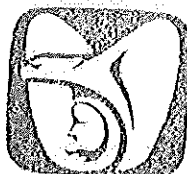


INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Ing. Ulises Martagón Rodríguez
JEFE DE CONSERVACION DE UNIDAD
MAT. 99209519

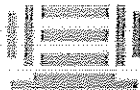
POR "EL LICITANTE"

Ing. Ramiro Nicolás González Morales
Representante Legal



IMSS
U.M.F. No.32
CONSERVACION

0000146



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A de C.V.



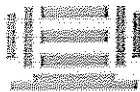
14	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE EXTRACCION DE AIRE TIPO JAULA DE ARDILLA DEL AREA DE BAÑOS PUBLICOS HOMBRES SOTANO, DE 1- 1/2 CP, INCLUYE REVISION DE EMBOBINADO ELECTRICO, EN CASO DE SER NECESARIO REEMBOBINAR, APLICACION DE BARNIZ Y HORNEADO, CAMBIO DE BALEROS Y CHUMACERAS, ENGRASADO DE PARTES GIRATORIAS, PINTURA DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE TURBINAS, NIVELACION DE TURBINA, CAMBIO DE POLEAS DE TRANSMISION Y BANDA SEGUN TAMAÑO. EL CONTRATISTA DEBERA REALIZAR RECORRIDO GENERAL PARA DETERMINAR LAS CONDICIONES DE LOS EQUIPOS Y DEBERA DE ENTREGAR AL JCU UN REPORTE DE EQUIPOS REVISADOS DEBIDAMENTE FIRMADO Y CON LA FECHA EN QUE REALIZO LA REVISION, DE NO REALIZAR ESTAS ACCIONES LA UNIDAD NO SE HARA CARGO POR NINGUN COSTO DE EQUIPO O ACCESORIO QUE SE DAÑEN EN EL TRANSCURSO DE LA TEMPORADA.	SERVICIO	1
15	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE EXTRACCION DE AIRE TIPO JAULA DE ARDILLA DEL AREA DE BAÑOS PUBLICOS MUJERES 1ER PISO, DE 1/2 CP, INCLUYE REVISION DE EMBOBINADO ELECTRICO, EN CASO DE SER NECESARIO REEMBOBINAR, APLICACION DE BARNIZ Y HORNEADO, CAMBIO DE BALEROS Y CHUMACERAS, ENGRASADO DE PARTES GIRATORIAS, PINTURA DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE TURBINAS, NIVELACION DE TURBINA, CAMBIO DE POLEAS DE TRANSMISION Y BANDA SEGUN TAMAÑO. EL CONTRATISTA DEBERA REALIZAR RECORRIDO GENERAL PARA DETERMINAR LAS CONDICIONES DE LOS EQUIPOS Y DEBERA DE ENTREGAR AL JCU UN REPORTE DE EQUIPOS REVISADOS DEBIDAMENTE FIRMADO Y CON LA FECHA EN QUE REALIZO LA REVISION, DE NO REALIZAR ESTAS ACCIONES LA UNIDAD NO SE HARA CARGO POR NINGUN COSTO DE EQUIPO O ACCESORIO QUE SE DAÑEN EN EL TRANSCURSO DE LA TEMPORADA.	SERVICIO	1
16	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE EXTRACCION DE AIRE TIPO JAULA DE ARDILLA DEL AREA DE BAÑOS PUBLICOS HOMBRES 1ER PISO, DE 1/2 CP, INCLUYE REVISION DE EMBOBINADO ELECTRICO, EN CASO DE SER NECESARIO REEMBOBINAR, APLICACION DE BARNIZ Y HORNEADO, CAMBIO DE BALEROS Y CHUMACERAS, ENGRASADO DE PARTES GIRATORIAS, PINTURA DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE TURBINAS, NIVELACION DE TURBINA, CAMBIO DE POLEAS DE TRANSMISION Y BANDA SEGUN TAMAÑO. EL CONTRATISTA DEBERA REALIZAR RECORRIDO GENERAL PARA DETERMINAR LAS CONDICIONES DE LOS EQUIPOS Y DEBERA DE ENTREGAR AL JCU UN REPORTE DE EQUIPOS REVISADOS DEBIDAMENTE FIRMADO Y CON LA FECHA EN QUE REALIZO LA REVISION, DE NO REALIZAR ESTAS ACCIONES LA UNIDAD NO SE HARA CARGO POR NINGUN COSTO DE EQUIPO O ACCESORIO QUE SE DAÑEN EN EL TRANSCURSO DE LA TEMPORADA.	SERVICIO	1

CENTRO DE SEGURIDAD SOCIAL No. 8			
17	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO DE MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL, MCA. FPS (FRANKLIN ELECTRIC), MODELO: S502, 10 H. P., 220 VOLTS, 60 HZ, ALTA PRESION DEL SISTEMA DE FILTRACION DE AGUA DE ALBERCA CONSISTENTE EN: DESARMADO Y ARMADO DE TODOS SUS COMPONENTES, MANTENIMIENTO GENERAL DE BOMBA CENTRIFUGA REPONRIENDO TODOS COS COMPONENTES DAÑADOS, MANTENIMIENTO GENERAL DE MOTOR ELECTRICO CONSISTENTE EN: LIMPIEZA GENERAL CON PRODUCTO DIELECTRICO, REPOSICION DE LINEAS ELECTRICAS, BARNIZADO Y HORNEADO DE EMBOBINADO CAMBIO DE BALEROS, CAMBIO DE LOS ELEMENTOS DE ARRANQUE, ARMADO E INSTALACION UNA VEZ TERMINADO LOS TRABAJOS, ENTREGA A PLENA SATISFACCION Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1
18	MANTENIMIENTO DE MOTOBOMBAS MCA. US MOTOR DE 5 HP, 220 V, 60 HZ, 3500 RPM. ALTA PRESION DEL SISTEMA HIDRONEUMATICO CONSISTENTE EN : DESARMADO Y ARMADO DE TODOS SUS COMPONENTES, MANTENIMIENTO GENERAL DE BOMBA CENTRIFUGA REPONRIENDO TODOS COS COMPONENTES DAÑADOS, MANTENIMIENTO GENERAL DE MOTOR ELECTRICO CONSISTENTE EN: LIMPIEZA GENERAL CON PRODUCTO DIELECTRICO, REPOSICION DE LINEAS ELECTRICAS, BARNIZADO Y HORNEADO DE EMBOBINADO CAMBIO DE BALEROS CAMBIO DE LOS ELEMENTOS DE ARRANQUE, ARMADO E INSTALACION UNA VEZ TERMINADO LOS TRABAJOS, ENTREGA A PLENA SATISFACCION Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1

TIENDA 1 IMSS

0000157

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580



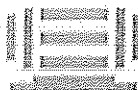
TEGSA

Taller Eléctrico González S.A. de C.V.



19	MANTENIMIENTO A BOMBA CENTRIFUGA VERTICAL 1 H. P., 3 FASES 220 V A 1750 RPM, INSTALADA EN EL SISTEMA DE BOMBEO DE AGUA DE USO GENERAL QUE CONSTA DE: MANO DE OBRA CALIFICADA, DESMONTAJE Y MONTAJE DE LA BOMBA DEL SISTEMA, DESARMADO LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES Y EXTERIORES, PINTURA GENERAL, REPOSICION DE PIEZAS DAÑADAS, LAVADO DEL SISTEMA ELECTRICO CON PRODUCTO DIELECTRICO, BARNIZADO Y HORNEADO DEL EMBOBINADO ENTREGA A PLENA SATISFACCION DE LOS TRABAJOS, LIMPIEZA GENERAL DEL AREA Y RETIRO DE SOBREPANTES FUERA DE LA UNIDAD AL TERMINO DE LOS TRABAJOS.	SERVICIO	1
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNA BOMBA DE 1 HP INTELIGENTE PARA BOMBEO DE USO GENERAL QUE CONSTA DE: SISTEMA DE CABLEADO ELECTRICO , INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE PROTECCION, TARJETA INTELIGENTE PARA MANTENER UNA PRESION CONSTANTE DE PRESURIZACION DE LA LINEA DE AGUA, TANQUE HIDRONEUMATICO INCLUIDO, CONEXIONES HIDRAULICAS , TRAZOS, CORTES, ACOPLAMIENTOS, MANO DE OBRA Y GARANTIA DE 3 AÑOS POR FALLA DEL EQUIPO	SERVICIO	1

HOSPITAL GENERAL DE ZONA CON MEDICINA FAMILIAR No. 6			
21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA VERTICAL SUMERGIBLE DE CARCAMO 5HP,3F,220/440V , ESTA UBICADA EN PATIO DE MANIOBRAS EN EL SOTANO. INCLUYE REEMPLAZO DE BALEROS, SELLOS Y RODAMIENTOS, BARNIZADO A EMBOBINADO O REEMPLAZO EN CASO DE SER NECESARIO, ENGRASADO DE CHUMACERA O REEMPLAZO EN CASO DE SER NECESARIO.	SERVICIO	1
22	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A MOTOR ELECTRICO DE MANEJADORA DE AIRE 7.5HP,3F,220/440V,60HZ DE CEYE, UBICADA EN SOTANO AREA DE TALLER DE CONSERVACION. INCLUYE REEMPLAZO DE BALEROS Y RODAMIENTOS DE CARGA, BARNIZADO A EMBOBINADO O REEMPLAZO EN CASO DE SER NECESARIO, ENGRASADO DE CHUMACERA O REEMPLAZO EN CASO DE SER NECESARIO	SERVICIO	1
23	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A MOTOR, SUMINISTRO DE ASPA Y CHUMACERA DE MANEJADORA DE AIRE 7.5HP,3F,220/440V,60HZ DE LABORATORIO, UBICADA EN SOTANO AREA DE TALLER DE CONSERVACION. INCLUYE REEMPLAZO DE BALEROS Y RODAMIENTOS DE CARGA, BARNIZADO A EMBOBINADO O REEMPLAZO EN CASO DE SER NECESARIO, ENGRASADO DE CHUMACERA O REEMPLAZO EN CASO DE SER NECESARIO	SERVICIO	1
24	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR CHUMACERA Y FLECHA DE MANEJADORA DE AIRE 10HP,3F,220/440V,60HZ DE RECEPCION CENTRAL, UBICADA EN SOTANO. INCLUYE REEMPLAZO DE BALEROS Y RODAMIENTOS DE CARGA, BARNIZADO A EMBOBINADO O REEMPLAZO EN CASO DE SER NECESARIO, ENGRASADO DE CHUMACERA O REEMPLAZO EN CASO DE SER NECESARIO	SERVICIO	1
25	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR CHUMACERA Y FLECHA DE MANEJADORA DE AIRE DE 5HP,3F,220/440V,60HZ DEL AREA DE COCINA Y COMEDOR, UBICADA EN SOTANO. INCLUYE REEMPLAZO DE BALEROS Y RODAMIENTOS DE CARGA, BARNIZADO A EMBOBINADO O REEMPLAZO EN CASO DE SER NECESARIO, ENGRASADO DE CHUMACERA O REEMPLAZO EN CASO DE SER NECESARIO	SERVICIO	1
26	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR CHUMACERA Y FLECHA DE MANEJADORA DE AIRE DE 5HP,3F,220/440V,60HZ DEL AREA DE FISIOTERAPIA Y SALA DE MASAJES, UBICADA EN SOTANO. INCLUYE REEMPLAZO DE BALEROS Y RODAMIENTOS DE CARGA, BARNIZADO A EMBOBINADO O REEMPLAZO EN CASO DE SER NECESARIO, ENGRASADO DE CHUMACERA O REEMPLAZO EN CASO DE SER NECESARIO	SERVICIO	1
27	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR CHUMACERA Y FLECHA DE MANEJADORA DE AIRE DE 7.5HP,3F,220/440V,60HZ DEL AREA DE PBR. INCLUYE REEMPLAZO DE BALEROS Y RODAMIENTOS DE CARGA, BARNIZADO A EMBOBINADO O REEMPLAZO EN CASO DE SER NECESARIO, ENGRASADO DE CHUMACERA O REEMPLAZO EN CASO DE SER NECESARIO	SERVICIO	1
28	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR ELECTRICO , CAMBIO DE CHUMACERA, BANDA Y FLECHA DE EXTRACTOR DE AIRE DE 5HP,3F,220/440,60HZ DE PLANTA BAJA, ROPIERIA Y SOTANO UBICADO EN AZOTEA DE TORRE HOSPITALARIA, BAÑOS Y SEPTICOS DE LA TORRE HOSPITALARIA AZOTEA, LABORATORIO Y CEYE.	SERVICIO	1
29	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR ELECTRICO Y CAMBIO DE CHUMACERA DE EXTRACTOR DE AIRE DE 7 HP,1F,220/440,60HZ DE COCINA UBICADO EN AZOTEA DE TORRE HOSPITALARIA	SERVICIO	1



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A de C.V.

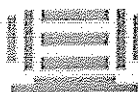


UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 31			
30	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTOR DE 5 HP DE AREA DE GOBIERNO EL CUAL INCLUYE: DESMONTAJE DE MANEJADORA CON TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y BARNIZADO DE EMBOBINADO, UTILIZACION DE HERREMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA.	PIEZA	1
31	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTOR DE 5 HP DE AREA DE AUDITORIO EL CUAL INCLUYE: DESMONTAJE DE MANEJADORA CON TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y BARNIZADO DE EMBOBINADO, UTILIZACION DE HERREMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA.	PIEZA	1
32	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTOR DE 5 HP DE AREA DE URGENCIAS EL CUAL INCLUYE: DESMONTAJE DE MANEJADORA CON TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y BARNIZADO DE EMBOBINADO, UTILIZACION DE HERREMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA.	PIEZA	1
33	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTOR DE 5 HP DE AREA DE SALA DE ESPERA EL CUAL INCLUYE: DESMONTAJE DE MANEJADORA CON TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y BARNIZADO DE EMBOBINADO, UTILIZACION DE HERREMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA.	PIEZA	1
34	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTOR DE 5 HP DE AREA DE 2 PISO DENTAL EL CUAL INCLUYE: DESMONTAJE DE MANEJADORA CON TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y BARNIZADO DE EMBOBINADO, UTILIZACION DE HERREMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA.	PIEZA	1
35	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTOR DE 5 HP DE AREA DE 2 PISO SALA DE ESPERA EL CUAL INCLUYE: DESMONTAJE DE MANEJADORA CON TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y BARNIZADO DE EMBOBINADO, UTILIZACION DE HERREMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA.	PIEZA	1
36	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTOR DE 5 HP DE AREA DE 1 PISO CONSULTORIO EL CUAL INCLUYE: DESMONTAJE DE MANEJADORA CON TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y BARNIZADO DE EMBOBINADO, UTILIZACION DE HERREMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA.	PIEZA	1
37	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTOR DE 3 HP DE AREA DE LABORATORIO EL CUAL INCLUYE: DESMONTAJE DE MANEJADORA CON TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y BARNIZADO DE EMBOBINADO, UTILIZACION DE HERREMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA.	PIEZA	1

CENTRAL DE SERVICIOS SAN NICOLAS			
38	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTOR DE 15 HP DE TORRE DE ENFRIAMIENTO EL CUAL INCLUYE: RETIRO DE ASPA Y DESMONTAJE DE TORRE DE ENFRIAMIENTO CON GRUA, TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y BARNIZADO DE EMBOBINADO, UTILIZACION DE HERREMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, REPORTE DE BALANCEO POR ESCRITO, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA, INSTALACION DE MOTOR EN BASE DE TORRE DE ENFRIAMIENTO CON GRUA, INSTALACION DE ASPA Y PUESTA EN MARCHA.	PIEZA	1
39	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTOR DE 10 HP DE GENERADOR DE VAPOR EL CUAL INCLUYE: RETIRO DE EQUIPO INTALADO EN CALDERA , TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y BARNIZADO DE EMBOBINADO, UTILIZACION DE HERREMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, REPORTE DE BALANCEO POR ESCRITO, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA, INSTALACION EN CALDERA Y PUESTA EN MARCHA.	PIEZA	2
40	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTOR DE 15 HP DE TORRE DE ENFRIAMIENTO EL CUAL INCLUYE: TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y BARNIZADO DE EMBOBINADO, UTILIZACION DE HERREMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, REPORTE DE BALANCEO POR ESCRITO, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA, INSTALACION DE MOTOR EN BASE DE TORRE DE ENFRIAMIENTO CON GRUA, INSTALACION DE ASPA Y PUESTA EN MARCHA.	PIEZA	1
41	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTOR DE 15 HP DE TORRE DE ENFRIAMIENTO EL CUAL INCLUYE: TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y BARNIZADO DE EMBOBINADO, UTILIZACION DE HERREMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, REPORTE DE BALANCEO POR ESCRITO, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA, TRASLADO DE TALLER A CASA DE MAQUINAS, INSTALACION DE MOTOR EN BASE DE TORRE DE ENFRIAMIENTO CON GRUA, INSTALACION DE ASPA Y PUESTA EN MARCHA.	PIEZA	1

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580

0000159



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A de C.V.



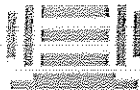
42	REPARACIÓN DE MOTOR DE 15 HP DE TORRE DE ENFRIAMIENTO EL CUAL INCLUYE: RETIRO DE ASPA Y DESMONTAJE DE TORRE DE ENFRIAMIENTO CON GRUA, TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y BARNIZADO DE EMBOBINADO, UTILIZACIÓN DE HERRAMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, REPORTE DE BALANCEO POR ESCRITO, APLICACIÓN DE PINTURA AZUL EN CARCAZA, TRASLADO DE TALLER A CASA DE MAQUINAS.	PIEZA	1
43	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTOBOMBA DE 10 HP MARCA TECA EL CUAL INCLUYE: DESMONTAJE, TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA DE ROTOR Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN EMBOBINADO, REMPLAZO DE TAZONES EN BOMBA, APLICACIÓN DE PINTURA EN EQUIPO, EMPAQUES, TRASLADO E INSTALACIÓN EN CABEZAL DE TANQUE DE CONDENSADO, UTILIZACIÓN DE HERRAMIENTA, ACCESORIOS Y EQUIPO ADECUADO.	PIEZA	1
44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOBOMBA DE 1/2 PARA CIRCULACIÓN DE AGUA, UBICADA EN TANQUE DE AGUA CALIENTE EL CUAL INCLUYE: DESMONTAJE DE MOTOBOMBA DE 1/2, COMO TAMBIEN INSTALACIÓN DEL EQUIPO NUEVO, EMPAQUES, UTILIZACIÓN DE HERRAMIENTA ADECUADA Y PUESTA EN MARCHA.	PIEZA	1
45	MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BOMBA DE 75 HP PARA AGUA DE CONDENSADO DE TORRE DE ENFRIAMIENTO EL CUAL INCLUYE: DESMONTAJE, TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE SELLO, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA DE ROTOR Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN EMBOBINADO, REMPLAZO DE PROPELA Y SELLO EN BOMBA, APLICACIÓN DE PINTURA EN EQUIPO, EMPAQUES, TRASLADO E INSTALACIÓN EN AREA DE SERVICIO, UTILIZACIÓN DE HERRAMIENTA, ACCESORIOS Y EQUIPO ADECUADO.	PIEZA	1
46	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTOBOMBA DE 10 HP PARA TANQUE DE CONDENSADO DE EQUIPO GENERADOR DE AGUA HELADA MARCA YORK DE VAPOR EL CUAL INCLUYE: DESMONTAJE, TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA DE ROTOR Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN EMBOBINADO, REMPLAZO DE PROPELA Y SELLO EN BOMBA, APLICACIÓN DE PINTURA EN EQUIPO, EMPAQUES, TRASLADO E INSTALACIÓN EN AREA DE SERVICIO, UTILIZACIÓN DE HERRAMIENTA, ACCESORIOS Y EQUIPO ADECUADO.	SERVICIO	1

CENTRO DE SEGURIDAD SOCIAL No. 1			
47	MANTENIMIENTO DE MOTO BOMBAS DEL HIDRONEUMATICO DE 20 HP, INCLUYE MANTENIMIENTO A EMBOBINADO, CAMBIO DE BALERO DE CARGA AXIAL, CAMBIO DE BALERO CARGA RADIAL, BALANCEO DINAMICO DE ELEMENTO ROTATIVO, PRUEBAS ELECTRICAS, REPORTE FOTOGRAFICO DE LOS TRABAJOS (ANTES, DURANTE Y AL FINAL) LIMPIEZA, ENSAMBLE Y PINTURA, CAMBIO DE SELLO MECANICO, REVISIONES DE TAPAS, BARNIZ, REVISION DE PROPELA, Y PUESTA EN MARCHA PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO, INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, REFACCIONES Y MANO DE OBRA CALIFICADA	SERVICIO	1
48	MANTENIMIENTO DE MOTO BOMBA DEL CARCAMO DE 1 1/2 HP, INCLUYE EMBOBINADO, CAMBIO DE BALERO DE CARGA AXIAL, CAMBIO DE BALERO CARGA RADIAL, BALANCEO DINAMICO DE ELEMENTO ROTATIVO, PRUEBAS ELECTRICAS, REPORTE FOTOGRAFICO DE LOS TRABAJOS (ANTES, DURANTE Y AL FINAL) LIMPIEZA, ENSAMBLE Y PINTURA, CAMBIO DE SELLO MECANICO, REVISIONES DE TAPAS, BARNIZ, REVISION DE PROPELA, Y PUESTA EN MARCHA PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO, INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, REFACCIONES Y MANO DE OBRA CALIFICADA	SERVICIO	1
49	MANTENIMIENTO A BOMBA HORIZONTAL MARCA CUMA MOD. C21013E DE 1HP MONOFASICO. INCLUYE EMBOBINADO, CAMBIO DE BALERO DE CARGA AXIAL, CAMBIO DE BALERO CARGA RADIAL, BALANCEO DINAMICO DE ELEMENTO ROTATIVO, PRUEBAS ELECTRICAS, REPORTE FOTOGRAFICO DE LOS TRABAJOS (ANTES, DURANTE Y AL FINAL) LIMPIEZA, ENSAMBLE Y PINTURA, CAMBIO DE SELLO MECANICO, REVISIONES DE TAPAS, BARNIZ, REVISION DE PROPELA, Y PUESTA EN MARCHA PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO, INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, REFACCIONES Y MANO DE OBRA CALIFICADA	SERVICIO	1

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIA No. 38

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580

0000160



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A de C.V.



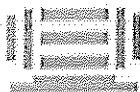
50	MANTENIMIENTO A BOMBA HORIZONTAL MARCA CUMA MOD. C21013E DE 1HP MONOFASICO. INCLUYE EMBOBINADO, CAMBIO DE BALERO DE CARGA AXIAL, CAMBIO DE BALERO CARGA RADIAL, BALANCEO DINAMICO DE ELEMENTO ROTATIVO, PRUEBAS ELECTRICAS, REPORTE FOTOGRAFICO DE LOS TRABAJOS (ANTES,DURANTE YAL FINAL) LIMPIEZA, ENSAMBLE Y PINTURA, CAMBIO DE SELLO MECANICO, REVISIONES DE TAPAS, BARNIZ, REVISION DE PROPELA, Y PUESTA EN MARCHA PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO, INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, REFACCIONES Y MANO DE OBRA CALUIFICADA	SERVICIO	1
----	---	----------	---

GUARDERIA ORDINARIA INFANTIL No. 0004

51	MANTENIMIENTO DE MOTO BOMBAS DEL HIDRONEUMATICO DE 5 HP, INCLUYE EMBOBINADO, CAMBIO DE BALERO DE CARGA AXIAL, CAMBIO DE BALERO CARGA RADIAL, BALANCEO DINAMICO DE ELEMENTO ROTATIVO, PRUEBAS ELECTRICAS, REPORTE FOTOGRAFICO DE LOS TRABAJOS (ANTES,DURANTE YAL FINAL) LIMPIEZA, ENSAMBLE Y PINTURA, CAMBIO DE SELLO MECANICO, REVISIONES DE TAPAS, BARNIZ, REVISION DE PROPELA, Y PUESTA EN MARCHA PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO, INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, REFACCIONES Y MANO DE OBRA CALIFICADA	SERVICIO	1
52	MANTENIMIENTO DE MOTO BOMBAS DEL CARCAMO DE 1/2 HP, INCLUYE EMBOBINADO, CAMBIO DE BALERO DE CARGA AXIAL, CAMBIO DE BALERO CARGA RADIAL, BALANCEO DINAMICO DE ELEMENTO ROTATIVO, PRUEBAS ELECTRICAS, REPORTE FOTOGRAFICO DE LOS TRABAJOS (ANTES,DURANTE YAL FINAL) LIMPIEZA, ENSAMBLE Y PINTURA, CAMBIO DE SELLO MECANICO, REVISIONES DE TAPAS, BARNIZ, REVISION DE PROPELA, Y PUESTA EN MARCHA PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO, INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, REFACCIONES Y MANO DE OBRA CALIFICADA	SERVICIO	1
53	MANTENIMIENTO A MOTOR ELECTRICO DE 5 HP, DEL EXTRACTOR DE COCINA, INCLUYE EMBOBINADO, CAMBIO DE BALEROS CARGA AXIAL Y CARGA RADIAL, BALANCEO DINAMICO DE ELEMENTO RORTATIVO, PRUEBAS ELECTRICAS, REPORTE FOTOGRAFICO DE LOS TRABAJOS, (ANTES, DURANTE Y AL FINAL), LIMPIEZA DE ENSAMBLE Y PINTURA, PUESTA EN MARCHA PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO, CAMBIO DE BANDA, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y REFACCIONES.	SERVICIO	1

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 3

54	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA NO. 1 DE 1 HP EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN EL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA UNIDAD, LOS CUALES INCLUYEN: DESMONTAJE, TRASLADO A TALLER, REEMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN EMBOBINADOS, REMPLAZO DE PROPELA Y SELLO DE BOMBA UTILIZACION DE HERRAMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, REPORTE DE BALANCEO POR ESCRITO, APLICACIÓN DE PINTURA AZUL EN CARCAZA, INSTALACION DE MOTOR EN SU EQUIPO Y PUESTA EN MARCHA.	SERVICIO	1
55	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA NO. 2 DE 1 HP EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN EL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA UNIDAD, LOS CUALES INCLUYEN: DESMONTAJE, TRASLADO A TALLER, REEMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN EMBOBINADOS, REMPLAZO DE PROPELA Y SELLO DE BOMBA UTILIZACION DE HERRAMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, REPORTE DE BALANCEO POR ESCRITO, APLICACIÓN DE PINTURA AZUL EN CARCAZA, INSTALACION DE MOTOR EN SU EQUIPO Y PUESTA EN MARCHA.	SERVICIO	1
56	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL NO. 3 DE 1 HP EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN EL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA UNIDAD, CONSISTE EN LA REMANUFACTURA DE LOS CUALES INCLUYEN: DESMONTAJE DE BOMBA, TRASLADO A TALLER, REEMPLAZO DE BALEROS, EMBOBINADO, LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN EMBOBINADO, REEMPLAZO DE DIEZAS DAÑADAS, REMPLAZO DE PROPELA Y SELLO DE BOMBA UTILIZACION DE HERRAMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, REPORTE DE BALANCEO POR ESCRITO, APLICACIÓN DE PINTURA AZUL EN CARCAZA, INSTALACION DE MOTOR EN SU EQUIPO Y PUESTA EN MARCHA. ENTREGA DE LOS TRABAJOS A PLENA SATISFACCION DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACION.	SERVICIO	1

**TEGSA**

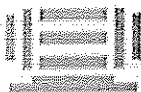
Taller Eléctrico González S.A de C.V.



UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 15			
57	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA DE 5 HP No. 1, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN EL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA UNIDAD, INCLUYE: DESMONTAJE, TRASLADO A TALLER, REEMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN EMBOBINADOS, REMPLAZO DE PROPELA Y SELLO DE BOMBA UTILIZACION DE HERRAMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, REPORTE DE BALANCEO POR ESCRITO, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA, INSTALACION DE MOTOR EN SU EQUIPO Y PUESTA EN MARCHA.	SERVICIO	1
58	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA DE 5 HP No. 2, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN EL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA UNIDAD, INCLUYE: DESMONTAJE, TRASLADO A TALLER, REEMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN EMBOBINADOS, REMPLAZO DE PROPELA Y SELLO DE BOMBA UTILIZACION DE HERRAMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, REPORTE DE BALANCEO POR ESCRITO, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA, INSTALACION DE MOTOR EN SU EQUIPO Y PUESTA EN MARCHA.	SERVICIO	1
59	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE 1 HP No. 1, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN EL SISTEMA DE CARCAMO DE LA UNIDAD, INCLUYE: DESMONTAJE, TRASLADO A TALLER, REEMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN EMBOBINADOS, REMPLAZO DE PROPELA Y SELLO DE BOMBA UTILIZACION DE HERRAMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, REPORTE DE BALANCEO POR ESCRITO, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA, INSTALACION DE MOTOR EN SU EQUIPO Y PUESTA EN MARCHA.	SERVICIO	1
60	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE 1 HP No. 2, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN EL SISTEMA DE CARCAMO DE LA UNIDAD, INCLUYE: DESMONTAJE, TRASLADO A TALLER, REEMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN EMBOBINADOS, REMPLAZO DE PROPELA Y SELLO DE BOMBA UTILIZACION DE HERRAMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, REPORTE DE BALANCEO POR ESCRITO, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA, INSTALACION DE MOTOR EN SU EQUIPO Y PUESTA EN MARCHA.	SERVICIO	1

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 43			
61	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR HORIZONTAL No. 1, MARCA SIEMENS DE 7.5 HP 1735 RPM TIFASICO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE.	SERVICIO	1
62	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR HORIZONTAL No. 2, MARCA SIEMENS DE 7.5 HP 1735 RPM TIFASICO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE.	SERVICIO	1
63	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR HORIZONTAL No. 3, MARCA SIEMENS DE 7.5 HP 1735 RPM TIFASICO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE.	SERVICIO	1
64	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR HORIZONTAL No. 4, MARCA SIEMENS DE 7.5 HP 1735 RPM TIFASICO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE.	SERVICIO	1
65	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA BOMBAS DE AGUA (HIDRANTE) CON MOTOR DE 5HP, EN CASA DE MAQUINAS	SERVICIO	1
66	MANTENIMIENTO A MOTOR HORIZONTAL MARCA ABB DE 30 HP 875 RPM (CON VENTILADOR) DEL AREA DE TORRE DE ENFRIAMIENTO	SERVICIO	1
67	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA BOMBAS DE AGUA (RIEGO) CON MOTOR DE 5HP, EN CASA DE MAQUINAS	SERVICIO	1

UNIDAD MEDICA DE ATENCION AMBULATORIA No. 65			
68	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MOTOR HORIZONTAL MARCA US DE 10HP 1770 RPM 230/460 VOLTS. SERIE AG043551 UBICADA EN CASA DE MAQUINAS PARA DAR SERVICIO A RECIRCULACION DE AGUA HELADA PARA CLIMATIZACION LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE LINEAS NUEVAS, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1

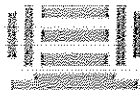


TEGSA

Taller Eléctrico González S.A. de C.V.



69	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MOTOR HORIZONTAL MARCA US DE 10HP 1770 RPM 230/460 VOLTS. UBICADA EN CASA DE MAQUINAS PARA DAR SERVICIO A RECIRCULACION DE AGUA HELADA PARA CLIMATIZACION LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE LINEAS NUEVAS, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1
70	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MOTOR HORIZONTAL MARCA BALDOR DE 7.5 HP 1500 RPM 230/460 VOLTS. UBICADA EN CASA DE MAQUINAS PARA DAR SERVICIO A RECIRCULACION DE AGUA HELADA PARA CLIMATIZACION LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE LINEAS NUEVAS, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1
71	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A BOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL DE CAJA DE BALEROS MARCA WEG DE 7.5 HP (SOLO BOMBA) UBICADA EN CASA DE MAQUINAS PARA CALEFACCIONLOS TRABAJOS INCLUYEN: MANO DE OBRA DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LIMPIEZA, DESINCRUSTACION INTERIORES Y EXTERIORES, CAMBIO DESELLO MECANICO, REVISION DE IMPULSOR (ES), RECTIFICACION DE FLECHAS Y CAJAS DE BALEROS, CAMBIO DE COJINETES, CAMBIO DE EMPAQUETADURAS, REPOSICION DE TUBERIA DE PURGAS, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE BRIDAS Y VOLUTAS, REPOSICION DE BUJES MAQUINADOS EN LATON, BALANCEO DINAMICO DEL IMPULSOR ARMADO, APLICACIÓN DE PINTURA DOS MANOS BASE INCLUIDA, REPOSICION DE TORNILLERIA EN GENERAL GRADO 5, ACOPLAMIENTO DE BOMBA CON MOTOR, ALINEACION, LUBRICACION Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y VERIFICACION DE FUGAS Y CORRECCION DE LAS MISMAS	SERVICIO	1
72	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A BOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL DE CAJA DE BALEROS MARCA WEG DE 7.5 HP (SOLO BOMBA) UBICADA EN CASA DE MAQUINAS PARA CALEFACCIONLOS TRABAJOS INCLUYEN: MANO DE OBRA DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LIMPIEZA, DESINCRUSTACION INTERIORES Y EXTERIORES, CAMBIO DESELLO MECANICO, REVISION DE IMPULSOR (ES), RECTIFICACION DE FLECHAS Y CAJAS DE BALEROS, CAMBIO DE COJINETES, CAMBIO DE EMPAQUETADURAS, REPOSICION DE TUBERIA DE PURGAS, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE BRIDAS Y VOLUTAS, REPOSICION DE BUJES MAQUINADOS EN LATON, BALANCEO DINAMICO DEL IMPULSOR ARMADO, APLICACIÓN DE PINTURA DOS MANOS BASE INCLUIDA, REPOSICION DE TORNILLERIA EN GENERAL GRADO 5, ACOPLAMIENTO DE BOMBA CON MOTOR, ALINEACION, LUBRICACION Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y VERIFICACION DE FUGAS Y CORRECCION DE LAS MISMAS	SERVICIO	1
73	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A BOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL DE CAJA DE BALEROS MARCA WEG DE 7.5 HP (SOLO BOMBA) UBICADA EN CASA DE MAQUINAS PARA CALEFACCIONLOS TRABAJOS INCLUYEN: MANO DE OBRA DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LIMPIEZA, DESINCRUSTACION INTERIORES Y EXTERIORES, CAMBIO DESELLO MECANICO, REVISION DE IMPULSOR (ES), RECTIFICACION DE FLECHAS Y CAJAS DE BALEROS, CAMBIO DE COJINETES, CAMBIO DE EMPAQUETADURAS, REPOSICION DE TUBERIA DE PURGAS, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE BRIDAS Y VOLUTAS, REPOSICION DE BUJES MAQUINADOS EN LATON, BALANCEO DINAMICO DEL IMPULSOR ARMADO, APLICACIÓN DE PINTURA DOS MANOS BASE INCLUIDA, REPOSICION DE TORNILLERIA EN GENERAL GRADO 5, ACOPLAMIENTO DE BOMBA CON MOTOR, ALINEACION, LUBRICACION Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y VERIFICACION DE FUGAS Y CORRECCION DE LAS MISMAS	SERVICIO	1
74	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MOTOR HORIZONTAL MARCA BALDOR DE 5 HP 230/460 VOLTS PARA EL SERVICIO DE CONDENSACION DE LAS MAQUINAS GENERADORAS DE AGUA HELADA. LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE LINEAS NUEVAS, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1

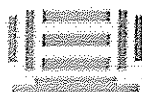


TEGSA

Taller Eléctrico González S.A. de C.V.



75	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MOTOR HORIZONTAL MARCA BALDOR DE 3 HP 230/460 VOLTS PARA EL SERVICIO DE CONDENSACION DE LAS MAQUINAS GENERADORAS DE AGUA HELADA. LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE LINEAS NUEVAS, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1
76	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MOTOR HORIZONTAL MARCA BALDOR DE 3 HP 230/460 VOLTS PARA EL SERVICIO DE CONDENSACION DE LAS MAQUINAS GENERADORAS DE AGUA HELADA. LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE LINEAS NUEVAS, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1
77	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A BOMBA HORIZONTAL MARCA BARNES CON MOTOR MARCA SIEMENS DE 7.5 HP TRIFASICO PARA BOMBA DE AGUA POTABLE LOS TRABAJOS INCLUYEN: MANO DE OBRA DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LIMPIEZA, DESINCRUSTACION INTERIORES Y EXTERIORES, CAMBIO DE SELLO MECANICO, REVISION DE IMPULSOR (ES), RECTIFICACION DE FLECHAS Y CAJAS DE BALEROS, CAMBIO DE COJINETES, CAMBIO DE EMPAQUETADURAS, REPOSICION DE TUBERIA DE PURGAS, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE BRIDAS Y VOLUTAS, REPOSICION DE BUJES MAQUINADOS EN LATON, BALANCEO DINAMICO DEL IMPULSOR ARMADO, APLICACIÓN DE PINTURA DOS MANOS BASE INCLUIDA, REPOSICION DE TORNILLERIA EN GENERAL GRADO 5, ACOPLAMIENTO DE BOMBA CON MOTOR, ALINEACION, LUBRICACION Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y VERIFICACION DE FUGAS Y CORRECCION DE LAS MISMAS, MANTENIMIENTO A MOTORES TRIFASICOS DE 10 H.P. MCA US DE 3600 RPM ACOPLADOS A BOMBAS DE AGUA DE BOMBEO PROGRAMADO, ALTA Y BAJA PRESION, LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE LINEAS NUEVAS, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1
78	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MANEJADORA 1 (QUIMIOTERAPIA Y HEMODIALISIS) MOTOR HORIZONTAL DE 3HP GOBIERNO Y QUIMIOTERAPIA. LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1
79	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR HORIZONTAL DE 5HP DE MANEJADORA DE AIRE CONSULTA PLANTA BAJA. LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1
80	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR HORIZONTAL DE 7.5HP DE MANEJADORA DE AIRE SALA DE ESPERA, PLANTA BAJA Y FARMACIA. LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1
81	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR HORIZONTAL DE 7.5HP DE MANEJADORA DE AIRE QUIROFANO. LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1
82	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR HORIZONTAL DE 5HP DE MANEJADORA DE AIRE SALA DE ESPERA DE RECUPERACION. LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1



TEGSA

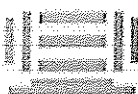
Taller Eléctrico González S.A de C.V.



83	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR HORIZONTAL DE 7.5HP DE MANEJADORA DE AIRE ENDOSCOPIAS. LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1
84	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR HORIZONTAL DE 3HP GOBIERNO. LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1
85	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR HORIZONTAL DE 5HP DE MANEJADORA DE AIRE SALA DE ESPERA DE QX. LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 71			
86	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR No. 1 HORIZONTAL DE 5 HP 230/460 VOLTS PARA SISTEMA DE AGUA POTABLE. LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1
87	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR No. 2 HORIZONTAL DE 5 HP 230/460 VOLTS PARA SISTEMA DE AGUA POTABLE. LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1
88	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR HORIZONTAL DE 1 HP 230/460 VOLTS PARA SISTEMA DE AGUA CALIENTE. LOS TRABAJOS INCLUYEN DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LAVADO DE EMBOBINADO CON SOLVENTE DIELECTRICO, BARNIZADO, HORNEADO, CAMBIO DE BALEROS MCA SKF, BALANCEO DINAMICO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE BASE INCLUIDA.	SERVICIO	1

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No.14			
89	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA No. 1 DE 7 H.P PARA EL SISTEMA DE AGUA POTABLE, UBICADA EN BOMBEO PROGRAMADO DE CASA DE MAQUINAS, EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACIÓN Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PRUEBA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE Y A TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS, ALINEACION CON LASER O RELOJ DE CARATULA DE BOMBA Y MOTOR Y APLICACION DE PINTURA. TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1



TEGSA

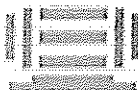
Taller Eléctrico González S.A de C.V.



90	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA No. 2 DE 7 H.P PARA EL SISTEMA DE AGUA POTABLE, UBICADA EN BOMBEO PROGRAMADO DE CASA DE MAQUINAS, EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE , DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACIÓN Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PRUEBA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE Y A TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS,ALINEACIONCON LASER O RELOJ DE CARATULA DE BOMBA Y MOTOR Y APLICACION DE PINTURA. TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1
----	---	----------	---

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No.20			
91	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA No. 1 DE 7 H.P PARA EL SISTEMA DE AGUA POTABLE, UBICADA EN BOMBEO PROGRAMADO DE CASA DE MAQUINAS, EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE , DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACIÓN Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PRUEBA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE Y A TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS,ALINEACIONCON LASER O RELOJ DE CARATULA DE BOMBA Y MOTOR Y APLICACION DE PINTURA. TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1
92	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA No. 2 DE 7 H.P PARA EL SISTEMA DE AGUA POTABLE, UBICADA EN BOMBEO PROGRAMADO DE CASA DE MAQUINAS, EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE , DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACIÓN Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PRUEBA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE Y A TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS,ALINEACIONCON LASER O RELOJ DE CARATULA DE BOMBA Y MOTOR Y APLICACION DE PINTURA. TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No.29			
93	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA No. 1 DE 7 H.P PARA EL SISTEMA DE AGUA POTABLE, UBICADA EN BOMBEO PROGRAMADO DE CASA DE MAQUINAS, EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE , DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACIÓN Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PRUEBA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE Y A TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS,ALINEACIONCON LASER O	SERVICIO	1



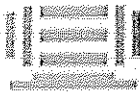
TEGSA

Taller Eléctrico González S.A. de C.V.



	RELOJ DE CARATULA DE BOMBA Y MOTOR Y APLICACION DE PINTURA. TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO		
94	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA No. 2 DE 7 H.P PARA EL SISTEMA DE AGUA POTABLE, UBICADA EN BOMBEO PROGRAMADO DE CASA DE MAQUINAS, EL TRABAJO INCLUYE: LA REMANUFACTURA DE LA MOTOBOMBA, DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACIÓN Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PRUEBA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE Y A TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS,ALINEACIONCON LASER O RELOJ DE CARATULA DE BOMBA Y MOTOR Y APLICACION DE PINTURA. TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No.30			
95	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA HORIZONTAL No. 1 DE 7.5 H.P PARA EL SISTEMA DE AGUA POTABLE, UBICADA EN BOMBEO PROGRAMADO DE CASA DE MAQUINAS, EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACIÓN Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PRUEBA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE Y A TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS,ALINEACIONCON LASER O RELOJ DE CARATULA DE BOMBA Y MOTOR Y APLICACION DE PINTURA. TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1
96	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA No. 1 HORIZONTAL MARCA SIEMENS DE 25 HP PARA AGUA DE CONDENSADOS, UBICADA EN BOMBEO PROGRAMADO DE CASA DE MAQUINAS, EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACIÓN Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PRUEBA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE Y A TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS,ALINEACIONCON LASER O RELOJ DE CARATULA DE BOMBA Y MOTOR Y APLICACION DE PINTURA. TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1

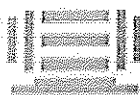


TEGSA

Taller Eléctrico González S.A. de C.V.



97	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA No. 2 VERTICAL MARCA SIEMENS DE 25 HP PARA AGUA DE CONDENSADOS, UBICADA EN BOMBEO PROGRAMADO DE CASA DE MAQUINAS, EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACIÓN Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PRUEBA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE Y A TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS, ALINEACION CON LASER O RELOJ DE CARATULA DE BOMBA Y MOTOR Y APLICACION DE PINTURA. TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1
98	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA HORIZONTAL No. 1 MARCA SIEMENS DE 25 HP PARA AGUA DE HELADA, UBICADA EN BOMBEO PROGRAMADO DE CASA DE MAQUINAS, EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACIÓN Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PRUEBA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE Y A TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS, ALINEACION CON LASER O RELOJ DE CARATULA DE BOMBA Y MOTOR Y APLICACION DE PINTURA. TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1
99	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA HORIZONTAL No. 2 MARCA SIEMENS DE 25 HP PARA AGUA DE HELADA, UBICADA EN BOMBEO PROGRAMADO DE CASA DE MAQUINAS, EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACIÓN Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PRUEBA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE Y A TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS, ALINEACION CON LASER O RELOJ DE CARATULA DE BOMBA Y MOTOR Y APLICACION DE PINTURA. TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1
100	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A BOMBA SUMERGIBLE No. 1 DE 5 HP, UBICADA EN CARCAMO, EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACIÓN Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PRUEBA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS, APLICACION DE PINTURA. TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A. de C.V.



101	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A BOMBA SUMERGIBLE No. 2 DE 5 HP, UBICADA EN CARCAMO, EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACIÓN Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PRUEBA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS, APLICACION DE PINTURA. TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1
102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOVENTILADOR DE TORRE DE ENFRIAMIENTO DE 25 HP, UBICADO EN EL CONO DE TORRE ENFRIAMIENTO, EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE CON GRUA TELESOPICA, DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PRUEBA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOVENTILADOR CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS, APLICACION DE PINTURA. TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1
103	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA HORIZONTAL No. 2 DE 7.5 HP PARA EL SISTEMA DE AGUA POTABLE, UBICADA EN BOMBEO PROGRAMADO DE CASA DE MAQUINAS, EL TRABAJO INCLUYE: LA REMANUFACTURA DE LA MOTOBOMBA, DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACIÓN Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PRUEBA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE Y A TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS, ALINEACION CON LASER O RELOJ DE CARATULA DE BOMBA Y MOTOR Y APLICACION DE PINTURA. TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1

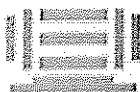
2

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 27			
104	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA DE AGUA DE USO GENERAL, MARCA: SIEMENS, CON MOTOR DE 1HP, EN CASA DE MAQUINAS	SERVICIO	1
105	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA, MARCA: ALTAMIRA, CON MOTOR DE 4HP, EN CASA DE MAQUINAS	SERVICIO	1
106	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOBOMBA, MARCA: ALTAMIRA, CON MOTOR DE 7.5HP, EN CASA DE MAQUINAS	SERVICIO	1

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 32			
107	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A BOMBA DE AGUA HELADA No. 1 CON MOTOR DE 15HP, MARCA: PACIFIC, MOD: 2570-5 EN CASA DE MAQUINAS.	SERVICIO	1
108	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A BOMBA DE AGUA DE CONDENSADO No. 1 CON MOTOR DE 20HP, MARCA: PACIFIC, MOD: 3012-1 EN CASA DE MAQUINAS.	SERVICIO	1
109	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A BOMBA CENTRIFUGA No. 1 MARCA PHILIPS DE 10HP, EN CASA DE MAQUINAS (BOMBEO ALIMENTACION CALDERA).	SERVICIO	1

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580

00-0169



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A de C.V.



110	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A BOMBA CENTRIFUGA No. 2 MARCA PHILIPS DE 10HP, EN CASA DE MAQUINAS (BOMBEO ALIMENTACION CALDERA).	SERVICIO	1
111	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO MOTOBOMBA No. 1 DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE, MARCA: BARNES, CON MOTOR DE 5HP, EN CASA DE MAQUINAS	SERVICIO	1
112	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO MOTOBOMBA No. 2 DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE, MARCA: BARNES, CON MOTOR DE 5HP, EN CASA DE MAQUINAS	SERVICIO	1

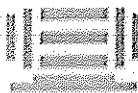
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 68			
113	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA MOTOBOMBAS DE AGUA HELADA CON MOTOR DE 25HP, EN CASA DE MAQUINAS.	SERVICIO	1
114	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA MOTOBOMBAS DE AGUA CALIENTE CON MOTOR DE 10HP, CASA DE MAQUINAS.	SERVICIO	1
115	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA BOMBA DE AGUA DE USO GENERAL, CON MOTOR DE 10HP, EN CASA DE MAQUINAS	SERVICIO	1

CENTRAL DE SERVICIOS LINCOLN			
116	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTOR DE 15 HP DE TORRE DE ENFRIAMIENTO DE EQUIPO TURBO CENRIFUGO: EL CUAL INCLUYE: RETIRO DE ASPA Y DESMONTAJE DE TORRE DE ENFRIAMIENTO CON GRUA, TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y BARNIZADO DE EMBOBINADO, UTILIZACION DE HERREMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, REPORTE DE BALANCEO POR ESCRITO, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA, INSTALACION DE MOTOR EN BASE DE TORRE DE ENFRIAMIENTO CON GRUA, INSTALACION DE ASPA Y PUESTA EN MARCHA.	SERVICIO	1
117	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTOR DE 15 HP DE TORRE DE ENFRIAMIENTO DE EQUIPO DE ABSORCION EL CUAL INCLUYE: RETIRO DE ASPA Y DESMONTAJE DE TORRE DE ENFRIAMIENTO CON GRUA, TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y BARNIZADO DE EMBOBINADO, UTILIZACION DE HERREMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, REPORTE DE BALANCEO POR ESCRITO, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA, INSTALACION DE MOTOR EN BASE DE TORRE DE ENFRIAMIENTO CON GRUA, INSTALACION DE ASPA Y PUESTA EN MARCHA.	SERVICIO	1
118	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MOTORVENTILADOR DE 20 HP GENERADOR DE VAPOR No. 1,2,3 Y 4 EL CUAL INCLUYE: RETIRO DE ASPA Y DESMONTAJE DE TORRE DE ENFRIAMIENTO CON GRUA, TRASLADO A TALLER, REMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y BARNIZADO DE EMBOBINADO, UTILIZACION DE HERREMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, REPORTE DE BALANCEO POR ESCRITO, APLICACION DE PINTURA AZUL EN CARCAZA, INSTALACION DE MOTOR EN BASE DE TORRE DE ENFRIAMIENTO CON GRUA, INSTALACION DE ASPA Y PUESTA EN MARCHA.	SERVICIO	1

HOSPITAL GENERAL DE ZONA N° 17			
119	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A BOMBA SOTANERA MARCA BARNES DE 3" DE DESCARGA MOTOR 2 HP TRIFASICO UBICADA EN CARCAMO DE CASA DE MAQUINAS, EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE, DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACION Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PREVA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE, Y A TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS, ALINEACION CON LASER O RELOJ DE CARATULA DE BOMBA Y MOTOR Y APLICACION DE PINTURA.	SERVICIO	1

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580

00-0170



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A. de C.V.

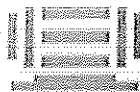


120	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A BOMBA SOTANERA MARCA BARNES DE 3" DE DESCARGA MOTOR 2 HP TRIFASICO UBICADA EN CARCAMO DE CONSERVACION, EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE , DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACION Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PREVA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE, Y A TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS, ALINEACION CON LASER O RELOJ DE CARATULA DE BOMBA Y MOTOR Y APLICACION DE PINTURA.	SERVICIO	1
121	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A BOMBA MARCA FAIRBANKS DE AGUA DE CALEFACCION LOCALIZADA EN CASA DE MAQUINAS DE 15 HP , EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE , DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, CAMBIO DE SELLO, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACION Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PREVA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE, Y A TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS, ALINEACION CON LASER O RELOJ DE CARATULA DE BOMBA Y MOTOR Y APLICACION DE PINTURA.	SERVICIO	1
122	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTOR PARA TORRE DE ENFRIAMIENTO DE 15 HP 440VCA 60HZ	PIEZA	1
123	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR DE UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 7.5 HP EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE , DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACION Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PREVA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE, Y A TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS, ALINEACION CON LASER O RELOJ DE CARATULA DE BOMBA Y MOTOR Y APLICACION DE PINTURA.	PIEZA	1
124	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR DE UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 5 HP EL TRABAJO INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE , DESARMADO, LIMPIEZA Y DESINCRUSTACION DE INTERIORES, RECTIFICACION DE FLECHA, RECTIFICACION Y/O REPARACION Y BALANCEO DE PROPELA O IMPULSOR, CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS CAMBIO DE BALEROS DE MOTOR ELECTRICO, AJUSTE Y RECTIFICACION DE TAPAS Y CASQUILLOS PARA BALEROS, LIMPIEZA DE EMBOBINADO CON SOLVENTES DIELECTRICOS PREVA ELECTRICA DE AISLAMIENTO, APLICACION DE BARNIZ ELECTRICO EN EMBOBINADO SECADO EN HORNO, CAMBIO DE COLILLAS Y TERMINALES PARA CONEXIONES ELECTRICAS, BALANCEO DINAMICO DE ROTOR, CAMBIO DE VENTILADOR, INSTALACION DE MOTOBOMBA CON TORNILLERIA NUEVA EN SU BASE, Y A TUBERIA EXISTENTE, INCLUYE EMPACADURAS NECESARIAS, ALINEACION CON LASER O RELOJ DE CARATULA DE BOMBA Y MOTOR Y APLICACION DE PINTURA.	PIEZA	2

PLANATA DE LAVADO

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580

0000171



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A. de C.V.

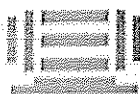


125	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR TRIFASICO, 440V DE 3 HP INCLUYE: EMBOBINADO TIPO H, PRUEBA TOROIDE EN ESTATOR, BALANCEO DINAMICO, RECTIFICACION DE CEJAS DE TAPAS PARA AJUSTAR ESTATOR, SELLADO DE DE LINEAS DE SALIDA CON RESINA EPOXICA, LIMPIEZA DE TODOS LOS COMPONENTES, BALEROS, VERIFICACION DE AJUSTES MECANICOS EN ROTOR Y TAPAS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, IDENTIFICACION DE FASES, APLICACION DE PINTURA ESMALTE AZUL ELECTRICO, ENTREGA DE REPORTE DE PRUEBAS FINALES DEL MOTOR REPARADO, ENTREGA DE MOTOR A ENTERA SATISFACCION DEL IMSS.	EQUIPO	2
126	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR TRIFASICO, 440V DE 5 HP INCLUYE: EMBOBINADO TIPO H, PRUEBA TOROIDE EN ESTATOR, BALANCEO DINAMICO, RECTIFICACION DE CEJAS DE TAPAS PARA AJUSTAR ESTATOR, SELLADO DE DE LINEAS DE SALIDA CON RESINA EPOXICA, LIMPIEZA DE TODOS LOS COMPONENTES, BALEROS, VERIFICACION DE AJUSTES MECANICOS EN ROTOR Y TAPAS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, IDENTIFICACION DE FASES, APLICACION DE PINTURA ESMALTE AZUL ELECTRICO, ENTREGA DE REPORTE DE PRUEBAS FINALES DEL MOTOR REPARADO, ENTREGA DE MOTOR A ENTERA SATISFACCION DEL IMSS.	EQUIPO	2
127	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR TRIFASICO, 440V DE 10 HP INCLUYE: EMBOBINADO TIPO H, PRUEBA TOROIDE EN ESTATOR, BALANCEO DINAMICO, RECTIFICACION DE CEJAS DE TAPAS PARA AJUSTAR ESTATOR, SELLADO DE DE LINEAS DE SALIDA CON RESINA EPOXICA, LIMPIEZA DE TODOS LOS COMPONENTES, BALEROS, VERIFICACION DE AJUSTES MECANICOS EN ROTOR Y TAPAS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, IDENTIFICACION DE FASES, APLICACION DE PINTURA ESMALTE AZUL ELECTRICO, ENTREGA DE REPORTE DE PRUEBAS FINALES DEL MOTOR REPARADO, ENTREGA DE MOTOR A ENTERA SATISFACCION DEL IMSS.	EQUIPO	1
128	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR TRIFASICO, 440V DE 15HP INCLUYE: EMBOBINADO TIPO H, PRUEBA TOROIDE EN ESTATOR, BALANCEO DINAMICO, RECTIFICACION DE CEJAS DE TAPAS PARA AJUSTAR ESTATOR, SELLADO DE DE LINEAS DE SALIDA CON RESINA EPOXICA, LIMPIEZA DE TODOS LOS COMPONENTES, BALEROS, VERIFICACION DE AJUSTES MECANICOS EN ROTOR Y TAPAS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, IDENTIFICACION DE FASES, APLICACION DE PINTURA ESMALTE AZUL ELECTRICO, ENTREGA DE REPORTE DE PRUEBAS FINALES DEL MOTOR REPARADO, ENTREGA DE MOTOR A ENTERA SATISFACCION DEL IMSS.	EQUIPO	1
129	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR TRIFASICO, 440V DE 20 HP INCLUYE: EMBOBINADO TIPO H, PRUEBA TOROIDE EN ESTATOR, BALANCEO DINAMICO, RECTIFICACION DE CEJAS DE TAPAS PARA AJUSTAR ESTATOR, SELLADO DE DE LINEAS DE SALIDA CON RESINA EPOXICA, LIMPIEZA DE TODOS LOS COMPONENTES, BALEROS, VERIFICACION DE AJUSTES MECANICOS EN ROTOR Y TAPAS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, IDENTIFICACION DE FASES, APLICACION DE PINTURA ESMALTE AZUL ELECTRICO, ENTREGA DE REPORTE DE PRUEBAS FINALES DEL MOTOR REPARADO, ENTREGA DE MOTOR A ENTERA SATISFACCION DEL IMSS.	EQUIPO	1
130	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR TRIFASICO, 440V DE 25 HP INCLUYE: EMBOBINADO TIPO H, PRUEBA TOROIDE EN ESTATOR, BALANCEO DINAMICO, RECTIFICACION DE CEJAS DE TAPAS PARA AJUSTAR ESTATOR, SELLADO DE DE LINEAS DE SALIDA CON RESINA EPOXICA, LIMPIEZA DE TODOS LOS COMPONENTES, BALEROS, VERIFICACION DE AJUSTES MECANICOS EN ROTOR Y TAPAS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, IDENTIFICACION DE FASES, APLICACION DE PINTURA ESMALTE AZUL ELECTRICO, ENTREGA DE REPORTE DE PRUEBAS FINALES DEL MOTOR REPARADO, ENTREGA DE MOTOR A ENTERA SATISFACCION DEL IMSS.	EQUIPO	1
131	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR TRIFASICO, 440V DE 40 HP INCLUYE: EMBOBINADO TIPO H, PRUEBA TOROIDE EN ESTATOR, BALANCEO DINAMICO, RECTIFICACION DE CEJAS DE TAPAS PARA AJUSTAR ESTATOR, SELLADO DE DE LINEAS DE SALIDA CON RESINA EPOXICA, LIMPIEZA DE TODOS LOS COMPONENTES, BALEROS, VERIFICACION DE AJUSTES MECANICOS EN ROTOR Y TAPAS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, IDENTIFICACION DE FASES, APLICACION DE PINTURA ESMALTE AZUL ELECTRICO, ENTREGA DE REPORTE DE PRUEBAS FINALES DEL MOTOR REPARADO, ENTREGA DE MOTOR A ENTERA SATISFACCION DEL IMSS.	EQUIPO	1

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR N° 19

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580

0000172



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A. de C.V.



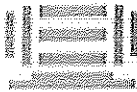
132	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR DE 15 HP DE TORRE DE ENFRIAMIENTO, 3 FASES, 230/460V, INCLUYENDO RETIRO DE ASPAS Y DESMONTAJE DE TORRE DE ENFRIAMIENTO CON GRUA, TRASLADO A TALLER, REEMPLAZO DE BALEROS, LIMPIEZA Y BARNIZADO DE EMBOBINADO, UTILIZACION DE HERRAMIENTA Y MATERIALES ADECUADOS, REPORTE DE BALANCEO POR ESCRITO, APLICACION DE PINTURA EN AZUL EN CARCASA, INSTALACION DE MOTOR EN BASE DE TORRE CON GRUA, INSTALACION DE ASPAS, PUESTA EN MARCHA.	SERVICIO	1
133	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA MOTOR DE MANEJADORA DE 5 HP EN CUARTO DE MANEJADORAS	SERVICIO	3
134	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA MOTOR DE MANEJADORA DE 5 HP EN CUARTO DE MANEJADORAS	SERVICIO	1

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 35			
135	Mantenimiento general de Motor de 15 HP de Torre de Enfriamiento, el cual incluye: desmontaje y montaje de motor, limpieza. Lavado, barnizado, horneado del embobinado, pintura y reposición de llenas, reposición de baleros, instalación de motor con balanceo y alineación de poleas a la transmisión	Pieza	1
136	Mantenimiento general de Motor de 7.5 HP de Torre de Enfriamiento, el cual incluye: desmontaje y montaje de motor, limpieza. Lavado, barnizado, horneado del embobinado, pintura y reposición de llenas, reposición de baleros, instalación de motor con balanceo y alineación de poleas a la transmisión	Pieza	1

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 66			
137	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A 1 MOTOR ELECTRICO DE MANEJADORA DE AIRE No. 12 UBICADA EN LA AZOTEA DE LA UNIDAD, CON CAPACIDAD DE 20 H.P. INCLUYE: DESARMADO, LIMPIEZA, LAVADO, REPOSICION DE LINEAS, BARNIZADO Y HORNEADO DEL EMBOBINADO, BALANCEO DE ABANICO, CAMBIO DE BALEROS, CAMBIO DE ELEMENTOS DE ARRANQUE DE LOS MOTORES PARA ASEGURAR SU BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1
138	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A 3 MOTORES ELECTRICOS DE MANEJADORAS DE AIRE No. 2, No. 5 Y No. 7 UBICADAS EN LA AZOTEA DE LA UNIDAD, CON CAPACIDAD DE 15 H.P. INCLUYE: DESARMADO, LIMPIEZA, LAVADO, REPOSICION DE LINEAS, BARNIZADO Y HORNEADO DEL EMBOBINADO, BALANCEO DE ABANICO, CAMBIO DE BALEROS, CAMBIO DE ELEMENTOS DE ARRANQUE DE LOS MOTORES PARA ASEGURAR SU BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1
139	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A 3 MOTORES ELECTRICOS DE MANEJADORAS DE AIRE No. 8, No. 9 Y No. 11 UBICADAS EN LA AZOTEA DE LA UNIDAD, CON CAPACIDAD DE 5 H.P. INCLUYE: DESARMADO, LIMPIEZA, LAVADO, REPOSICION DE LINEAS, BARNIZADO Y HORNEADO DEL EMBOBINADO, BALANCEO DE ABANICO, CAMBIO DE BALEROS, CAMBIO DE ELEMENTOS DE ARRANQUE DE LOS MOTORES PARA ASEGURAR SU BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1
140	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A 2 MOTORES ELECTRICOS DE MANEJADORAS DE AIRE No. 3 y No. 6 UBICADOS EN LA AZOTEA DE LA UNIDAD, CON CAPACIDAD DE 3 H.P. INCLUYE: DESARMADO, LIMPIEZA, LAVADO, REPOSICION DE LINEAS, BARNIZADO Y HORNEADO DEL EMBOBINADO, BALANCEO DE ABANICO, CAMBIO DE BALEROS, CAMBIO DE ELEMENTOS DE ARRANQUE DE LOS MOTORES PARA ASEGURAR SU BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	2
141	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A MOTORES ELECTRICOS DE EXTRACTORES UBICADOS EN LA AZOTEA DE LA UNIDAD, CON CAPACIDADES DE 1/4 H.P. INCLUYE: DESARMADO, LIMPIEZA, LAVADO, REPOSICION DE LINEAS, BARNIZADO Y HORNEADO DEL EMBOBINADO, BALANCEO DE ABANICO, CAMBIO DE BALEROS, CAMBIO DE ELEMENTOS DE ARRANQUE DE LOS MOTORES PARA ASEGURAR SU BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	4
142	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A MOTORES ELECTRICOS DE EXTRACTORES UBICADOS EN LA AZOTEA DE LA UNIDAD, CON CAPACIDADES DE 1/3 H.P. INCLUYE: DESARMADO, LIMPIEZA, LAVADO, REPOSICION DE LINEAS, BARNIZADO Y HORNEADO DEL EMBOBINADO, BALANCEO DE ABANICO, CAMBIO DE BALEROS, CAMBIO DE ELEMENTOS DE ARRANQUE DE LOS MOTORES PARA ASEGURAR SU BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	3

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580

00-0173

**TEGSA**

Taller Eléctrico González S.A de C.V.



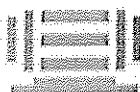
143	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE MOTOR DE 15 HP INCLUYE: INSTALACION Y BALANCEO DE VENTILADOR PARA TORRE DE ENFRIAMIENTO, ASI COMO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	2
-----	--	----------	---

CENTRAL DE SERVICIOS FELIX U. GOMEZ			
144	MANTENIMIENTO A MOTOR Y ABANICO DE 25 HP HORIZONTAL TRES FASES 230/460 VOLTS, 1750 RPM, ALTA EFICIENCIA, TORRE DE MADERA	PIEZAS	2
145	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A CABEZAL DE ENGRANADO(REDUCTOR) MARCA AMARILLO MODELO F-110, REVISION Y AJUSTES DE ENGRANES, CAMBIO DE BALEROS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE	PIEZAS	2
146	SUMINISTRO DE ASPAS MARCA HUDSON TUF-LIFE AJUSTABLE MODELO T-13-BH DE 6 ASPAS, INCLUYE MAMELON	PIEZAS	1
147	MANTENIMIENTO A MOTOR ELECTRICO DE 10 HP HORIZONTAL, 3 FASES 230/460 VOLTS 1750 RPM, ALTA EFICIENCIA, TORRE REYMSA	PIEZAS	2
148	SUMINISTRO DE JUEGO DE ASPAS PARA TORRE REYMSA	PIEZAS	1

HOSPITAL GENERAL DE ZONA C/MF No2			
149	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR DE 15 HP CONSISTENTE EN: DESARMADO DE TODOS SUS COMPONENTES, LAVADO Y LIMPIEZA CON PRODUCTO DIELECTRICO, REPOSICION DE LINEAS ELECTRICAS, BARNIZADO Y HORNEADO DEL EMBOBINADO, CAMBIO DE BALEROS, CAMBIO DE LOS ELEMENTOS DE ARRANQUE, DEL MOTOR PARA ASEGURAR EL BUEN FUNCIONAMIENTO, ARMADO E INSTALACION DE MOTOR, TRASLADO A SU LUGAR DE ORIGEN, MONTAJE, CONECCION ELECTRICA, ALINEACION, REPOSICION DE POLEA SI LO REQUIERE, TORNILLERIA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, REPORTE DE CURVA DE TRABAJO DEL MOTOR EN ARRANQUE Y TRABAJO Y ENTREGA A PLENA SATISFACCION DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACION.	PIEZA	1
150	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR DE 10 HP CONSISTENTE EN: DESARMADO DE TODOS SUS COMPONENTES, LAVADO Y LIMPIEZA CON PRODUCTO DIELECTRICO, REPOSICION DE LINEAS ELECTRICAS, BARNIZADO Y HORNEADO DEL EMBOBINADO, CAMBIO DE BALEROS, CAMBIO DE LOS ELEMENTOS DE ARRANQUE, DEL MOTOR PARA ASEGURAR EL BUEN FUNCIONAMIENTO, ARMADO E INSTALACION DE MOTOR, TRASLADO A SU LUGAR DE ORIGEN, MONTAJE, CONECCION ELECTRICA, ALINEACION, REPOSICION DE POLEA SI LO REQUIERE, TORNILLERIA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, REPORTE DE CURVA DE TRABAJO DEL MOTOR EN ARRANQUE Y TRABAJO Y ENTREGA A PLENA SATISFACCION DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACION.	PIEZA	2
151	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR DE 7.5 HP CONSISTENTE EN: DESARMADO DE TODOS SUS COMPONENTES, LAVADO Y LIMPIEZA CON PRODUCTO DIELECTRICO, REPOSICION DE LINEAS ELECTRICAS, BARNIZADO Y HORNEADO DEL EMBOBINADO, CAMBIO DE BALEROS, CAMBIO DE LOS ELEMENTOS DE ARRANQUE, DEL MOTOR PARA ASEGURAR EL BUEN FUNCIONAMIENTO, ARMADO E INSTALACION DE MOTOR, TRASLADO A SU LUGAR DE ORIGEN, MONTAJE, CONECCION ELECTRICA, ALINEACION, REPOSICION DE POLEA SI LO REQUIERE, TORNILLERIA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, REPORTE DE CURVA DE TRABAJO DEL MOTOR EN ARRANQUE Y TRABAJO Y ENTREGA A PLENA SATISFACCION DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACION.	PIEZA	1
152	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR DE 5 HP CONSISTENTE EN: DESARMADO DE TODOS SUS COMPONENTES, LAVADO Y LIMPIEZA CON PRODUCTO DIELECTRICO, REPOSICION DE LINEAS ELECTRICAS, BARNIZADO Y HORNEADO DEL EMBOBINADO, CAMBIO DE BALEROS, CAMBIO DE LOS ELEMENTOS DE ARRANQUE, DEL MOTOR PARA ASEGURAR EL BUEN FUNCIONAMIENTO, ARMADO E INSTALACION DE MOTOR, TRASLADO A SU LUGAR DE ORIGEN, MONTAJE, CONECCION ELECTRICA, ALINEACION, REPOSICION DE POLEA SI LO REQUIERE, TORNILLERIA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, REPORTE DE CURVA DE TRABAJO DEL MOTOR EN ARRANQUE Y TRABAJO Y ENTREGA A PLENA SATISFACCION DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACION.	PIEZA	1

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580

00-0174



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A de C.V.



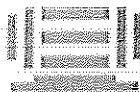
153	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTOR DE 1.5 HP EN SISTEMA DE EXTRACTOR DE AIRE UBICADO EN AZOTEA DE LA UNIDAD INCLUYE: TORNILLERIA BANDA DE TRACCION, POLEA, AJUSTE, CUELLO DE LONA, CHUMACERA, CAJA DE FUSIBLES Y FUSIBLES, CONEXION ELECTRICA, PINTURA A DOS MANOS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ENTREGA A PLENA SATISFACCION DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACION	PIEZA	1
154	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTOR DE 1 HP EN SISTEMA DE EXTRACTOR DE AIRE UBICADO EN AZOTEA DE LA UNIDAD INCLUYE: TORNILLERIA BANDA DE TRACCION, POLEA, AJUSTE, CUELLO DE LONA, CHUMACERA, CAJA DE FUSIBLES Y FUSIBLES, CONEXION ELECTRICA, PINTURA A DOS MANOS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ENTREGA A PLENA SATISFACCION DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACION.	PIEZA	2
155	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTOR DE 3/4 HP EN SISTEMA DE EXTRACTOR DE AIRE UBICADO EN AZOTEA DE LA UNIDAD INCLUYE: TORNILLERIA BANDA DE TRACCION, POLEA, AJUSTE, CUELLO DE LONA, CHUMACERA, CAJA DE FUSIBLES Y FUSIBLES, CONEXION ELECTRICA, PINTURA A DOS MANOS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ENTREGA A PLENA SATISFACCION DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACION.	PIEZA	3
156	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTOR DE 1/3 HP EN SISTEMA DE EXTRACTOR DE AIRE UBICADO EN AZOTEA DE LA UNIDAD INCLUYE: TORNILLERIA BANDA DE TRACCION, POLEA, AJUSTE, CUELLO DE LONA, CHUMACERA, CAJA DE FUSIBLES Y FUSIBLES, CONEXION ELECTRICA, PINTURA A DOS MANOS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ENTREGA A PLENA SATISFACCION DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACION.	PIEZA	3
157	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTOR DE 1/4 HP EN SISTEMA DE EXTRACTOR DE AIRE UBICADO EN AZOTEA DE LA UNIDAD INCLUYE: TORNILLERIA BANDA DE TRACCION, POLEA, AJUSTE, CUELLO DE LONA, CHUMACERA, CAJA DE FUSIBLES Y FUSIBLES, CONEXION ELECTRICA, PINTURA A DOS MANOS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ENTREGA A PLENA SATISFACCION DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACION.	PIEZA	3

HOSPITAL GENERAL DE ZONA N° 33			
158	MANTENIMIENTO PREVENTIVO O CORRECTIVO A MOTORES ELECTRICOS DE 10 HP DE DIFERENTES MANEJADORAS DE AIRE 440 VOLTS TRIFASICO	PIEZA	2
159	MANTENIMIENTO PREVENTIVO O CORRECTIVO A MOTORES ELECTRICOS DE 7.5 HP DE DIFERENTES MANEJADORAS DE AIRE 440 VOLTS TRIFASICO	PIEZA	4
160	MANTENIMIENTO PREVENTIVO O CORRECTIVO A MOTORES ELECTRICOS DE 5 HP DE DIFERENTES MANEJADORAS DE AIRE 440 VOLTS TRIFASICO	PIEZA	4
161	MANTENIMIENTO PREVENTIVO O CORRECTIVO A MOTORES ELECTRICOS DE 3 HP DE DIFERENTES MANEJADORAS DE AIRE 440 VOLTS TRIFASICO	PIEZA	5
162	MANTENIMIENTO PREVENTIVO O CORRECTIVO A MOTORES ELECTRICOS DE 2 HP DE DIFERENTES MANEJADORAS DE AIRE 440 VOLTS TRIFASICO	PIEZA	2
163	MANTENIMIENTO PREVENTIVO O CORRECTIVO A MOTORES ELECTRICOS DE 1.5 HP DE DIFERENTES MANEJADORAS DE AIRE 440 VOLTS TRIFASICO	PIEZA	2
164	MANTENIMIENTO PREVENTIVO O CORRECTIVO A MOTORES ELECTRICOS DE 1 HP DE DIFERENTES MANEJADORAS DE AIRE 440 VOLTS TRIFASICO	PIEZA	4
165	MANTENIMIENTO DE MOTOBOMBAS SUMERGIBLES DE CARCAMO 3HP MONOFASICA A 220V Y 1800 RPM DEL AREA DE CARCAMOS DE AGUAS NEGRAS EN AREA DE SOTANOS.	PIEZA	2
166	MANTENIMIENTO A DOS MOTOBOMBAS DE 7.5 HP DE 220 V, ALIMENTACION DE AGUA A LA TORRE HOSPITALARIA	PIEZA	2

CENATI

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580

00-0175

**TEGSA**

Taller Eléctrico González S.A. de C.V.



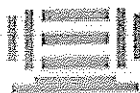
167	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE EXTRACCION DE AIRE TIPO JAULA DE ARDILLA DEL AREA DE BAÑOS PUBLICOS MUJERES. CONSISTE EN LA REMANUFACTURA DEL EQUIPO, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR MARCA WEG DE 1/2 CP, 1740 RPM, VOLTAJE 110 - 220 VOLTS, ARRANQUE POR CAPACITOR, SERVICIO CONTINUO PARA INTERPERIE, CAMBIO DE CHUMACERAS Y ENGRASADO DE PARTES GIRATORIAS, PINTURA DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE TURBINAS, NIVELACION DE TURBINA, CAMBIO DE POLEAS DE TRANSMISION Y BANDA SEGUN TAMAÑO. EL CONTRATISTA DEBERA REALIZAR RECORRIDO GENERAL PARA DETERMINAR LAS CONDICIONES DE LOS EQUIPOS Y DEBERA DE ENTREGAR AL JCU UN REPORTE DE EQUIPOS REVISADOS DEBIDAMENTE FIRMADO Y CON LA FECHA EN QUE REALIZO LA REVISION, DE NO REALIZAR ESTAS ACCIONES LA UNIDAD NO SE HARA CARGO POR NINGUN COSTO DE EQUIPO O ACCESORIO QUE SE DAÑEN EN EL TRANSURSO DE LA TEMPORADA.	SERVICIO	1
-----	---	----------	---

SUBDELEGACION NO. 3

168	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A MOTORES DE LAS UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE DE ADMINISTRACION, AFILIAZION VIGENCIA, COBRANZA, PATRONES, AFILIAZION COBRANZA, PENCIONES Y PERSONAL, ETC. SEGÚN ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO ESTABLECIDO EN LAS BASES DE LICITACION.	PZA	3
169	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE EXTRACCION DE AIRE TIPO JAULA DE ARDILLA DEL AREA DE BAÑOS PUBLICOS MUJERES. CONSISTE EN LA REMANUFACTURA DEL EQUIPO, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR MARCA WEG DE 1/2 CP, 1740 RPM, VOLTAJE 110 - 220 VOLTS, ARRANQUE POR CAPACITOR, SERVICIO CONTINUO PARA INTERPERIE, CAMBIO DE CHUMACERAS Y ENGRASADO DE PARTES GIRATORIAS, PINTURA DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE TURBINAS, NIVELACION DE TURBINA, CAMBIO DE POLEAS DE TRANSMISION Y BANDA SEGUN TAMAÑO. EL CONTRATISTA DEBERA REALIZAR RECORRIDO GENERAL PARA DETERMINAR LAS CONDICIONES DE LOS EQUIPOS Y DEBERA DE ENTREGAR AL JCU UN REPORTE DE EQUIPOS REVISADOS DEBIDAMENTE FIRMADO Y CON LA FECHA EN QUE REALIZO LA REVISION, DE NO REALIZAR ESTAS ACCIONES LA UNIDAD NO SE HARA CARGO POR NINGUN COSTO DE EQUIPO O ACCESORIO QUE SE DAÑEN EN EL TRANSURSO DE LA TEMPORADA.	PZA	3

O. O. A. D. REGIONAL NUEVO LEON

170	MATTO. PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A MOTORES DE LAS UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE DE AUDITORIO, CONSERVACION, CONTRACTUALES PRESTACIONES SOCIALES, SERVICIOS MEDICOS, ORGANO INTERNO, ORIENTACION Y QUEJAS, AULA 1, INFORMATICA CONTABILIDAD Y EROGACIONES, TESORERIA, PERSONAL Y DESARROLLO, AUDITORIA PATRONES, JURIDICO. SEGÚN ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO ESTABLECIDO EN LAS BASES DE LICITACION.	PIEZA	8
171	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE EXTRACCION DE AIRE TIPO JAULA DE ARDILLA DEL AREA DE BAÑOS PUBLICOS MUJERES. CONSISTE EN LA REMANUFACTURA DEL EQUIPO, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR MARCA WEG DE 1/2 CP, 1740 RPM, VOLTAJE 110 - 220 VOLTS, ARRANQUE POR CAPACITOR, SERVICIO CONTINUO PARA INTERPERIE, CAMBIO DE CHUMACERAS Y ENGRASADO DE PARTES GIRATORIAS, PINTURA DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE TURBINAS, NIVELACION DE TURBINA, CAMBIO DE POLEAS DE TRANSMISION Y BANDA SEGUN TAMAÑO. EL CONTRATISTA DEBERA REALIZAR RECORRIDO GENERAL PARA DETERMINAR LAS CONDICIONES DE LOS EQUIPOS Y DEBERA DE ENTREGAR AL JCU UN REPORTE DE EQUIPOS REVISADOS DEBIDAMENTE FIRMADO Y CON LA FECHA EN QUE REALIZO LA REVISION, DE NO REALIZAR ESTAS ACCIONES LA UNIDAD NO SE HARA CARGO POR NINGUN COSTO DE EQUIPO O ACCESORIO QUE SE DAÑEN EN EL TRANSURSO DE LA TEMPORADA.	PZA	6

**TEGSA**

Taller Eléctrico González S.A. de C.V.



172	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO BOMBEO PARA EL AREA DEL CARCAMO. CONSISTE EN LA REMANUFACTURA DEL EQUIPO, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE 1740 RPM, VOLTAJE 110 - 220 VOLTS, ENGRASADO DE PARTES GIRATORIAS, PINTURA DEL EQUIPO. EL CONTRATISTA DEBERA REALIZAR RECORRIDO GENERAL PARA DETERMINAR LAS CONDICIONES DE LOS EQUIPOS Y DEBERA DE ENTREGAR AL JCU UN REPORTE DE EQUIPOS REVISADOS DEBIDAMENTE FIRMADO Y CON LA FECHA EN QUE REALIZO LA REVISION, DE NO REALIZAR ESTAS ACCIONES LA UNIDAD NO SE HARA CARGO POR NINGUN COSTO DE EQUIPO O ACCESORIO QUE SE DAÑEN EN EL TRANSURSO DE LA TEMPORADA.	PZA	2
-----	---	-----	---

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No 8 CERCADO			
173	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE BOMBA CON MOTOR ELECTRICO DE 5 HP 220 VCA 60 HZ. PARA HIDRONEUMATICO	PIEZA	1

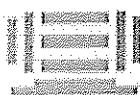
U.M.F. No. 13			
174	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE BOMBEO QUE INCLUYE: DESCONECTAR BOMBA Y TRASLADO AL TALLER PARA DESARMAR Y DAR MANTENIMIENTO A PIEZAS MECANICAS COMO SON FLECHAS, IMPULSORES, CONCHAS ASI COMO REPOSICION DE TARJETA DE CONTROL Y BALEROS EN CASO DE SER NECESARIO, MANTENIMIENTO A MOTOR ELECTRICO, REPOSICION DE SELLOS, LUBRICAR SISTEMAS, ARMAR, PINTAR E INSTALAR DE NUEVO, PROBANDO SU FUNCIONAMIENTO, SIN NINGUN TIPO DE FUGAS, PARA UNA BOMBA DE LA MARCA GRUNDFOS MOD. CR 3 DE 1 H.P. DE CAPACIDAD.	SERVICIO	1

U.M.F. No. 16			
175	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE BOMBEO QUE INCLUYE: DESCONECTAR BOMBA Y TRASLADO AL TALLER PARA DESARMAR Y DAR MANTENIMIENTO A PIEZAS MECANICAS COMO SON FLECHAS, IMPULSORES, CONCHAS ASI COMO REPOSICION DE BALEROS EN CASO DE SER NECESARIO, MANTENIMIENTO A MOTOR ELECTRICO , REPOSICION DE SELLOS, LUBRICAR SISTEMAS, ARMAR, PINTAR E INSTALAR DE NUEVO, PROBANDO SU FUNCIONAMIENTO, SIN NINGUN TIPO DE FUGAS, PARA UNA BOMBA DE LA MARCA GRUNDFOS MOD. CR 3 DE 1 H.P. DE CAPACIDAD.	SERVICIO	1

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR N° 28			
176	MANTENIMIENTO PREVENTIVO O CORRECTIVO A MOTORES ELECTRICOS DE 7.5 HP DE 440 VOLTS TRIFASICO INCLUYE: DESMONTAJE DE MOTOR, LIMPIEZA, LAVADO, BARNIZADO, HORNEADO, PINTURA Y REPOSICION DE LINEAS, REPOSICION DE BALEROS, INSTALACION DE MOTOR CON BALANCEO Y ALINEACION, RECTIFICACION DE FLECHA, REPOSICION DE TORNILLERIA EN GENERAL, LUBRICACION E INSTALACION, APLICACION DE PINTURA ESMALTE A DOS MANOS Y PRUEBAS A SATISFACCION DE FUNCIONAMIENTO	PIEZA	1
177	MANTENIMIENTO PREVENTIVO O CORRECTIVO A MOTORES ELECTRICOS DE 5HP DE 440 VOLTS TRIFASICO INCLUYE: DESMONTAJE DE MOTOR, LIMPIEZA, LAVADO, BARNIZADO, HORNEADO, PINTURA Y REPOSICION DE LINEAS, REPOSICION DE BALEROS, INSTALACION DE MOTOR CON BALANCEO Y ALINEACION, RECTIFICACION DE FLECHA, REPOSICION DE TORNILLERIA EN GENERAL, LUBRICACION E INSTALACION, APLICACION DE PINTURA ESMALTE A DOS MANOS Y PRUEBAS A SATISFACCION DE FUNCIONAMIENTO	PIEZA	2
178	MANTENIMIENTO PREVENTIVO O CORRECTIVO A MOTORES ELECTRICOS DE 3HP DE DIFERENTES MANEJADORAS DE AIRE 440 VOLTS TRIFASICO INCLUYE: DESMONTAJE DE MOTOR, LIMPIEZA, LAVADO, BARNIZADO, HORNEADO, PINTURA Y REPOSICION DE LINEAS, REPOSICION DE BALEROS, INSTALACION DE MOTOR CON BALANCEO Y ALINEACION, RECTIFICACION DE FLECHA, REPOSICION DE TORNILLERIA EN GENERAL, LUBRICACION E INSTALACION, APLICACION DE PINTURA ESMALTE A DOS MANOS Y PRUEBAS A SATISFACCION DE FUNCIONAMIENTO	PIEZA	3

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580

00-0177



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A de C.V.



179	MANTENIMIENTO PREVENTIVO O CORRECTIVO A MOTORES ELECTRICOS DE 15HP DE 440 VOLTS TRIFASICO INCLUYE: DESMONTAJE DE MOTOR, LIMPIEZA, LAVADO, BARNIZADO, HORNEADO, PINTURA Y REPOSICION DE LINEAS, REPOSICION DE BALEROS, INSTALACION DE MOTOR CON BALANCEO Y ALINEACION, RECTIFICACION DE FLECHA, REPOSICION DE TORNILLERIA EN GENERAL, LUBRICACION E INSTALACION, APLICACION DE PINTURA ESMALTE A DOS MANOS Y PRUEBAS A SATISFACCION DE FUNCIONAMIENTO	PIEZA	2
180	MANTENIMIENTO BOMBA SUMERGIBLE DE 1.5HP MONOFASICA A 220V Y 1800 RPM INCLUYE: DESMONTAR, CAMBIO DE SELLO, CAMBIO DE IMPULSOR NUEVO DE LAS MISMAS DIMENCIONES Y RECTIFICACION DE FLECHA, CAMBIO DE BALEROS, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, LIMPIEZA DE BRIDAS Y VOLUTA REVISION Y VERIFICACION DE TUBERIA, REPOSICION DE TORNILLERIA EN GENERAL, LUBRICACION E INSTALACION, APLICACION DE PINTURA ESMALTE A DOS MANOS ENTREGA Y PRUEBAS A SATISFACCION DE JEFATURA DE CONSERVACION	PIEZA	1

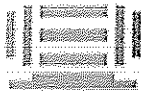
UNIDAD MEDICA DE MEDICINA FAMILIAR N° 36			
181	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE BOMBAS CON MOTOR ELECTRICO DE 15 HP 220 VCA 60 HZ 3 PH CONDENSADOS	PIEZA	1
182	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE BOMBAS CON MOTOR ELECTRICO DE 15 HP 220 VCA 60 HZ 3 PH AGUA HELADA	PIEZA	1
183	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE BOMBA CON MOTOR ELECTRICO DE 5 HP 220 VCA 60 HZ PARA HIDRONEUMATICO	PIEZA	2
184	SERVICIO DE MONTAJE, DESMONTAJE Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTOR ELECTRICO DE 15 HP 220 VCA 3 PH 60 HZ, PARA TORRE DE ENFRIAMIENTO Y BALANCEO DE ASPAS DE VENTILADOR	PIEZA	1

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR N° 37			
185	MANTENIMIENTO PREVENTIVO O CORRECTIVO A MOTORES ELECTRICOS DE 10 HP DE DIFERENTES MANEJADORAS DE AIRE 440 VOLTS TRIFASICO INCLUYE: DESMONTAJE DE MOTOR, LIMPIEZA, LAVADO, BARNIZADO, HORNEADO, PINTURA Y REPOSICION DE LINEAS, REPOSICION DE BALEROS, INSTALACION DE MOTOR CON BALANCEO Y ALINEACION, RECTIFICACION DE FLECHA, REPOSICION DE TORNILLERIA EN GENERAL, LUBRICACION E INSTALACION, APLICACION DE PINTURA ESMALTE A DOS MANOS Y PRUEBAS A SATISFACCION DE FUNCIONAMIENTO	PIEZA	2
186	MANTENIMIENTO PREVENTIVO O CORRECTIVO A MOTORES ELECTRICOS DE 5 HP DE DIFERENTES MANEJADORAS DE AIRE 440 VOLTS TRIFASICO INCLUYE: DESMONTAJE DE MOTOR, LIMPIEZA, LAVADO, BARNIZADO, HORNEADO, PINTURA Y REPOSICION DE LINEAS, REPOSICION DE BALEROS, INSTALACION DE MOTOR CON BALANCEO Y ALINEACION, RECTIFICACION DE FLECHA, REPOSICION DE TORNILLERIA EN GENERAL, LUBRICACION E INSTALACION, APLICACION DE PINTURA ESMALTE A DOS MANOS Y PRUEBAS A SATISFACCION DE FUNCIONAMIENTO	PIEZA	3
187	MANTENIMIENTO PREVENTIVO O CORRECTIVO A MOTORES ELECTRICOS DE 3HP DE DIFERENTES MANEJADORAS DE AIRE 440 VOLTS TRIFASICO INCLUYE: DESMONTAJE DE MOTOR, LIMPIEZA, LAVADO, BARNIZADO, HORNEADO, PINTURA Y REPOSICION DE LINEAS, REPOSICION DE BALEROS, INSTALACION DE MOTOR CON BALANCEO Y ALINEACION, RECTIFICACION DE FLECHA, REPOSICION DE TORNILLERIA EN GENERAL, LUBRICACION E INSTALACION, APLICACION DE PINTURA ESMALTE A DOS MANOS Y PRUEBAS A SATISFACCION DE FUNCIONAMIENTO	PIEZA	1

El prestador del servicio se compromete a realizar una revisión en compañía del Jefe de Conservación de Unidad de cada una de las unidades antes de iniciar los servicios, a fin de determinar la logística a seguir y prioridad de atención, verificando su estado de operación y elaborando el reporte de servicio que será firmado por el Jefe de Conservación de Unidad.

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580

0000178



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A de C.V.



Cuando el prestador del servicio a fin de realizar el mantenimiento preventivo o correctivo según corresponda, deba de retirar de la unidad **Los Motores, Bombas, Motobombas, Motoresreductores y Motoventiladores** objeto del presente contrato, deberá de solicitar al J.C.U. el formato denominado "Constancia de Autorización para la Salida de Bienes", el cual deberá ir autorizado por las autoridades designadas para este fin en cada una de las unidades participantes. Además emitirá un reporte por escrito que contenga N° de control, fecha de elaboración, descripción de los datos y condiciones generales, el cual será avalado por el J.C.U. y el Contratista.

El prestador de servicios designará y presentara en su propuesta números telefónicos locales a los cuales el J.C.U. deberá reportar los trabajos requeridos por el instituto ya sean normales o urgentes. Se deberá establecer un número de reporte progresivo y cronológico que el prestador de servicios proporcionara al recibir un reporte telefónico y que se ratifica vía fax o correo electrónico.

El prestador de servicios designará y presentara en su propuesta la dirección de las instalaciones en donde realizara el servicio de mantenimiento a válvulas y reguladoras de vapor, incluyendo croquis o mapa de localización a fin de facilitar la inspección de personal del instituto, la cual deberá encontrarse dentro del área metropolitana de Monterrey.

El prestador de servicio se compromete a establecer servicio de emergencia para reportes y atención en horas y días inhábiles a fin de responder requerimientos urgentes que pongan en riesgo la prestación del servicio.

En aquellos casos de solicitud de trabajos cuya ejecución sea prioritaria y que no sean atendidos en un plazo de 24 horas, el prestador de servicios acepta que el I.M.S.S. realice la reparación con un tercero, en cuyo caso se harán efectivo a el prestador de servicios los cargos que por este concepto se hubieran erogado.

Las refacciones usadas deberán de entregarse al encargado del área administrativa para su disposición final.

El prestador de servicios asume toda responsabilidad que le fuera legalmente imputable en caso de causar daños con motivo de la prestación de los servicios materia de este contrato; por lo tanto se obliga a restituir las cantidades que por tal concepto llegare a erogar el instituto.

El prestador de servicio se compromete a presentar manifiesto de decir verdad en la que todos sus trabajadores que presten servicio en las unidades estén afiliados al instituto mexicano del seguro social, este mostrando formato de afiliación y vigencia.

Los daños que se llegaran a presentar por la prestación del servicio, serán con responsabilidad y cargo al prestador de servicios.

El prestador de servicios, deberá sujetarse a las normas y procedimientos de la dependencia, a las normas de higiene y seguridad, a los tiempos dispuestos por el personal médico y de servicio para la ejecución de las actividades, por lo que se deberá establecer un programa de acuerdo con las áreas médica y de mantenimiento, ya que será necesario para el cumplimiento de los programas, trabajar después de horas hábiles, sábados, domingos y días festivos.

El prestador de servicios, deberá proporcionar en las unidades que resulte ganador y durante el tiempo de duración del contrato: las asesorías requeridas por la dependencia, los estudios y proyectos

requeridos para modificar y eficientar los equipos, sin costo adicional para el instituto mexicano del seguro social, para lo cual se requiere de la experiencia y su comprobación, por parte de los prestadores de servicio de haber realizado trabajos similares en áreas médicas y hospitalarias.

TÉRMINOS Y CONDICIONES

1. Vigencia de la contratación.

La vigencia del contrato para **Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Equipos Electromecánicos para el Sistema y Generación de Aire Acondicionado (Mantenimiento de Invierno) a realizarse en Unidades Médicas, Administrativas y de Servicios del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Nuevo León, para el Ejercicio 2024 Aire Acondicionado. Motores, Bombas, Motobombas, Motoresreductores y Motoventiladores**, será del 01 de enero al 31 de diciembre del 2024

Programa del servicio.

Los servicios serán solicitados por el Jefe de Conservación, el primer mantenimiento será programado de acuerdo a la fecha de fallo y los posteriores serán programados de acuerdo a la fecha de término del mantenimiento previo, siendo estas solicitudes realizadas por medio de solicitud vía correo electrónico; el/los proveedores designarán las direcciones autorizadas para recibir las solicitudes por el Instituto los cuales deberán estar disponibles todos los días del año y ser revisadas diariamente, el servicio se realizará 24 horas posteriores a la solicitud.

Será responsabilidad del/los proveedores la realización de maniobras, materiales, así como también contar con los productos, herramientas y todo lo necesario para poder brindar el servicio las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Cualquier incidente derivado del servicio, será atendida por el/los proveedores en el momento que suceda, así mismo deberán apegarse estrictamente a las normas de seguridad establecidas en las unidades del Instituto, que permitan garantizar la seguridad de los trabajadores, derechohabientes y público en general.

Calendario de Ejecución											
Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre

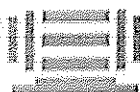
* Este Calendario puede ser modificado de acuerdo a las necesidades del servicio del Instituto

2. Lugar donde se efectuarán los Servicios.

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 03	AV. FELIX U. GOMEZ Y COLON S/N, COL. CENTRO, MONTERREY, NUEVO LEON, C. P. 64000
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 05	AV. IGNACIO MORONES PRIETO Y AV. LOMA LARGA #2292, COL. LOMA LARGA, MONTERREY, NUEVO LEON, C. P. 64710
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 27	CARDENAL Y CORRION S/N, COL. EXPOSICION, GUADALUPE, NUEVO LEON, C. P. 67150
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 28	AV. PENITENCIARIA Y FIDEL VELÁSQUEZ S/N, FRACCIONAMIENTO BERNARDO REYES, MONTERREY, NUEVO LEON, C. P. 64280
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 29	AV. PABLO LIVAS No. 5501, COL. ZERTUCHE, GUADALUPE, NUEVO LEON, C. P. 67190
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 30	AV. BENITO JUÁREZ Y CALLE LOS PINOS S/N, COL. CHULA VISTA, GUADALUPE, NUEVO LEON, C. P. 67188

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580

00-0180

**TEGSA**

Taller Eléctrico González S.A. de C.V.



UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 31	AV. UNIVERSIDAD S/N, COL. ITURBIDE, SAN NICOLAS DE LOS GARZA, NUEVO LEON, C. P. 66420
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 32	ARTEAGA Y JIMÉNEZ S/N, COL. CENTRO, GUADALUPE, NUEVO LEON, C. P. 67100
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 35	AV. AZTLAN Y MAGNOLIA S/N, COL. NUEVA GALICIA, MONTERREY, NUEVO LEON, C. P. 64160
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 36	AV. LAZARO CARDENAS No. 6751, COL. 15 DE SEPTIEMBRE, MONTERREY, NUEVO LEON, C. P. 64760
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 37	REFORMA Y AV. PROF. MOISES SAENZ S/N, MONTERREY, NUEVO LEON, COL. MITRAS CENTRO, C. P. 64460
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 38	JUAN IGNACIO RAMON Y VICENTE GUERRERO S/N, COL. CENTRO, MONTERREY, NUEVO LEON, C. P. 64000
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 43	GUANAJUATO Y CELESTINO GASCA S/N, COL. CELESTINO GASCA, ESCOBEDO, NUEVO LEON, C. P. 66055
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 66	RIO PILON No. 1000 COL. PUEBLO NUEVO C. P. 66635 APODACA, NUEVO LEON
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 68	AV. PROF. RAFAEL CAVAZOS GARZA CRUZ CON HOLANDA COL. RINCON DE LA SIERRA GUADALUPE, NUEVO LEON
UNIDAD MEDICA DE ATENCION AMBULATORIA No. 65	AV. DIEGO DIAZ DE BERLANGA S/N C. P. 66437 SAN NICOLAS DE LOS GARZA NUEVO LEON.
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 02	CONSTITUCIÓN Y FELIX U. GOMEZ MONTERREY NUEVO LEON C. P. 64010
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 04	MATAMOROS Y ZUAZUA GUADALUPE, NUEVO LEON C. P. 67100
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 06	AV. BENITO JUÁREZ Y CARRET. A LAREDO SAN NICOLAS DE LOS GARZA NUEVO LEON C. P. 66460
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 17	FORTUNATO LOZANO Y ROBLE COL. BENITO JUÁREZ MONTERREY, NUEVO LEON, C. P. 64420
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 33	CONSTITUCIÓN Y FELIX U. GOMEZ MONTERREY NUEVO LEON C. P. 64010
CENTRAL DE SERVICIOS FELIX U. GOMEZ	PROF. G. TORRES Y AV. CONSTITUCIÓN MONTERREY NUEVO LEON C. P. 64010
CENTRAL DE SERVICIOS LINCOLN	P. FAMILIAR Y AV. LINCOLN COL. VALLE VERDE MONTERREY, NUEVO LEON C. P. 64360
CENTRAL DE SERVICIOS SAN NICOLAS	AV. BENITO JUÁREZ Y CARRET, A LAREDO SAN NICOLAS DE LOS GARZA NUEVO LEON
CENTRO DE SEGURIDAD SOCIAL NO. 01	CONSTITUCIÓN Y PORFIRO DIAZ MONTERREY NUEVO LEON C. P. 64000
CENTRO DE SEGURIDAD SOCIAL NO. 08	IGNACIO MORONES PRIETO Y BAJA CALIFORNIA MONTERREY NUEVO LEON
PLANTA DE LAVADO DE ROPA	P. FAMILIAR Y AV. LINCOLN COL. VALLE VERDE MONTERREY, NUEVO LEON C. P. 64360
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 08	CARRETERA NACIONAL Y DR. E. GONZALEZ, COL. EL CERCADO, SANTIAGO, NUEVO LEON, C. P. 67320
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 13	REFORMA Y GUILLERMO PRIETO S/N, COL. CENTRO, GENERAL TERAN, NUEVO LEON, C. P. 67400
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 14	BLVD. BENITO JUÁREZ No. 101, COL. SIN NOMBRE, CADEREYTA JIMENEZ, NUEVO LEON, C. P. 67450
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 15	AV. ADOLFO RUIZ CORTINES Y CEREZO S/N, COL. MODERNA, MONTERREY, NUEVO LEON, C. P. 64530
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 16	MARIANO ESCOBEDO No. 305, COL. CENTRO, ALLENDE, NUEVO LEON, C. P. 67350
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 19	JOSE MARIA MORELOS Y PAVON S/N, COL. CENTRO, APODACA, NUEVO LEON, C. P. 66600
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 20	AV. LIC. ARTURO B. DE LA GARZA S/N, COL. CENTRO, JUAREZ, NUEVO LEON, C. P. 67250
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 71	AVE. METROPLEX No. 199, METROPLEX II, CD. APODACA, N.L. CP. 66612

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580

00-0181

GUARDERIA No. 4	MARTÍN DE ZAVALA N° 108 C. P. 64000 MONTERREY NUEVO LEON
CENATI	GREGORIO TORRES QUEVEDO No. 1950 OTE. MONTERREY, NUEVO LEON C. P. 64010
TIENDA 1	16 DE SEPTIEMBRE N° 200 COL. INDEPENDENCIA C. P. 64720 MONTERREY NUEVO LEON
OAD REGIONAL NUEVO LEÓN	GREGORIO TORRES QUEVEDO NO. 1950 OTE, COL CENTRO, MONTERREY, NUEVO LEÓN, C.P. 64000,
SUBDELEGACION No. 3	AVE. FELIX U. GOMEZ ENTRE CONSTITUCION Y GREGORIO TORRES QUEVEDO MONTERREY, N. L. C. P. 64010

3. Criterio de evaluación.

Con fundamento en lo dispuesto por el artículo 36 y 36 Bis, fracción II, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (LAASSP) y segundo párrafo del artículo 51 de su Reglamento, toda vez que no se requiere vincular las condiciones que deberán cumplir los proveedores con las características y especificaciones de los bienes a adquirir o a arrendar o de los servicios a contratar porque éstos se encuentran estandarizados en el mercado y el factor preponderante que considera para la adjudicación del contrato es el precio más bajo, por lo que se procederá a evaluar técnicamente bajo el método binario, tomando en consideración la descripción de los bienes en el anexo técnico y los términos y condiciones. 4.24.1, inciso q) POBALINES.

El mecanismo de comprobación se efectuará mediante la firma de la Orden de Servicio, por el Jefe de Conservación de Unidad.

4. Licencias, Permisos, Registros, Certificados o Autorizaciones.

• N/A

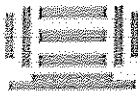
5. Documentación Técnica

• N/A

6. Visitas.

El día 18 de diciembre a las 09:00 horas, se llevarán a cabo las vistas a las instalaciones, comenzando el recorrido en la primera unidad mencionada del siguiente listado. Los licitantes deberán presentarse en la Oficina de Conservación de la Unidad a las 9:00 horas en punto, para comenzar el recorrido junto al Jefe de Conservación de Unidad o la persona designada por él. Los licitantes que no estén presentes a la hora y en el lugar antes mencionado, no podrán continuar el recorrido. Los licitantes deberán recabar la firma del Jefe de Conservación de la Unidad o la persona designada por él, para presentar la evidencia de visita (Formato 11) en su propuesta Técnica.

CENTRAL DE SERVICIOS FELIX U. GOMEZ	PROF. G. TORRES Y AV. CONSTITUCIÓN MONTERREY NUEVO LEON C. P. 64010
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 33	CONSTITUCIÓN Y FELIX U. GOMEZ MONTERREY NUEVO LEON C. P. 64010
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 02	CONSTITUCIÓN Y FELIX U. GOMEZ MONTERREY NUEVO LEON C. P. 64010
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 04	MATAMOROS Y ZUAZUA GUADALUPE, NUEVO LEON C. P. 67100
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 32	ARTEAGA Y JIMÉNEZ S/N, COL. CENTRO, GUADALUPE, NUEVO LEON, C. P. 67100
CENTRAL DE SERVICIOS SAN NICOLAS	AV. BENITO JUÁREZ Y CARRET, A LAREDO SAN NICOLAS DE LOS GARZA NUEVO LEON
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 06	AV. BENITO JUÁREZ Y CARRET, A LAREDO SAN NICOLAS DE LOS GARZA NUEVO LEON C. P. 66460



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A. de C.V.



UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 31	AV. UNIVERSIDAD S/N, COL. ITURBIDE, SAN NICOLAS DE LOS GARZA, NUEVO LEON, C. P. 66420
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 28	AV. PENITENCIARIA Y FIDEL VELÁSQUEZ S/N, FRACCIONAMIENTO BERNARDO REYES, MONTERREY, NUEVO LEON, C. P. 64280
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 19	JOSE MARIA MORELOS Y PAVON S/N, COL. CENTRO, APODACA, NUEVO LEON, C. P. 66600
CENTRAL DE SERVICIOS LINCOLN	P. FAMILIAR Y AV. LINCOLN COL. VALLE VERDE MONTERREY, NUEVO LEON C. P. 64360
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 17	FORTUNATO LOZANO Y ROBLE COL. BENITO JUÁREZ MONTERREY, NUEVO LEON, C. P. 64420
PLANTA DE LAVADO DE ROPA	P. FAMILIAR Y AV. LINCOLN COL. VALLE VERDE MONTERREY, NUEVO LEON C. P. 64360

7. Penas Convencionales y Deductivas

7.1 Penas Convencionales

Con fundamento en lo dispuesto en el artículo 53 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y a los artículos 95 y 96 de su Reglamento, se aplicarán las siguientes penas convencionales por atraso; y, en ningún caso, deberá considerar el IVA, por los siguientes conceptos:

En el caso de que el proveedor adjudicado incurra en atraso injustificado en el inicio de la entrega de los bienes, de conformidad con lo establecido en el artículo 53 de la Ley, así como en el numeral 5.5.8 de las Políticas Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social vigente, se aplicarán las penas convencionales a cargo del proveedor adjudicado por atraso en la entrega de los bienes.

CONCEPTO	PENA CONVENCIONAL
Pena convencional por cada día de atraso en la entrega de las refacciones solicitadas, en cada unidad que se incumpla.	2.5% hasta alcanzar un máximo del 10% del importe del contrato

7.2 Deductivas

CONCEPTO	DEDUCTIVA
Deductiva por la deficiente o parcial entrega de las refacciones solicitadas, en cada unidad que se incumpla.	1% hasta alcanzar un máximo del 10% del importe del contrato

8. Garantías.

8.1 Garantía de cumplimiento de contrato.

De conformidad con la fracción II del artículo 48 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el proveedor deberá garantizar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones estipuladas en el contrato, por lo que se obliga a entregar dentro de un plazo de 10 (diez) días naturales contados a partir de su firma, una garantía de cumplimiento que ampare todas y cada una de las obligaciones a su cargo derivadas de éste, mediante póliza de fianza a favor del Instituto otorgada por una afianzadora debidamente constituida en términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, por un importe equivalente al 10% (diez por ciento) del monto máximo anual del contrato, sin considerar el Impuesto al Valor Agregado.

AVE. CRISTOBAL COLON 2648 OTE. FRACCIONAMIENTO ACERO
MONTERREY, NUEVO LEÓN, CP 64580

00-0183

El proveedor que resulte adjudicado queda obligado a mantener vigente la fianza en tanto permanezca en vigor el contrato; en caso de que se otorgue prórroga para el cumplimiento de este y durante la sustanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan, hasta que se dicte resolución definitiva que quede firme por autoridad competente, en la inteligencia de que dicha fianza sólo podrá ser cancelada mediante autorización expresa y por escrito del Instituto.

La garantía de cumplimiento a las obligaciones del contrato únicamente podrá ser liberada mediante autorización que sea emitida por escrito, por parte del Instituto, siempre y cuando el proveedor haya cumplido a satisfacción de éste con todas las obligaciones contractuales, para lo cual deberá presentar mediante escrito la solicitud de liberación de la fianza ante el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada.

8.2 Ejecución de la garantía

Se hará efectiva la garantía relativa al cumplimiento del contrato:

- Cuando el proveedor incumpla con cualquiera de las obligaciones establecidas en el contrato que se celebre.
- Cuando se rescinda administrativamente el contrato.

La ejecución de las garantías será con independencia de la aplicación de la rescisión administrativa del contrato.

Además de las sanciones anteriormente mencionadas, serán aplicables las que estipulen las disposiciones legales vigentes en la materia.

Con fundamento en el artículo 81, fracción II, del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, la garantía de cumplimiento del contrato se hará efectiva por el monto total de la obligación garantizada.

9. Pago.

El pago se realizará en Moneda Nacional y en una sola exhibición.

Las exclusiones de garantía serán cuando se deriven por vandalismo y desastres naturales.

10. Plazo y condiciones de canje o devolución de los bienes

N/A

9.2 Devolución

N/A

11. Anticipo.

N/A

00-0184

F O R M A T O 1 1

**CONSTANCIA DE VISITA AL LUGAR DE LOS TRABAJOS
Y/O PRESTACION DEL SERVICIO**

En la ciudad de Monterrey, Nuevo Leon siendo las 09:00 hrs. del día 18 de diciembre del 2023. Por la presente se hace constar que el C. Ramón Covarrubias Dávila, representante de Taller Electrico Gonzalez, S. A. de C.V., en su carácter de _____, personalidad que acredita con carta poder simple, estuvo presente y participó en la visita al sitio donde se realizarán los trabajos correspondientes al "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Equipos Electromecánicos para el Sistema y Generación de Aire Acondicionado (Mantenimiento de Invierno) a realizarse en Unidades Médicas, Administrativas y de Servicios del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Nuevo León, para el Ejercicio 2024 Aire Acondicionado. Motores, Bombas, Motobombas, Motoresreductores y Motoventiladores" objeto de la Licitación Pública NACIONAL No. LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023; para que en la elaboración de su propuesta tome en cuenta las condiciones en que deberán ejecutar los trabajos y/o servicios, considerando cualquier contingencia que pudiera presentarse y que afectara la realización de los mismos.

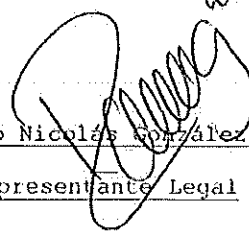
POR "EL INSTITUTO"
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



ING. MARTÍN ADRIÁN GONZÁLEZ ESQUIVEL
JEFE DE CONSERVACION
MAT. 97200990

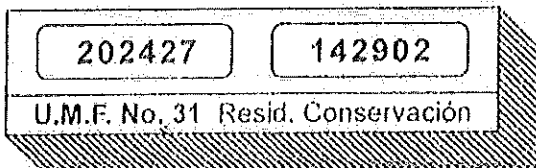


POR "EL LICITANTE"

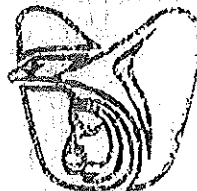


Ing. Ramiro Nicolás González Morales

Representante Legal



Unidad de Medicina
Familiar No. 31



I.M.S.S.

00-0147

F O R M A T O 1 1

**CONSTANCIA DE VISITA AL LUGAR DE LOS TRABAJOS
Y/O PRESTACION DEL SERVICIO**

En la ciudad de Monterrey, Nuevo Leon siendo las 09:00 hrs. del día 18 de diciembre del 2023, por la presente se hace constar que el C. Ramón Covarrubias Dávila, representante de Taller Electrico Gonzalez, S. A. de C.V., en su carácter de _____, personalidad que acredita con carta poder simple, estuvo presente y participó en la visita al sitio donde se realizarán los trabajos correspondientes al "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Equipos Electromecánicos para el Sistema y Generación de Aire Acondicionado (Mantenimiento de Invierno) a realizarse en Unidades Médicas, Administrativas y de Servicios del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Nuevo León, para el Ejercicio 2024 Aire Acondicionado. Motores, Bombas, Motobombas, Motoresreductores y Motoventiladores" objeto de la Licitación Pública NACIONAL No. LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023; para que en la elaboración de su propuesta tome en cuenta las condiciones en que deberán ejecutar los trabajos y/o servicios, considerando cualquier contingencia que pudiera presentarse y que afectara la realización de los mismos.

POR "EL INSTITUTO"

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



ING. MARTÍN ADRIÁN GONZÁLEZ ESQUIVEL
JEFE DE CONSERVACION
MAT. 07200990

POR "EL LICITANTE"

Ing. Ramiro Nicolás González Morales

Representante Legal

20 02 01

14 29 04

CONSERVACION

2

Central de Servicios San Nicolas

00-0148

F O R M A T O 1 1

**CONSTANCIA DE VISITA AL LUGAR DE LOS TRABAJOS
Y/O PRESTACION DEL SERVICIO**

En la ciudad de Monterrey, Nuevo Leon siendo las 09:00 hrs. del día 18 de diciembre del 2023. Por la presente se hace constar que el C. Ramón Covarrubias Dávila, representante de Taller Electrico Gonzalez, S. A. de C.V., en su carácter de _____, personalidad que acredita con carta poder simple, estuvo presente y participó en la visita al sitio donde se realizarán los trabajos correspondientes al "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Equipos Electromecánicos para el Sistema y Generación de Aire Acondicionado (Mantenimiento de Invierno) a realizarse en Unidades Médicas, Administrativas y de Servicios del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Nuevo León, para el Ejercicio 2024 Aire Acondicionado. Motores, Bombas, Motobombas, Motoresreductores y Motoventiladores" objeto de la Licitación Pública NACIONAL No. LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023; para que en la elaboración de su propuesta tome en cuenta las condiciones en que deberán ejecutar los trabajos y/o servicios, considerando cualquier contingencia que pudiera presentarse y que afectara la realización de los mismos.

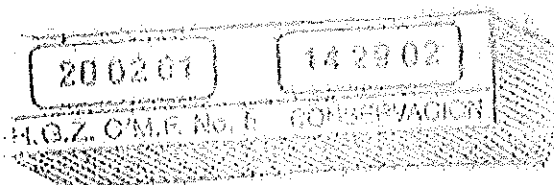
POR "EL INSTITUTO"

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
HOSPITAL GRAL. DE ZOZAHATZ NO. 6
ING. DANIEL ESCOBEDO BERRONES
JEFE DE CONSERVACION
MAT 982025 P

POR "EL LICITANTE"

Ing. Ramiro Nicolás Cortáez Morales

Representante Legal



00-0149

F O R M A T O 1 1

**CONSTANCIA DE VISITA AL LUGAR DE LOS TRABAJOS
Y/O PRESTACION DEL SERVICIO**

En la ciudad de Monterrey, Nuevo Leon siendo las 09:00 hrs. del día 18 de diciembre del 2023. Por la presente se hace constar que el C. José Antonio Montemayor Dimas, representante de Taller Electrico Gonzalez, S. A. de C.V., en su carácter de _____, personalidad que acredita con carta poder simple, estuvo presente y participó en la visita al sitio donde se realizarán los trabajos correspondientes al "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Equipos Electromecánicos para el Sistema y Generación de Aire Acondicionado (Mantenimiento de Invierno) a realizarse en Unidades Médicas, Administrativas y de Servicios del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Nuevo León, para el Ejercicio 2024 Aire Acondicionado. Motores, Bombas, Motobombas, Motoresreductores y Motoventiladores" objeto de la Licitación Pública NACIONAL No. LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023; para que en la elaboración de su propuesta tome en cuenta las condiciones en que deberán ejecutar los trabajos y/o servicios, considerando cualquier contingencia que pudiera presentarse y que afectara la realización de los mismos.

POR "EL INSTITUTO"

POR "EL LICITANTE"

Ing. Ramiro Nicolás González Morales

Representante Legal

0000150

F O R M A T O 1 1

**CONSTANCIA DE VISITA AL LUGAR DE LOS TRABAJOS
Y/O PRESTACION DEL SERVICIO**

En la ciudad de Monterrey, Nuevo Leon siendo las 09:00 hrs. del día 18 de diciembre del 2023. Por la presente se hace constar que el C. José Antonio Montemayor Dimas, representante de Taller Electrico Gonzalez, S. A. de C.V., en su carácter de _____, personalidad que acredita con carta poder simple, estuvo presente y participó en la visita al sitio donde se realizarán los trabajos correspondientes al "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Equipos Electromecánicos para el Sistema y Generación de Aire Acondicionado (Mantenimiento de Invierno) a realizarse en Unidades Médicas, Administrativas y de Servicios del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Nuevo León, para el Ejercicio 2024 Aire Acondicionado. Motores, Bombas, Motobombas, Motoresreductores y Motoventiladores" objeto de la Licitación Pública NACIONAL No. LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023; para que en la elaboración de su propuesta tome en cuenta las condiciones en que deberán ejecutar los trabajos y/o servicios, considerando cualquier contingencia que pudiera presentarse y que afectara la realización de los mismos.

POR "EL INSTITUTO"

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
RES. CONS. REGIF.

Ing. Juan José González Estrada
Jefe de Conservación UNICEN

POR "EL LICITANTE"

Ing. Ramiro Nicolás González Morales

Representante Legal



IMSS
PLANTA DE LAVADO
DE ROPA
MONTERREY N.L.

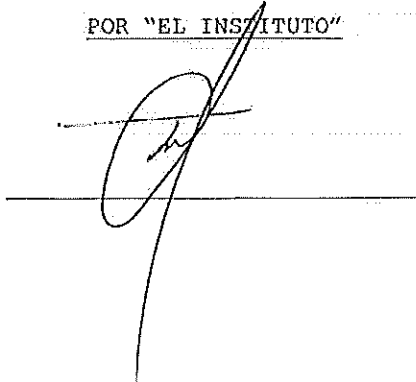
0000152

F O R M A T O 11

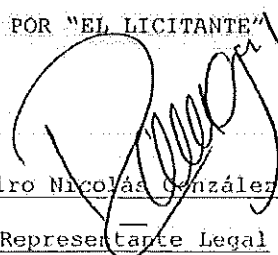
**CONSTANCIA DE VISITA AL LUGAR DE LOS TRABAJOS
Y/O PRESTACION DEL SERVICIO**

En la ciudad de Monterrey, Nuevo Leon siendo las 09:00 hrs. del día 18 de diciembre del 2023. Por la presente se hace constar que el C. José Antonio Montemayor Dimas, representante de Taller Electrico Gonzalez, S. A. de C.V., en su carácter de _____, personalidad que acredita con carta poder simple, estuvo presente y participó en la visita al sitio donde se realizarán los trabajos correspondientes al "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Equipos Electromecánicos para el Sistema y Generación de Aire Acondicionado (Mantenimiento de Invierno) a realizarse en Unidades Médicas, Administrativas y de Servicios del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Nuevo León, para el Ejercicio 2024 Aire Acondicionado. Motores, Bombas, Motobombas, Motoresreductores y Motoventiladores" objeto de la Licitación Pública NACIONAL No. LA-50-GYR-050GYR979-N-160-2023; para que en la elaboración de su propuesta tome en cuenta las condiciones en que deberán ejecutar los trabajos y/o servicios, considerando cualquier contingencia que pudiera presentarse y que afectara la realización de los mismos.

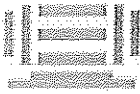
POR "EL INSTITUTO"



POR "EL LICITANTE"


Ing. Ramiro Nicolás González Morales
Representante Legal

0000153

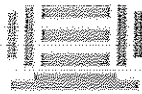


TEGSA
Taller Eléctrico González S.A de C.V.



IV.1.A ANEXO TECNICO

00-0154



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A. de C.V.



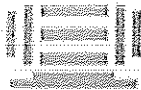
Anexo Técnico
4.24.3 POBALINES

1. Con relación a la solicitud de contratación para el Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Equipos Electromecánicos para el Sistema y Generación de Aire Acondicionado (Mantenimiento de Invierno) a realizarse en Unidades Médicas, Administrativas y de Servicios del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Nuevo León, para el Ejercicio 2024 Aire Acondicionado. Motores, Bombas, Motobombas, Motoresreductores y Motoventiladores. A continuación, se describe de manera amplia y detallada el servicio solicitado.

No. de partida	CUCOP	Descripción	Servicios	Unidad de Medida
1	35700001	Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Equipos Electromecánicos para el Sistema y Generación de Aire Acondicionado (Mantenimiento de Invierno) a realizarse en Unidades Médicas, Administrativas y de Servicios del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Nuevo León, para el Ejercicio 2024 Aire Acondicionado. Motores, Bombas, Motobombas, Motoresreductores y Motoventiladores	1	Servicio

No.	Concepto	Unl_Medida	Cantidad
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 4			
1	MANTENIMIENTO A MOTOBOMBA DE 7.5 (AGUA FRÍA), QUE CONSISTE EN: A) RETIRO E INSTALACIÓN. B)CAMBIO DE BALEROS. C) LIMPIEZA O REMPLAZO DE TERMINALES SULFATADAS. D) REMPLAZO DE SELLO MECANICO. E)PINTURA DE EQUIPO Y CAMBIO DE EMPAQUES.	SERVICIO	2
2	MANTENIMIENTO A MOTOBOMA DE 5 HP. PARA AGUA CALIENTE MARCA BALDOR. QUE CONSISTE EN: A) RETIRO E INSTALACIÓN. B)CAMBIO DE BALEROS. C) LIMPIEZA O REMPLAZO DE TERMINALES SULFATADAS. D) REMPLAZO DE SELLO MECANICO. E)PINTURA DE EQUIPO Y CAMBIO DE EMPAQUES.	SERVICIO	1
3	MANTENIMIENTO A MOTOBOMA DE 2 HP PARA AUTOCLAVE UTILIZADA PARA SISTEMA DE VACIO. QUE CONSISTE EN: A) RETIRO E INSTALACIÓN. B)CAMBIO DE BALEROS. C) LIMPIEZA O REMPLAZO DE TERMINALES SULFATADAS. D) REMPLAZO DE SELLO MECANICO. E)PINTURA DE EQUIPO Y CAMBIO DE EMPAQUES.	SERVICIO	3
4	MANTENIMIENTO A MOTOBOMA DE 5 HP PARA AGUA POTABLE MARCA BALDOR. QUE CONSISTE EN: A) RETIRO E INSTALACIÓN. B)CAMBIO DE BALEROS. C) LIMPIEZA O REMPLAZO DE TERMINALES SULFATADAS. D) REMPLAZO DE SELLO MECANICO. E)PINTURA DE EQUIPO Y CAMBIO DE EMPAQUES.	SERVICIO	2
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTOR PARA EXTRACTOR DE AIRE , 3/4 HP, 220/110V,MONOFASICO	SERVICIO	1
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTOR PARA EXTRACTOR DE AIRE 2HP,220/110V,MONOFASICO, PARA AREA QUIROFANO	SERVICIO	1
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTOR PARA EXTRACTOR DE AIRE 1/4HP,220/110V,MONOFASICO, PARA 1ER. 4TO. PISO	SERVICIO	1

UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR No. 5			
8	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A MOTORES ELECTRICOS DEL SISTEMA DE VENTILACION DE TORRES DE ENFRIAMIENTO DE 15 H. P. CONSISTENTE EN: DESMONTAJE DE MOTORES DESARMADO DE TODOS SUS COMPONENTES, LAVADO Y LIMPIEZA CON PRODUCTO DIELECTRICO, REPOSICION DE LINEAS ELECTRICAS, BARNIZADO Y HORNEADO DEL EMBOBINADO, CAMBIO DE BALEROS, CAMBIO DE LOS ELEMENTOS DE ARRANQUE, DEL MOTOR PARA ASEGURAR EL BUEN FUNCIONAMIENTO DURANTE TODA LA TEMPORADA, ARMADO E INSTALACION DE MOTORES, INSTALACION DE ASPAS, BALANCEO DINAMICO Y ALINEACION DE MOTOR, INCLUYE: PINTURA DE LOS EQUIPOS. TRASLADOS HORIZONTALES Y VERTICALES, HERRAMIENTAS, MATERIALES, REFACCIONES, REVISIONES Y EVALUACION DE LOS MOTORES POR ESCRITO, ACARREOS ANDAMIOS, INSTALACION Y MANO DE OBRA ENTREGA A PLENA SATISFACCION, LIMPIEZA GENERAL DEL AREA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD AL TERMINO DE LOS TRABAJOS.	SERVICIO	1



TEGSA

Taller Eléctrico González S.A. de C.V.



9	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE EXTRACCION DE AIRE TIPO JAULA DE ARDILLA DEL AREA DE BAÑOS PUBLICOS MUJERES 2DO PISO CONSISTE EN LA REMANUFACTURA DEL EQUIPO, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR MARCA WEG DE 1/2 CP, 1740 RPM, VOLTAJE 110 - 220 VOLTS, ARRANQUE POR CAPACITOR, SERVICIO CONTINUO PARA INTERPERIE, CAMBIO DE CHUMACERAS Y ENGRASADO DE PARTES GIRATORIAS, PINTURA DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE TURBINAS, NIVELACION DE TURBINA, CAMBIO DE POLEAS DE TRANSMISION Y BANDA SEGUN TAMAÑO. EL CONTRATISTA DEBERA REALIZAR RECORRIDO GENERAL PARA DETERMINAR LAS CONDICIONES DE LOS EQUIPOS Y DEBERA DE ENTREGAR AL JCU UN REPORTE DE EQUIPOS REVISADOS DEBIDAMENTE FIRMADO Y CON LA FECHA EN QUE REALIZO LA REVISION, DE NO REALIZAR ESTAS ACCIONES LA UNIDAD NO SE HARA CARGO POR NINGUN COSTO DE EQUIPO O ACCESORIO QUE SE DAÑEN EN EL TRANSCURSO DE LA TEMPORADA.	SERVICIO	1
10	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE EXTRACCION DE AIRE TIPO JAULA DE ARDILLA DEL AREA DE BAÑOS PUBLICOS HOMBRES 2DO PISO CONSISTE EN LA REMANUFACTURA DEL EQUIPO, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR MARCA WEG DE 1/2 CP, 1740 RPM, VOLTAJE 110 - 220 VOLTS, ARRANQUE POR CAPACITOR, SERVICIO CONTINUO PARA INTERPERIE, CAMBIO DE CHUMACERAS Y ENGRASADO DE PARTES GIRATORIAS, PINTURA DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE TURBINAS, NIVELACION DE TURBINA, CAMBIO DE POLEAS DE TRANSMISION Y BANDA SEGUN TAMAÑO. EL CONTRATISTA DEBERA REALIZAR RECORRIDO GENERAL PARA DETERMINAR LAS CONDICIONES DE LOS EQUIPOS Y DEBERA DE ENTREGAR AL JCU UN REPORTE DE EQUIPOS REVISADOS DEBIDAMENTE FIRMADO Y CON LA FECHA EN QUE REALIZO LA REVISION, DE NO REALIZAR ESTAS ACCIONES LA UNIDAD NO SE HARA CARGO POR NINGUN COSTO DE EQUIPO O ACCESORIO QUE SE DAÑEN EN EL TRANSCURSO DE LA TEMPORADA.	SERVICIO	1
11	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE EXTRACCION DE AIRE TIPO JAULA DE ARDILLA DEL AREA DE BAÑOS PUBLICOS MUJERES URGENCIAS CONSISTE EN LA REMANUFACTURA DEL EQUIPO, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR MARCA WEG DE 1/2 CP, 1740 RPM, VOLTAJE 110 - 220 VOLTS, ARRANQUE POR CAPACITOR, SERVICIO CONTINUO PARA INTERPERIE, CAMBIO DE CHUMACERAS Y ENGRASADO DE PARTES GIRATORIAS, PINTURA DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE TURBINAS, NIVELACION DE TURBINA, CAMBIO DE POLEAS DE TRANSMISION Y BANDA SEGUN TAMAÑO. EL CONTRATISTA DEBERA REALIZAR RECORRIDO GENERAL PARA DETERMINAR LAS CONDICIONES DE LOS EQUIPOS Y DEBERA DE ENTREGAR AL JCU UN REPORTE DE EQUIPOS REVISADOS DEBIDAMENTE FIRMADO Y CON LA FECHA EN QUE REALIZO LA REVISION, DE NO REALIZAR ESTAS ACCIONES LA UNIDAD NO SE HARA CARGO POR NINGUN COSTO DE EQUIPO O ACCESORIO QUE SE DAÑEN EN EL TRANSCURSO DE LA TEMPORADA.	SERVICIO	1
12	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE EXTRACCION DE AIRE TIPO JAULA DE ARDILLA DEL AREA DE BAÑOS PUBLICOS HOMBRES URGENCIAS CONSISTE EN LA REMANUFACTURA DEL EQUIPO, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR MARCA WEG DE 1/2 CP, 1740 RPM, VOLTAJE 110 - 220 VOLTS, ARRANQUE POR CAPACITOR, SERVICIO CONTINUO PARA INTERPERIE, CAMBIO DE CHUMACERAS Y ENGRASADO DE PARTES GIRATORIAS, PINTURA DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE TURBINAS, NIVELACION DE TURBINA, CAMBIO DE POLEAS DE TRANSMISION Y BANDA SEGUN TAMAÑO. EL CONTRATISTA DEBERA REALIZAR RECORRIDO GENERAL PARA DETERMINAR LAS CONDICIONES DE LOS EQUIPOS Y DEBERA DE ENTREGAR AL JCU UN REPORTE DE EQUIPOS REVISADOS DEBIDAMENTE FIRMADO Y CON LA FECHA EN QUE REALIZO LA REVISION, DE NO REALIZAR ESTAS ACCIONES LA UNIDAD NO SE HARA CARGO POR NINGUN COSTO DE EQUIPO O ACCESORIO QUE SE DAÑEN EN EL TRANSCURSO DE LA TEMPORADA.	SERVICIO	1
13	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE EXTRACCION DE AIRE TIPO JAULA DE ARDILLA DEL AREA DE BAÑOS PUBLICOS MUJERES SOTANO, DE 1- 1/2 CP, INCLUYE REVISION DE EMBOBINADO ELECTRICO, EN CASO DE SER NECESARIO REEMBOBINAR, APLICACION DE BARNIZ Y HORNEADO, CAMBIO DE BALEROS Y CHUMACERAS, ENGRASADO DE PARTES GIRATORIAS, PINTURA DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE TURBINAS, NIVELACION DE TURBINA, CAMBIO DE POLEAS DE TRANSMISION Y BANDA SEGUN TAMAÑO. EL CONTRATISTA DEBERA REALIZAR RECORRIDO GENERAL PARA DETERMINAR LAS CONDICIONES DE LOS EQUIPOS Y DEBERA DE ENTREGAR AL JCU UN REPORTE DE EQUIPOS REVISADOS DEBIDAMENTE FIRMADO Y CON LA FECHA EN QUE REALIZO LA REVISION, DE NO REALIZAR ESTAS ACCIONES LA UNIDAD NO SE HARA CARGO POR NINGUN COSTO DE EQUIPO O ACCESORIO QUE SE DAÑEN EN EL TRANSCURSO DE LA TEMPORADA.	SERVICIO	1