

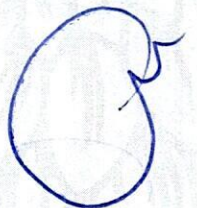
GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE
SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

INVITACIÓN PARA PARTICIPAR EN LA
LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022

RELATIVA A LA

"ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A
EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES
APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE
VERACRUZ"





El Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave por conducto de la Dirección Administrativa de Servicios de Salud de Veracruz, con fundamento en los Artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 72 cuarto párrafo de la Constitución Política de Veracruz de Ignacio de la Llave; 77 BIS, 16 de la Ley General de Salud; 1º, 3, 38, 40 y 44 y demás relativos de la Ley Orgánica del Poder Ejecutivo del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave; 1º, 2º, 6º y 14 fracciones V, VI de la Ley N° 54 que crea el Organismo Público descentralizado de Servicios de Salud de Veracruz; 9 BIS, 186, 213 del Código Financiero para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave; 1 fracción I, 2, 9, 10, 26 Fracción II, 27 fracción III, 34, 43, 56, 57, 58 y demás relativos y aplicables de la Ley número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, 1 de la Ley de Austeridad para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave; 25 fracciones I, III, XXVI, XLIII, XLV, L, LIII y LXXVI del Reglamento Interior de Servicios de Salud de Veracruz, y **Artículo 55 del Decreto número 217 del Presupuesto de Egresos para el Ejercicio Fiscal 2022, publicado en la Gaceta Oficial del Estado núm. ext. 520, de fecha 30 de diciembre de 2021;** Artículo 1 de la Ley del Sistema Estatal Anticorrupción de Veracruz de Ignacio de la Llave, Artículo 31 de los Lineamientos Generales de Austeridad y Contención del Gasto para el Poder Ejecutivo del Estado de Veracruz publicados en Gaceta Oficial del Estado núm. Ext. 060 de fecha 11 de febrero de 2019, Fe de Erratas al acuerdo que modifica los Artículos 25 y 31 de los Lineamientos Generales de Austeridad y Contención del Gasto para el Poder Ejecutivo del Estado de Veracruz, publicado en Gaceta Oficial del Estado núm. Ext. 062 de fecha 12 de febrero de 2020 y; Acuerdo que modifica los artículos 31 y 32 primer párrafo de los Lineamientos mencionados, publicado en Gaceta Oficial del Estado núm. Ext. 106 de fecha 16 de marzo de 2021, le formula una atenta y cordial invitación para que se sirva participar en la **Licitación Simplificada N° LS-103T00000-013-2022**, relativa a la adquisición de **"Materiales para el Mantenimiento a equipos de aire acondicionado para unidades aplicativas pertenecientes a Servicios de Salud de Veracruz"**, por lo que deberá sujetarse a las siguientes:



GLOSARIO

- **SEFIPLAN:** Secretaría de Finanzas y Planeación.
- **Ley Número 539:** Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave
- **SESVER:** Servicios de Salud de Veracruz.
- **Comisión de licitación y/o Comisión:** Autoridad facultada para aceptar o desechar las propuestas presentadas durante el acto de recepción y apertura de propuestas y designada por la Dirección Administrativa.
- **Área requirente y usuaria del servicio:** Departamento de Servicios Generales.
- **Bases:** Documento que contiene las Reglas y Condiciones bajo las cuales se regirá el presente procedimiento de Licitación Simplificada.
- **Convocante:** Servicios de Salud de Veracruz.
- **Proposición(es):** Documentación que contiene las propuestas técnicas y económicas de los licitante(s), así como aquella distinta a estas.
- **O.I.C.:** Órgano Interno de Control en la Secretaría de Salud y en el Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud de Veracruz: Instancia revisora y coordinadora de la legalidad de la conducción del procedimiento de licitación.
- **Dirección Jurídica:** Dirección Jurídica de Servicios de Salud de Veracruz, encargada del apoyo para el "Estricto" cumplimiento de la legalidad del procedimiento de licitación.
- **Licitante:** La persona física o moral que participe en la presente Licitación Simplificada.



B A S E S

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA ADQUISICIÓN.

Punto 1.- El objeto de la presente licitación lo constituye la adquisición de **Materiales para el Mantenimiento a equipos de aire acondicionado para unidades aplicativas pertenecientes a Servicios de Salud de Veracruz** mismo que comprende la entrega de los bienes de acuerdo a las características y/o cantidades que se señalan en el **ANEXO TÉCNICO** del presente.

Para el presente procedimiento, se cuenta con Disponibilidad Presupuestal, con cargo a la Fuente de Financiamiento FASSA 2022, Procesos 21804 y Partidas 24501, 24601, 24701, 24901, 25101, 25601, 26101 y 29101, tal como se desprende del oficio n° SESVER/DA/SRF/845/2022 de fecha 23 de febrero del 2022, emitido por la Subdirección de Recursos de Financieros de SESVER; así mismo cuenta, con Dictamen de Suficiencia Presupuestal (DSP), emitido por la Subsecretaría de Egresos de la SEFIPLAN, con Número SSE/D-0105/2022, fecha 20 de enero del 2022, así como con registro de procedimientos de adquisición e inversión (RPAI), número 211110030010000/000077CG/2022 de fecha 25 de enero del 2022, otorgado por la subdirección de contrataciones gubernamentales, administración de riesgos y activos de la SEFIPLAN, en términos de los numerales 7, 26 y demás relativos de los lineamientos para el control y la contención del gasto público en el estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, publicados el día 13 de marzo del 2012, en la gaceta oficial del gobierno del estado de Veracruz de Ignacio de la Llave bajo el número extraordinario 86.

Punto 2.- Solo se admitirá una proposición por participante. Los interesados podrán participar en esta licitación por una, varias o el total de los renglones que integran el servicio, misma que deberá sujetarse estrictamente a las características que se describen en el **Anexo Técnico** de las presentes bases. En caso de que se presente una sola propuesta, se procederá a realizar una investigación de mercado para determinar la conveniencia de adjudicar el contrato al licitante único, con fundamento en el artículo 58 de la Ley Número 539.

Punto 3.- La adjudicación se otorgará por uno, varios o el total de los renglones, al licitante que cumpla con todos los requisitos establecidos en las presentes bases, de conformidad con el resultado de la evaluación técnica y económica, que cumpla con las especificaciones técnicas solicitadas y proponga las mejores condiciones para Servicios de Salud de Veracruz. Así mismo, se procederá de conformidad con lo previsto en los artículos 48 y 49 de la Ley Número 539, mismos que establecen:

Artículo 48. El fallo beneficiará al licitante que cumpla con los requisitos de la convocatoria y las bases respectivas, y que además haya presentado las mejores condiciones en cuanto a precio, calidad y tiempo de entrega.

Artículo 49.- Los proveedores con residencia y domicilio fiscal en el estado y en el municipio de que se trate, tendrán preferencia para ser adjudicatarios, y se les permitirá un precio hasta **5%** mayor que las cotizaciones foráneas.

Punto 4.- El proveedor que resulte adjudicado en la presente licitación deberá **entregar** los bienes en un plazo máximo de **20 días hábiles libre a piso en el Almacén "C" ubicado en Soconusco No. 31 Col Aguacatal C.P. 91030 Tel: 2288423000 ext. 3267, Xalapa, Veracruz, en un horario de 9:00 a 14:00 horas de lunes a viernes.**


Punto 5.-El participante deberá sostener sus precios, aún en caso de errores aritméticos o de otra naturaleza, desde el momento del acto de apertura técnica y económica, hasta la firma del contrato y su ampliación si la hubiera. En la presente licitación no se otorgarán anticipos.

Punto 6.- El pago será dentro de los 30 días naturales contados a partir de la presentación de la factura, por la entrega total de los bienes, a entera satisfacción del área usuaria de este organismo, a Servicios de Salud de Veracruz, en las oficinas centrales de SESVER, ubicadas en la calle soconusco no. 31, col. aguacatal, C.P. 91130, Xalapa, Veracruz, validada por el Departamento de Servicios Generales, mediante transferencia electrónica por parte de la Subdirección de Recursos Financieros de SESVER.

Se deberá facturar a nombre de Servicios de Salud de Veracruz, R.F.C. SSV9703072Q5, soconusco no. 31, col. aguacatal, C.P. 91130, Xalapa, Veracruz.

Las facturas que correspondan a la Licitación Simplificada No. LS-103T00000-013-2022 relativa a la **Adquisición de materiales para el mantenimiento a equipos de aire acondicionado para unidades aplicativas pertenecientes a Servicios de Salud de Veracruz** deberán tener el visto bueno por parte del titular del Departamento de **Servicios Generales** de SESVER.

Punto 7.- Dentro de su presupuesto aprobado y disponible, Servicios de Salud de Veracruz bajo su responsabilidad y por razones fundadas, podrá pactar ampliación mediante adendum del contrato formalizado, siempre y cuando no represente más del veinte por ciento del monto total de las partidas que se amplíen y que el proveedor sostenga en la ampliación el precio pactado originalmente con fundamento al artículo 65 de la Ley n° 539, igual porcentaje se aplicará a las prórrogas.





Punto 8.- Todos los costos que erogue el participante en la preparación y presentación de su propuesta serán totalmente a su cargo, liberando a Servicios de Salud de Veracruz de la obligación de reintegrarlos, cualquiera que sea el resultado de la licitación.

DESIGNACIÓN Y ATRIBUCIONES DE LA COMISIÓN QUE TENDRÁ A CARGO EL PROCEDIMIENTO DE LA LICITACIÓN

Punto 9.- La apertura y evaluación de las proposiciones correrá a cargo de la Comisión de Licitación designada por la persona Titular de la Dirección Administrativa de SESVER, integrada por la persona Titular o encargada de la Subdirección de Recursos Materiales, quien la presidirá, la persona Titular o encargada del Departamento de Adquisiciones, el **Cotizador** encargado del proceso licitatorio, un representante de la **Dirección Jurídica**, un representante del **Departamento de Servicios Generales**, como área requirente, todos ellos servidores públicos de SESVER. Ésta comisión será la única autoridad facultada para aceptar o desechar las propuestas presentadas durante el acto de recepción y apertura de propuestas, en los términos que establecen los artículos 2º fracción III, 7 y 43 fracción IV de la Ley Número 539.

No formará parte de dicha comisión, pero invariablemente se contará con la participación, de la persona titular, encargada o representante del Órgano Interno de Control en la Secretaría de Salud y en el Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud de Veracruz de acuerdo a lo previsto en los artículos 2º fracción XII y 58 de la Ley Número 539, en virtud de ser el encargado de promover, evaluar y fortalecer el funcionamiento del control interno en los Entes Públicos.

SESVER a través de la comisión de licitación y en apego a las bases y normatividad vigente aplicable, valorarán el cumplimiento de cada uno de los participantes sobre las especificaciones solicitadas en cuanto a características y calidad del servicio a contratar.

Punto 10.- La comisión de licitación, tendrá amplias facultades para aplicar las presentes bases y las disposiciones legales aplicables a este proceso de licitación.

Punto 11.- Para los efectos anteriormente mencionados, el domicilio de la comisión de licitación será en el Departamento de Adquisiciones de la convocante, ubicado en Soconusco No. 31, Col. Aguacatal, C.P. 91130, de esta ciudad, con horario de atención de lunes a viernes de 09:00 a 15:00 horas con teléfono 2288423000, extensión 3491, correo electrónico: adquisiciones@ssaver.gob.mx, únicamente para efectos de información.



DEL PROCEDIMIENTO DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA.

Punto 12.- El procedimiento de la presente licitación simplificada, se guiará conforme a lo establecido en los artículos 43, 56, 57 y 58 de la Ley Número 539.

Punto 13.- Será requisito indispensable para participar en la presente licitación ser invitado por escrito por SESVER, asimismo todas las notificaciones que la convocante emita serán realizadas por escrito.

INSTRUCCIONES PARA LA ELABORACIÓN DE OFERTAS

Punto 14.- Las propuestas que presentarán los participantes, serán técnicas y económicas las cuales contendrán los datos que a continuación se indican, debiéndose elaborar específicamente para la licitación de referencia, de la siguiente forma:

- I. Los documentos que integren las propuestas técnicas y económicas deberán presentarse en el orden abajo señalado, en papel original membretado de la empresa, incluyendo todos los documentos que generen los proveedores, respaldo de sus proposiciones (si es el caso), y deberán contar todos y cada uno de los documentos, así como los sobres que los contengan con **firma autógrafa del licitante o de su representante legal**; no deben contener tachaduras o enmendaduras. La información incluida en las propuestas, deberá ser en idioma español y totalmente en moneda nacional pesos mexicanos, **(el incumplimiento de este requisito será motivo de descalificación)**.
- II. Las ofertas técnicas y económicas deberán presentarse por separado en sobres cerrados, firmados por el licitante o por su representante legal, de manera que los hagan inviolables, debidamente identificados como **propuestas técnicas** y **propuestas económicas** debiendo contener el nombre de la persona física o de la persona moral participante.
- III. La documentación que integren por separado las **propuestas técnicas y económicas** deberán respetar el orden señalado utilizando separadores y foliando el total de las hojas que la integran, por ejemplo: 1 de 50, 2 de 50, 3 de 50 y así sucesivamente.
- IV. No deberán incluirse aspectos técnicos dentro de la propuesta económica y viceversa, la inobservancia a esta disposición será motivo de descalificación.
- V. Dentro del sobre de la PROPUESTA TÉCNICA deberá incluirse:

Índice del contenido de la propuesta técnica.

G O



- Documento 1.** Fotocopia legible de identificación oficial vigente con fotografía del licitante o de su representante legal y copia de acta constitutiva en caso de ser personal moral o copia de acta de nacimiento en caso de ser persona física.
- Documento 2.** Fotocopia legible del Registro Federal de Contribuyentes del licitante, en el cual se mencione que la actividad preponderante de la empresa, es del giro del objeto para la presente licitación.
- Documento 3** Cédula de Registro en el Padrón de Proveedores de la Secretaría de Finanzas y Planeación (vigente).
- Documento 4.** Toda la información técnica que indique las especificaciones y características, marca, y demás información que resulte necesaria, teniendo que ser elaboradas en hojas membretadas de la empresa. **Anexo N° 1**, debiendo presentar catálogos, folletos en idioma español de los bienes ofertados debidamente referenciados a la partida correspondiente.
- Documento 5.** Escrito donde manifieste bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para suscribir a nombre propio o de su representado, las proposiciones correspondientes, proporcionando domicilio para oír y recibir notificaciones, mismo que deberá redactarse conforme al **Anexo N° 2**.

En caso de que comparezca persona distinta al representante legal de la persona moral o de la persona física participante a la junta de presentación y apertura de proposiciones técnicas y económicas, presentar carta poder simple en original y fotocopia de identificación oficial vigente con fotografía (credencial de elector, cartilla del servicio militar, pasaporte o cédula profesional) para participar en dicho acto.

- Documento 6.** Carta en papel membretado del licitante en el cual deberá manifiesta bajo protesta de decir verdad que **garantizará** los bienes por un periodo de **60 días naturales posteriores a la entrega total del material**, contra defectos de fabricación, composición, vicios ocultos o incumplimiento de especificaciones originalmente convenidas, comprometiéndose a su cambio o reposición en un plazo no mayor de 5 días hábiles posteriores a la notificación por escrito que le haga la convocante



- Documento 7.** Carta en papel membretado de la participante, en la que haga constar que conoce y acepta los procedimientos establecidos en la Ley Número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave. Así mismo, que conoce las bases de la presente licitación, aceptando todas y cada una de las condiciones establecidas en ellas y sus anexos. **Anexo No. 3.**
- Documento 8.** Escrito bajo protesta de decir verdad que no se encuentra en ninguno de los supuestos que señala el artículo 45 de la Ley Número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, conforme al **Anexo No. 4.**
- Documento 9.** Escrito bajo protesta de decir verdad, en hoja membretada que libera de toda responsabilidad civil, penal, laboral, fiscal y de toda responsabilidad de cualquier índole a Servicios de Salud de Veracruz, por cualquier daño material, accidentes y pérdidas humanas que ocurriesen durante la entrega de los materiales. **Anexo N° 5.**
- Documento 10.** Presentar opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales positiva, emitida por el Servicio de Administración Tributaria respecto de impuestos federales, la cual deberá tener como máximo **30 días** de haber sido expedida.
- Documento 11.** Carta compromiso en papel membretado donde el licitante manifieste bajo protesta de decir verdad, que en caso de resultar adjudicado, se compromete a presentar la **constancia** de cumplimiento de obligaciones fiscales por contribuciones estatales expedida por la Dirección General de Recaudación de la Secretaría de Finanzas y Planeación la cual deberá tener como máximo **30 días** de haber sido expedida, **sin la cual no será posible la celebración del contrato;** lo anterior, en términos del **artículo 9 Bis** del Código Financiero para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, conforme al **Anexo N° 6.**
Tratándose de licitantes que tengan su domicilio fiscal fuera del estado, deberán comprometerse a presentar documento afín emitido por la SEFIPLAN, que acredite que quedan exentos de presentar dicha constancia, por no tener obligaciones fiscales con el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

- Documento 12.** Carta en papel membretado donde manifieste bajo protesta de decir verdad, que en caso de que resulte adjudicado en la Licitación Simplificada N° LS-103T0000-013-2022, relativa a la adquisición **materiales para el mantenimiento a equipos de aire acondicionado para unidades aplicativas pertenecientes a Servicios de Salud de Veracruz**, que sostendrá sus precios aún en caso de errores aritméticos o de otra naturaleza, desde el momento del acto de apertura técnica y económica, durante vigencia del contrato y su ampliación en caso de que la hubiera. **Anexo N° 7.**
- Documento 13.** Escrito en hoja membretada donde manifieste bajo protesta de decir verdad, que cubrirá todos los gastos que se generen por pagos de seguros, traslados, fletes y maniobras y de todos los gastos que erogue el participante en la preparación y presentación de su propuesta, correrá por su cuenta, liberando a SESVER de la obligación de reintegrarlos. **Anexo N° 8.**
- Documento 14.** Escrito en hoja membretada donde manifiesta bajo protesta de decir verdad, en la que indique el domicilio así como correo electrónico, donde podrá oír y recibir notificaciones por escrito, citatorios, emplazamientos, requerimientos, solicitud de información o documentos, y en su caso, las resoluciones administrativas derivadas del presente proceso licitatorio, así como las derivadas del contrato para el caso de resultar adjudicado; lo anterior de conformidad con lo señalado en los artículos 2 fracciones II y III, 37 del código de procedimientos administrativos para el estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, en el supuesto de que cambie de domicilio o correo electrónico deberá notificarlo por escrito a la Dirección Administrativa de Servicios de Salud de Veracruz. **Anexo N° 9.**
- Documento 15.** Escrito en el que manifieste bajo protesta de decir verdad, que por sí mismo o por interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas, para los servidores públicos del organismo, induzcan o alteren las evaluaciones de sus propuestas, el resultado de los procedimientos, u otro aspecto que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.
- Documento 16.** Escrito en papel membretado de decir verdad que no desempeña empleo, cargo o comisión en el servicio público o, en su caso, que a pesar de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se genera un conflicto de interés; en caso de ser una persona moral, dichas manifestaciones deberán

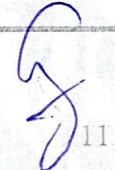
presentarse respecto de los socios o accionistas que ejerzan control sobre la sociedad (**Anexo No. 10**)

Dicho escrito se hará del conocimiento del Órgano Interno de Control previo a la celebración de la firma del contrato, de conformidad a lo establecido por el artículo 25 fracción IV de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

- Documento 17.** Escrito bajo protesta de decir verdad, en papel membretado, en el que el licitante cuenta con capacidad suficiente para cumplir en tiempo y forma con los requisitos señalados con el anexo técnico, en términos de las presentes bases.
- Documento 18.** Deberá presentar dos cartas de recomendación expedidas por instituciones públicas o privadas, con lo que acredite con la experiencia en la venta de bienes iguales o similares objeto de la presente licitación.
- Documento 19.** Deberá presentar documento que avale que realizó el último pago mensual de impuestos.
- Documento 20.** Escrito bajo protesta de decir verdad que conoce el Aviso de Privacidad para la protección de datos personales, de conformidad con lo establecido en la Ley No. 316 de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, la Ley 875 de Transparencia y Acceso a la Información Pública para el Estado de Veracruz y el Código de Procedimientos Administrativos para el Estado de Veracruz.

Con la finalidad de agilizar el proceso de recepción y apertura de propuestas, el análisis y la evaluación de la **Propuesta Técnica** los participantes deberán presentar adicionalmente a su propuesta por escrito, en memoria USB (protegida), la **Propuesta Técnica** en programa Word o Excel de office 2003-2007, conforme a los renglones del **Anexo Técnico**, debiendo coincidir exactamente con la presentada en forma escrita, sin celdas combinadas, en mayúsculas, letra pantón, tamaño 10; debiendo verificar que no contenga virus. **LA FALTA DE OBSERVANCIA CONSTITUIRA MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN DEL PARTICIPANTE.**

No deberán incluirse aspectos de la Proposición Económica dentro del sobre de la Proposición Técnica, **LA INOBSERVANCIA DE ESTA PROHIBICIÓN SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN.**



11

VI. Dentro del sobre de la PROPUESTA ECONÓMICA deberá incluirse;

Índice del contenido de la propuesta económica.

Documento 1. Documento en el que deberá señalar en forma detallada conforme al **Anexo No. 11**, la siguiente información:

- a) No. de renglón,
- b) Concepto,
- c) Tiempo de entrega,
- d) Cantidad ofertada,
- e) Los precios unitarios,
- f) El importe global, desglosando el importe del impuesto al valor agregado (si es el caso),
- g) En su caso, los descuentos que ofrezca.

Documento 2. Documento en el que deberá estipular de manera clara y precisa conforme al **Anexo No. 12**, la siguiente información:

- a) La forma de entrega,
- b) El tiempo de entrega,
- c) La forma de pago,
- d) El plazo de sostenimiento de los precios, y
- e) De ser el caso, todas aquellas condiciones que beneficien a Servicios de Salud de Veracruz, las que serán tomadas en consideración en el dictamen correspondiente.

Documento 3. Escrito donde manifiesta su consentimiento para que en caso de resultar adjudicado en la Licitación Simplificada N°LS-103T00000-013-2022 "RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ", se proceda a efectuar los pagos correspondientes a través de transferencias bancarias electrónicas. **Anexo No. 13.**

Documento 4. Escrito donde manifiesta bajo protesta de decir verdad que se compromete en caso de ser proveedor adjudicado a presentar la fianza solicitada en el **Punto 34** de las presentes bases **Anexo N° 14.**

Con la finalidad de agilizar el proceso de recepción y apertura de propuestas, el análisis y la evaluación de la **Propuesta Económica** los participantes deberán presentar adicionalmente a su propuesta por escrito, en memoria USB (protegida), la **Propuesta Económica** en programa Word o Excel de office 2003-2007, conforme a los renglones del **Anexo Técnico**, debiendo coincidir exactamente con la presentada en forma escrita, sin celdas combinadas, en mayúsculas, letra pantón, tamaño 10; debiendo verificar que no contenga virus. **LA FALTA DE OBSERVANCIA CONSTITUIRA MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN DEL PARTICIPANTE.**

No deberán incluirse aspectos de la Proposición Técnica dentro del sobre de la Proposición Económica, LA INOBSERVANCIA DE ESTA PROHIBICIÓN SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN.

ACTO DE RECEPCIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

Punto 15.- El acto de presentación y apertura de proposiciones, se llevará a cabo de conformidad con lo que establece el artículo 43 de la Ley Número 539, con o sin la presencia de los participantes.

En atención a lo expuesto, dicho acto se realizará en una sola etapa, así mismo, los licitantes deberán registrarse y hacer entrega de sus sobres con sus propuestas técnicas y económicas, en el lapso de las **12:00 a las 13:00 horas del día 1 de junio del 2022**, o bien, enviarse a través del servicio de mensajería postal o de mensajería certificada, de conformidad con los artículos 32 y 39 fracción IX de la Ley Número 539 y recibirse previo al inicio del acto de presentación y apertura de propuestas, en el **Departamento de Adquisiciones de SESVER**, sito en Soconusco 31, Col. Aguacatal, C.P. 91130, en esta ciudad de Xalapa, Veracruz. Cuando los participantes no vayan a estar presentes en dicho acto, deberán adjuntar un acuse para ser sellado de recibido, en el entendido de que toda propuesta que llegue extemporánea a la fecha y hora del acto de apertura será desechada.

Punto 16.- El acto de presentación y apertura de proposiciones, se llevará a cabo el **día 1 de junio del 2022 a las 13:00 horas**, en la sala de juntas de la **Subdirección de Recursos Materiales de SESVER**, sito en Soconusco No. 31, Col. Aguacatal, en esta ciudad de Xalapa, Veracruz. No se aceptará que un representante o apoderado legal, participe con dos o más empresas.

Punto 17.- Iniciado el acto de presentación y apertura de proposiciones, no se permitirá el ingreso de propuesta alguna, así mismo, no se podrán anexar documentos o hacer correcciones a las propuestas presentadas.

Punto 18.- Se llevará a cabo la presentación y apertura de los sobres que contengan las proposiciones técnicas de los participantes, desechándose aquellas que hubieren omitido algún requisito o documento solicitado en estas bases, de acuerdo a lo establecido en el artículo 43 fracción I de la Ley Número 539.

Punto 19.- Los participantes descalificados podrán permanecer en el aula durante el resto del evento, solo en calidad de observadores debiendo abstenerse de intervenir o interrumpir el desarrollo del evento.

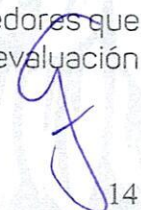
Punto 20.- El resultado de la presentación y apertura de las proposiciones técnicas se hará constar en acta circunstanciada, en la que se precisen las proposiciones técnicas aceptadas, asentando las razones para su valoración, y aquellas que fueron descalificadas asentando las razones para su desechamiento.

Punto 21.- Terminada la etapa técnica, se procederá a la etapa económica, en la que solamente participarán los proveedores cuyas proposiciones técnicas hayan sido aceptadas. Hecho lo anterior, la comisión de licitación abrirá los sobres que contengan las proposiciones económicas respectivas, procediéndose a la revisión de los documentos que la integran, a la lectura de su importe y a su registro en el acta correspondiente, para proceder con posterioridad a la elaboración de los cuadros comparativos con los importes totales ofertados.

Punto 22.- Los miembros de la comisión de licitación rubricarán todas las proposiciones presentadas, quedando los sobres bajo su custodia hasta la emisión del fallo; las ofertas recibidas deberán firmarse en las partes correspondientes a las especificaciones, aspectos económicos, tiempos y lugares de entrega. En el acta referida se harán constar las razones que llevaron a aceptar las proposiciones de mérito y en su caso aquellas por las que se desestimaron las demás.

Punto 23.- Se procederá al cierre del acta de hechos en la que se hará constar el desarrollo de las acciones realizadas en el acto de presentación y apertura de propuestas, la cual será firmada al margen y al calce por los proveedores participantes, servidores públicos de Servicios de Salud de Veracruz y todos los que en ella intervinieron, junto con los documentos presentados, si se negare a firmar el acta alguno de los participantes, se hará constar dicha decisión o acto indicando las razones; *la omisión de la firma por parte de alguno de ellos, no invalidará su contenido y efectos.*

Al término de este evento, de conformidad con lo previsto en el artículo 43, fracción VII de la Ley Número 539, se turnará al **Departamento de Servicios Generales**, como área requirente, los expedientes con las propuestas técnicas de los proveedores que no se descalificaron, quienes serán los responsables de realizar la evaluación



14

cuantitativa de las propuestas técnicas y de la emisión del dictamen técnico respectivo.

Punto 24.- Los sobres que contengan las proposiciones económicas correspondientes a las técnicas que fueron descalificadas, permanecerán cerrados bajo custodia de la comisión de licitación, los cuales les serán devueltos a los licitantes **5 días hábiles** posteriores contados a partir de la fecha en que se dé la emisión del fallo de la presente licitación, previa solicitud por escrito por parte del licitante; dicho **sobre** se devolverá sin abrir. De no recibirse la solicitud de devolución cumplido el plazo señalado, se procederá a resguardar los sobre y contenido de la propuesta económica respectiva en el Departamento de Adquisiciones.

ELABORACIÓN DEL DICTAMEN TÉCNICO ECONÓMICO

Punto 25.- La comisión de licitación, con base en el análisis comparativo de las propuestas y en su propio presupuesto, elaborará un dictamen técnico-económico, en el que se harán constar las propuestas admitidas y las descalificadas; asimismo, expresará cuál de los participantes reúne las mejores condiciones en cuanto a calidad, rendimiento, precio, financiamiento, oportunidad, tiempo de entrega, servicios, garantías y demás estipulaciones favorables a Servicios de Salud de Veracruz, indicando también las razones y causas por las que en su caso, se descalifique a uno o varios de los participantes, asimismo, se señalarán los lugares que correspondan a los participantes de acuerdo al monto de sus propuestas, de la información técnica de las presentes bases, del anexo técnico y de la evaluación de las proposiciones técnicas que se reciban, será el **Departamento de Servicios Generales**, quien entregará un escrito dirigido al **Departamento de Adquisiciones** como el área responsable de la contratación.

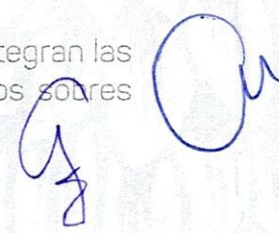
Punto 26.- El dictamen se hará por escrito y contendrá los puntos resolutivos expresando de manera resumida, clara y concreta en favor de quién se debe pronunciar el fallo para celebrar el contrato de la presente licitación.

Punto 27.- Ninguna de las condiciones contenidas en las presentes bases, así como las proposiciones presentadas por los concursantes podrán ser negociadas.

DESCALIFICACIÓN DE PARTICIPANTES.

Punto 28.- Se descalificará a los participantes que incurran en alguno (s) de los siguientes supuestos:

1. No firmen de manera autógrafa todas y cada una de las hojas que integran las propuestas técnicas y económicas, respectivamente, incluyendo los sobres que las contengan;





2. Presenten en un solo sobre, la propuesta técnica y económica;
3. Presenten cualquier tipo de información económica en la propuesta técnica o viceversa;
4. Omitan información, anexos o documentos requeridos en las bases para integrar la propuesta técnica y económica;
5. Cuando se compruebe que algún proveedor ha acordado con otro u otros a elevar los precios de los bienes; y,
6. No cumplan con cualquiera de los requisitos exigidos por las presentes bases con excepción del Punto 15 fracción III del orden de las propuestas técnicas y económicas, el cual es únicamente de control para una mejor conducción del evento; así como de los índices de las propuestas técnicas y económicas o viceversa.

Punto 29.- Queda prohibido a los participantes concertar posturas entre sí, de conformidad a lo que establece el artículo 46 de la Ley Número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave; así mismo, no podrán entablar cualquier contacto con algún o algunos de los miembros de la comisión de la presente licitación, para tratar cualquier aspecto relativo a la evaluación de sus propuestas, esto último entendido desde el momento de la apertura de propuestas y hasta la notificación del fallo correspondiente. La violación a lo anterior, dará motivo a su descalificación.

ELABORACIÓN Y NOTIFICACIÓN DE FALLO

Punto 30.- Elaborado el dictamen técnico y económico correspondiente, se notificará por escrito el **fallo de la licitación el día 3 de junio del 2022, a las 17:00 horas** en el Departamento de Adquisiciones de SESVER, ubicado en Soconusco No. 31, Col. Aguacatal, C.P. 91130 en Xalapa Ver., el cual se dará a conocer como lo establecen los artículos 44, 48, 51 segundo párrafo y 57 segundo párrafo de la Ley Número 539, con el apercibimiento para el o los proveedores que resulten adjudicados, que de no comparecer a suscribir el contrato respectivo, dentro de los 5 días hábiles siguientes a la notificación del fallo, se procederá a celebrarlo con el licitante que haya presentado la segunda mejor opción, siempre que la diferencia en precio, con respecto a la proposición que inicialmente hubiere resultado ganadora, no sea superior al diez por ciento, de conformidad con el artículo 63 de la Ley 539 vigente en el estado.

El fallo de la licitación, si no es posible emitirlo en el acto de recepción y apertura de proposiciones, deberá notificarse por escrito en un plazo máximo de tres días hábiles, con fundamento en el artículo 57 segundo párrafo de la Ley Número 539.



El fallo se hará público vía internet en la página web de la convocante <http://www.ssaver.gob.mx/adquisiciones/licitaciones2022> los licitantes o su representante legal deberán recogerlo y firmarlo de recibido en el Departamento de Adquisiciones de Servicios de Salud de Veracruz, sito en Soconusco No. 31, Col. Aguacatal, Código Postal 91130, Xalapa, Veracruz. El fallo contendrá los puntos resolutive del dictamen y las observaciones a que haya lugar.

Una vez desahogados y previo a la suscripción del contrato, en términos de la Ley de Adquisiciones y demás disposiciones aplicables, se deberá recabar invariablemente la autorización de la Secretaría de Finanzas y Planeación, por conducto de la Subsecretaría de Administración y Finanzas, quien revisará el cumplimiento de las disposiciones aplicables, los procedimientos administrativos pertinentes y los actos administrativos celebrados, atendiendo siempre a la normativa en materia financiera y a las disposiciones y medidas de suficiencia presupuestal.

Al efecto, la Secretaría emitirá el dictamen relativo, debidamente fundado y motivado, aprobando o rechazando la solicitud de que se trate. En tanto no se cumpla con esta disposición, la Secretaría no podrá autorizar ni ministrar los recursos públicos solicitados por el Ente Público.

Lo anterior, de conformidad a lo establecido por el artículo 31 de los Lineamientos Generales de Austeridad y Contención del Gasto para el Poder Ejecutivo del Estado Libre y Soberano de Veracruz, Fe de Erratas al acuerdo que modifica los artículos 25 y 31 de dichos lineamientos publicados en la Gaceta Oficial Num. Ext. 062 de fecha 12 de febrero de 2020 y el acuerdo que modifica los artículos 31 y 32 primer párrafo de los lineamientos publicados en la Gaceta Oficial Num. Ext. 106 de fecha 16 de marzo de 2021.

SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO

Punto 31.- El proveedor que resulte adjudicado deberá sujetarse a las condiciones que se mencionen en el contrato derivado de la presente licitación, mismo que se pactará a precios fijos.

La formalización del contrato será dentro de los **cinco días hábiles a la notificación de fallo**, el licitante que resulte adjudicado en la licitación, deberá comparecer en el Departamento de Adquisiciones para suscribir el contrato correspondiente, en horario de **09:00 a 14:00 horas**, sito en Soconusco N° 31, Col. Aguacatal, C.P. 91130, en esta Ciudad Capital.

Para suscribir el acuerdo de voluntades correspondiente, el proveedor adjudicado deberá enviar a más tardar al siguiente día hábil a la notificación del fallo, los documentos digitalizados que se mencionan a continuación al correo electrónico adquisiciones@ssaver.gob.mx, con la finalidad de elaborar el contrato, debiendo

exhibir al momento de la suscripción del mismo, fotocopia y original o copias certificadas para su cotejo de:

1. Identificación oficial vigente con fotografía del licitante o de su representante legal.
2. Acta constitutiva de la empresa con inscripción en el Registro Público de la Propiedad y Comercio, en su caso las modificaciones a la misma y poder notarial del representante legal, en caso de que el licitante sea persona moral.
3. Acta de nacimiento y CURP, si el licitante es persona física.
4. R.F.C. del licitante.
5. Comprobante de domicilio del licitante. (recibo de luz, agua o teléfono con una antigüedad no mayor de 2 meses)
6. Registro vigente del padrón de proveedores de SEFIPLAN.
7. Constancia de cumplimiento de obligaciones fiscales por contribuciones estatales, expedida por la Dirección General de Recaudación de la Secretaría de Finanzas y Planeación (con un máximo de 30 días de haber sido expedida).
Tratándose de licitantes que tengan su domicilio fiscal fuera del estado, deberán comprometerse a presentar documento afín emitido por la SEFIPLAN, que acredite que quedan exentos de presentar dicha constancia, por no tener obligaciones fiscales con el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.
8. Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales emitidas por el Servicio de Administración Tributaria en sentido positivo respecto de impuestos federales (con un máximo de 30 días de haber sido expedida).
9. Acuse del escrito presentado ante el Órgano Interno de Control, mediante el cual el licitante adjudicado manifieste que no desempeña empleo, cargo o comisión en el servicio público o, en su caso, que a pesar de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se genera un conflicto de interés; en caso de ser una persona moral, dichas manifestaciones deberán presentarse respecto de los socios o accionistas que ejerzan control sobre la sociedad, de conformidad con el escrito que se incluye en los anexos.

En caso de no presentar la documentación completa y en tiempo, se cancelará el contrato correspondiente, elaborando el acta circunstanciada para tal efecto y comunicándolo a la comisión de licitación, en ese caso, procederá a celebrarlo con el licitante que haya ocupado la segunda mejor opción, siempre que la diferencia en precio, con respecto a la proposición que inicialmente hubiere resultado ganadora, no sea superior al diez por ciento, de conformidad con el artículo 63 de la Ley Número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

Punto 32.- El contrato lo firmará el Director Administrativo de Servicios de Salud de Veracruz y el licitante ganador o el representante legal de éste en su caso.



Punto 33.- Con fundamento en lo que establece el artículo 64 fracción II de la Ley Número 539 y con la finalidad de garantizar el cumplimiento de las obligaciones derivadas del o de los contratos correspondientes, la calidad de los productos, vicios ocultos, el pago de daños y perjuicios ocasionados por su incumplimiento, el pago de las penas convencionales y todas las obligaciones pactadas, el licitante o licitantes que resulten adjudicados deberán entregar dentro de los diez días hábiles posteriores a la firma del contrato correspondiente, póliza de fianza de cumplimiento expedida por compañía legalmente autorizada para ello, por el importe del 10% (diez por ciento) del monto total del contrato, sin incluir el impuesto al valor agregado, a favor de la Secretaría de Finanzas y Planeación del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, conforme al **Anexo No. 14**. El incumplimiento en la entrega de la póliza dentro del plazo establecido, será causa de rescisión del contrato.

Punto 34.- Con fundamento en los artículos 79, 80 y 81 de la Ley Número 539, Servicios de Salud de Veracruz podrá rescindir administrativamente el contrato, en caso de incumplimiento de las obligaciones a cargo del o los proveedores, así como revocarlos anticipadamente cuando concurren razones de interés público.

RESPONSABILIDAD DE LA COMISIÓN DECLARACIÓN DEL CONCURSO DESIERTO

Punto 35.- Servicios de Salud de Veracruz, podrá declarar desierta la presente licitación simplificada con fundamento en el artículo 47 de la Ley Número 539, en los siguientes casos:

- I. No haya licitantes;
- II. Se acredite de manera fehaciente, que los precios de mercado son inferiores a las mejores ofertas recibidas;
- III. Los licitantes incumplan con los requisitos previos establecidos en las bases respectivas;
- IV. No lo permita el presupuesto;
- V. Los montos de las ofertas económicas excedan lo autorizado; y
- VI. Se presente caso fortuito o fuerza mayor.

La declaración que haga Servicios de Salud de Veracruz, de considerar desierta la licitación simplificada, se comunicará por escrito a los participantes.

Punto 36.- Si se declara desierta la licitación simplificada, la institución podrá adjudicar el contrato directamente y en caso de que se presentara sólo una

propuesta, la unidad procederá a realizar una investigación de mercado para determinar la conveniencia de adjudicar el contrato al licitante único, de conformidad con el artículo 58 de la ley de la materia.

CANCELACIÓN O REDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS EN CONCURSO

Punto 37.- Cuando concurren razones de interés público, de caso fortuito o de fuerza mayor Servicios de Salud de Veracruz, podrá proceder a la cancelación del concurso o la reducción de la cantidad de materiales para mantenimiento, sin responsabilidad para Servicios de Salud de Veracruz haciéndolo del conocimiento de los participantes en forma oportuna.

EL RECURSO DE REVOCACIÓN

Punto 38.- Se hace del conocimiento de los participantes que los actos o resoluciones definitivos dictados dentro del procedimiento de contratación podrán ser impugnados por el proveedor agraviado mediante recurso de revocación, mismo que se hará valer por escrito ante el Órgano de Control Interno; el término para interponer el recurso será de cinco días hábiles a partir del día siguiente a aquel en que surta sus efectos la notificación de los actos o resoluciones, el cual se substanciará conforme a lo estipulado en las leyes aplicables, de acuerdo a lo dispuesto en los artículos 39 fracción XX, 82, 83 fracción I y 84 de la Ley Número 539 y en apego a lo dispuesto en el Título Cuarto del Código de Procedimientos Administrativos para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

DE LAS INFRACCIONES

Punto 39.- Los proveedores y licitantes, se conducirán de conformidad con la buena fe y prudencia debida, son infracciones con base en el artículo 72 de la Ley Número 539:

- I. Proporcionar al Ente Público información falsa o documentación alterada;
- II. Incumplir con los términos del contrato;
- III. Lesionar el interés público o la economía de los Entes Públicos;
- IV. Declararse en quiebra una vez formalizado el contrato;
- V. Realizar prácticas desleales para con el Ente Público o demás licitantes;
- VI. Injustificadamente y por causas que les sean imputables, no formalicen el contrato adjudicado por la convocante;
- VII. No sostener sus proposiciones técnicas y económicas presentadas en la licitación; y
- VIII. Las demás previstas por la Ley Número 539 u otros ordenamientos aplicables.



20



DE LAS PENAS CONVENCIONALES Y LAS SANCIONES

Punto 40.- Con fundamento en los artículos 39 fracciones VIII, XIII y 62 de la Ley Número 539, se aplicarán penas convencionales por mora y por incumplimiento total o parcial al o los participantes adjudicados en los siguientes supuestos:

- I. Cuando el participante ganador una vez celebrado el contrato se atrase en la entrega de los materiales, se aplicará una pena convencional consistente en el importe correspondiente al cinco al millar, por cada día natural de atraso en la entrega, el cual será deducido directamente del importe total a pagar.

La suma de dichas penas convencionales no deberá de exceder del monto de la fianza de cumplimiento del contrato, en tal supuesto, se iniciará el proceso de rescisión del contrato y se hará efectiva la garantía de cumplimiento del mismo.

- II. El pago quedará condicionado proporcionalmente al descuento que se aplique al licitante adjudicado, por concepto de pena convencional; en el supuesto que sea rescindido el contrato, no procederá el cobro de dicha penalización, ni la contabilización de la misma para hacer efectiva la garantía de cumplimiento.
- III. Se hará efectiva la fianza de cumplimiento, cuando el licitante incurra en incumplimiento parcial o total en la entrega conforme a las condiciones pactadas en el contrato.
- IV. De conformidad con lo que establecen los artículos 73, 74 y 75 de la Ley Número 539, a los proveedores o licitantes que infrinjan esta ley se les aplicarán las sanciones siguientes:

"Artículo 73.-...

- I. Multa de cien a mil UMAS; y
- II. Prohibición para participar en los procesos de licitación durante dos años.

Artículo 74.- Al proveedor que, en forma reiterada, infrinja las disposiciones de esta Ley, se le cancelará su registro de manera definitiva en el padrón de proveedores, haciéndolo del conocimiento de los demás Entes Públicos, y debiéndose incorporar dicha información a la Plataforma Digital Nacional en el sistema correspondiente.

Artículo 75.- Las sanciones de prohibición general o cancelación definitiva serán sin perjuicio de las económicas que procedan."

DE LAS MODIFICACIONES A LAS BASES

Punto 41.- En la presente licitación no habrá junta de aclaraciones; sin embargo, la comisión de licitación, podrá modificar o aclarar el contenido de estas bases hasta 24 horas antes del acto de recepción y apertura de propuestas técnicas y económicas, debiendo dar aviso de las modificaciones a los invitados a participar en la presente licitación. Para realizar consultas a las bases, podrán dirigirse a las oficinas del Departamento de Adquisiciones de SESVER, ubicadas en Soconusco N° 31, Col. Aguacatal, C.P. 91130, de esta ciudad, con horario de atención de lunes a viernes de 09:00 a 15:00 horas, con teléfono 228 842 3000 extensión 3491 y correo electrónico: adquisiciones@ssaver.gob.mx.

ATENTAMENTE
XALAPA, VER. A 26 DE MAYO DEL 2022



LIC. JORGE EDUARDO ESNIEGA FERNÁNDEZ
DIRECTOR ADMINISTRATIVO DE
SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE OROULLO

ANEXO N° 1

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PROPUESTA TÉCNICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022 "RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ".

	NOMBRE Y/O RAZÓN SOCIAL DEL PROVEEDOR, DIRECCIÓN Y TELÉFONO.	"LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ.	FECHA:
N° DE RENGLÓN	CONCEPTO	MARCA	UNIDAD DE MEDIDA
			CANTIDAD

NOMBRE Y FIRMA

REPRESENTANTE LEGAL

NOTA: El presente formato deberá ser reproducido en papel membretado de la empresa licitante cuantas veces sea necesario respetando su contenido (Incluye de encabezado a pie de página considerando los recuadros de firmas).

[Handwritten signature]

ANEXO N° 2

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ

PROPUESTA TÉCNICA

El que suscribe____, representante legal de la empresa "_____", manifiesto bajo protesta de decir verdad, que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que cuento con facultades suficientes para suscribir la propuesta concerniente a la Licitación Simplificada N° LS-103T00000-013-2022 relativa a la **ADQUISICIÓN MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ.**

Registro Federal de Contribuyentes:

Domicilio

Calle y Número: _____

Colonia:

Delegación

n o

municipio: _____

Código Postal:

Entidad

Federativa

a: _____

Teléfonos:

Fax: _____

Correo Electrónico: _____

Número de Escritura, así como el nombre y número del notario ante la cual se dio Fe de la misma y fecha:

Relación de Accionistas:

Apellido Paterno

Apellido Materno

Nombre (s)

Descripción del Objeto Social:

Reforma al acta
constitutiva:

Nombre del apoderado o representante:

Datos del documento mediante el cual se acredita su personalidad y facultades

Escritura Pública Número:

Fecha:


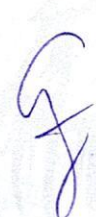
Nombre número (y lugar del Notario Público ante el cual se otorgó

(Lugar y fecha)

Protesto lo necesario

(Firma)

Nota: El presente formato deberá ser producido por cada participante, debiendo respetar su contenido, en papel membretado de la empresa Licitante.





ANEXO N° 3

**SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PROPUESTA TÉCNICA**

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022 "RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ".

FECHA: _____

**LIC. JORGE EDUARDO SISNIEGA FERNÁNDEZ
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PRESENTE**

EL QUE SUSCRIBE, REPRESENTANTE LEGAL DE (RAZÓN SOCIAL) O NOMBRE DEL PARTICIPANTE, POR ESTE CONDUCTO ME PERMITO MANIFESTAR QUE CONOZCO Y ACEPTO LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS EN LA LEY NÚMERO 539 DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, ADMINISTRACIÓN Y ENAJENACIÓN DE BIENES MUEBLES DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, ASÍ MISMO, QUE CONOZCO LAS BASES DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ Y ACEPTO A NOMBRE DE MI REPRESENTADA, TODAS Y CADA UNA DE LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN ELLAS Y EN LOS ANEXOS QUE FORMAN PARTE INTEGRAL DE LAS MISMAS.

ATENTAMENTE

**(NOMBRE Y FIRMA)
REPRESENTANTE LEGAL**

NOTA: Este formato deberá ser presentado en papel membretado de la participante

ANEXO N° 4

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PROPUESTA TÉCNICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022 "RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ".

FECHA: _____

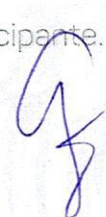
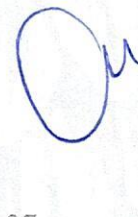
LIC. JORGE EDUARDO SISNIEGA FERNÁNDEZ
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PRESENTE

EN RELACIÓN A LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022 "RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ". Y EN CUMPLIMIENTO A LAS BASES ESTABLECIDAS PARA PARTICIPAR EN ESTE CONCURSO, MANIFIESTO A USTED, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LA EMPRESA (RAZÓN SOCIAL) O NOMBRE DEL PARTICIPANTE, NO SE ENCUENTRA EN NINGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECE EL ARTÍCULO 45 DE LA LEY NÚMERO 539 DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, ADMINISTRACIÓN Y ENAJENACIÓN DE BIENES MUEBLES DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, COMO IMPEDIMENTOS PARA CELEBRAR PEDIDOS O CONTRATOS.

ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA)
REPRESENTANTE LEGAL

NOTA: Este formato deberá ser presentado en papel membretado de la participante.

ANEXO N° 5

**SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PROPUESTA TÉCNICA**

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022 "RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ".

FECHA: _____

**LIC. JORGE EDUARDO SISNIEGA FERNÁNDEZ
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PRESENTE**

POR MEDIO DEL PRESENTE Y EN CARÁCTER DE **REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA (RAZÓN SOCIAL) O NOMBRE DEL PARTICIPANTE**, ME COMPROMETO, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO EN LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ, LIBERO DE TODA RESPONSABILIDAD CIVIL, PENAL, LABORAL, FISCAL Y DE TODA RESPONSABILIDAD DE CUALQUIER ÍNDOLE A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ, POR CUALQUIER DAÑO MATERIAL, ACCIDENTES Y PÉRDIDAS HUMANAS QUE OCURRIESE DURANTE LA ENTREGA DE LOS MATERIALES.

ATENTAMENTE

**NOMBRE Y FIRMA
REPRESENTANTE LEGAL**

NOTA: Este formato deberá ser presentado en papel membretado de la participante.



ANEXO N° 6

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ

PROPUESTA TÉCNICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022 "RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ".

FECHA: _____

LIC. JORGE EDUARDO SISNIEGA FERNÁNDEZ
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PRESENTE

POR MEDIO DEL PRESENTE Y EN CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA (RAZÓN SOCIAL) O NOMBRE DEL PARTICIPANTE ME COMPROMETO, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO EN LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ, PRESENTARÉ CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES POR CONTRIBUCIONES ESTATALES Y OPINIÓN POSITIVA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES, LA PRIMERA EXPEDIDA POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE RECAUDACIÓN DE LA SECRETARÍA DE FINANZAS Y PLANEACIÓN Y LA SEGUNDA EMITIDA POR EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA RESPECTO DE IMPUESTOS FEDERALES; LAS QUE DEBERÁN TENER COMO MÁXIMO 30 DÍAS DE HABER SIDO EXPEDIDAS, SIN LAS CUALES NO SERÁ POSIBLE LA CELEBRACIÓN DEL CONTRATO; LO ANTERIOR EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 9 BIS DEL CÓDIGO FINANCIERO PARA EL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE. TRATÁNDOSE DE LICITANTES QUE TENGAN SU DOMICILIO FISCAL FUERA DEL ESTADO, DEBERÁN COMPROMETERSE A PRESENTAR DOCUMENTO AFÍN EMITIDO POR LA SEFIPLAN, QUE ACREDITE QUE QUEDAN EXCENTOS DE PRESENTAR DICHA CONSTANCIA, POR NO TENER OBLIGACIONES FISCALES CON EL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA
REPRESENTANTE LEGAL

NOTA: Este formato deberá ser presentado en papel membretado de la participante.

ANEXO N° 7

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PROPUESTA TÉCNICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ.

FECHA: _____

LIC. JORGE EDUARDO SISNIEGA FERNÁNDEZ
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PRESENTE

POR MEDIO DEL PRESENTE Y EN CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA (RAZÓN SOCIAL) O NOMBRE DEL PARTICIPANTE, ME COMPROMETO, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, EN CASO DE QUE RESULTE ADJUDICADO EN LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ, A SOSTENER LOS PRECIOS, AÚN EN CASO DE ERRORES ARITMÉTICOS O DE OTRA NATURALEZA, DESDE EL MOMENTO DEL ACTO DE APERTURA TÉCNICA Y ECONÓMICA, DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y SU PRÓRROGA EN CASO DE QUE LA HUBIERA. EN LA PRESENTE LICITACIÓN NO SE OTORGARÁN ANTICIPOS.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA
REPRESENTANTE LEGAL

NOTA: Este formato deberá ser presentado en papel membretado de la participante.

ANEXO N° 8

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PROPUESTA TÉCNICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ.

FECHA: _____

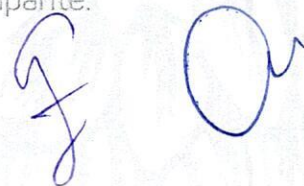
LIC. JORGE EDUARDO SISNIEGA FERNÁNDEZ
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PRESENTE

POR MEDIO DEL PRESENTE Y EN CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA (RAZÓN SOCIAL) O NOMBRE DEL PARTICIPANTE, ME COMPROMETO, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO EN LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ, CUBRIR TODOS LOS GASTOS QUE SE GENEREN DE PAGO DE SEGUROS, TRASLADOS, FLETES Y MANIOBRAS, ASÍ COMO TODOS LOS GASTOS QUE EROGUE EN LA PREPARACIÓN Y PRESENTACIÓN DE MI PROPUESTA, CORRERÁN POR MI CUENTA, LIBERANDO A SESVER DE LA OBLIGACIÓN DE REINTEGRARLOS.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA
REPRESENTANTE LEGAL

NOTA: Este formato deberá ser presentado en papel membretado de la participante.





ANEXO N° 9

**SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PROPUESTA TÉCNICA**

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ.

FECHA: _____

**LIC. JORGE EDUARDO SISNIEGA FERNÁNDEZ
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PRESENTE**

POR MEDIO DEL PRESENTE Y EN CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA (RAZÓN SOCIAL) O NOMBRE DEL PARTICIPANTE, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, LOS DATOS PARA OÍR Y RECIBIR CUALQUIER NOTIFICACIÓN, CITATORIOS, EMPLAZAMIENTOS, REQUERIMIENTOS, SOLICITUD DE INFORMACIÓN O DOCUMENTOS, Y EN SU CASO, LAS RESOLUCIONES ADMINISTRATIVAS DERIVADAS DEL PRESENTE PROCESO LICITATORIO, ASÍ COMO LAS DERIVADAS DEL CONTRATO PARA EL CASO DE RESULTAR ADJUDICADO; LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON LO SEÑALADO EN LOS ARTÍCULOS 2 FRACCIONES II Y III, 37 DEL CÓDIGO DE PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS PARA EL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, EN EL SUPUESTO DE QUE CAMBIE DE DOMICILIO O CORREO ELECTRÓNICO DEBERÁ NOTIFICARLO POR ESCRITO A LA DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ.

- DOMICILIO:
- TELÉFONO
- CORREO ELECTRÓNICO:

ATENTAMENTE

**NOMBRE Y FIRMA
REPRESENTANTE LEGAL**

NOTA: Este formato deberá ser presentado en papel membretado de la participante

ANEXO N° 10

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PROPUESTA TÉCNICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ.

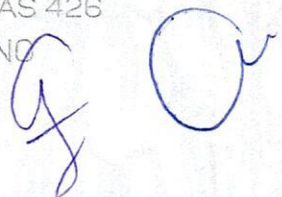
LIC. JORGE EDUARDO SISNIEGA FERNÁNDEZ
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PRESENTE

EN RELACIÓN A LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-103T00000-013-2022, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ. Y EN CUMPLIMIENTO AL ARTÍCULO 25 FRACCIÓN IV DE LA LEY NÚMERO 539 DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, ADMINISTRACIÓN Y ENAJENACIÓN DE BIENES MUEBLES DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, EL QUE SUSCRIBE (PERSONA FÍSICA) O REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA (PERSONA MORAL) LOS SOCIOS O ACCIONISTAS QUE EJERCEN CONTROL SOBRE LA SOCIEDAD XXXX, ME PERMITO MANIFESTAR QUE NO DESEMPEÑA(N) EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO O, EN SU CASO, QUE A PESAR DE DESEMPEÑARLO, CON LA FORMALIZACIÓN DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE NO SE GENERA UN CONFLICTO DE INTERÉS.

ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA)
REPRESENTANTE LEGAL

C.C. M.A. ENMA PATRICIA GARCÍA RODRÍGUEZ. - ENCARGADA DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL DE LA SECRETARIA DE SALUD Y EN EL O.P.D. SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ.-PARA SU CONOCIMIENTO, CON DOMICILIO EN AVENIDA AMERICAS 426 ESQ. HERNANA CORTES COLONIA 2 DE ABRIL, XALAPA, VERACRUZ, TELEFONO 2281411700 EXT. 3112 Y 3117.





ANEXO N° 12

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PROPUESTA ECONÓMICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ.

FECHA: _____

LIC. JORGE EDUARDO SISNIEGA FERNÁNDEZ
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PRESENTE

CON RELACIÓN A LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ, ME PERMITO ASENTAR LAS SIGUIENTES CONDICIONES ECONÓMICAS DE VENTA:

- a) DESCRIBIR LA FORMA DE ENTREGA,
- b) DESCRIBIR EL TIEMPO DE ENTREGA
- c) DESCRIBIR LA FORMA DE PAGO,
- d) DESCRIBIR EL PLAZO DE SOSTENIMIENTO DE LOS PRECIOS, Y
- e) DE SER EL CASO, DESCRIBIR TODAS AQUELLAS CONDICIONES QUE BENEFICIEN A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ, LAS QUE SERÁN TOMADAS EN CONSIDERACIÓN EN EL DICTAMEN CORRESPONDIENTE.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA
REPRESENTANTE LEGAL

NOTA: Este formato deberá ser presentado en papel membretado de la participante.

ANEXO N° 13

**SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PROPUESTA ECONÓMICA**

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ.

FECHA: _____

**LIC. JORGE EDUARDO SISNIEGA FERNÁNDEZ
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PRESENTE**

POR ESTE CONDUCTO LE MANIFIESTO A USTED, MI CONSENTIMIENTO PARA QUE EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO EN LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ, SE PROCEDA A EFECTUAR LOS PAGOS CORRESPONDIENTES A TRAVÉS DE TRANSFERENCIA BANCARIA DE CONFORMIDAD A LOS DATOS SIGUIENTES:

1. NOMBRE DEL TITULAR DE LA CUENTA:
2. BANCO:
3. NÚMERO DE CUENTA (18 DÍGITOS):
4. SUCURSAL:
5. POBLACIÓN:
6. NOMBRE DE LA PERSONA QUE AUTORIZA: (A)
7. PUESTO O CARGO EN LA EMPRESA:
8. FECHA DE AUTORIZACIÓN:
9. CLAVE BANCARIA ESTANDARIZADA O CLABE:

* NOTA: Deberá tener firma autorizada en la cuenta de referencia

**ATENTAMENTE
NOMBRE Y FIRMA
REPRESENTANTE LEGAL**

NOTA: Este formato deberá ser presentado en papel membretado de la participante.





ANEXO N° 14

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
PROPUESTA ECONÓMICA

TEXTO QUE CONTIENE LAS DISPOSICIONES QUE DEBERÁN INCLUIRSE EN LA PÓLIZA DE GARANTÍA SOLICITADA PARA CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DERIVADO DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-013-2022 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA UNIDADES APLICATIVAS PERTENECIENTES A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ.

Ante: **La Secretaría de Finanzas y Planeación del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, ubicada en Av. Xalapa N° 301, Col. Unidad del Bosque, C.P. 91010, Xalapa, Ver.**

Para garantizar por -----, con R.F.C. ----- y domicilio en -----, el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones a su cargo, así como la correcta entrega de los bienes y/o servicios, buena calidad de los mismos, penas convencionales pactadas, y responder de los defectos y vicios ocultos que resulten de los bienes y/o servicios derivados del contrato número -- ----- de fecha ----- celebrado entre Servicios de Salud de Veracruz (**SESVER**), a través de la Dirección Administrativa y la empresa -----, relativo a -----, con un monto total de \$----- sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, que se adjudicó a dicha empresa derivado de la Licitación Simplificada N° LS-103T00000-013-2022 La compañía afianzadora expresamente declara:

- a) Que la presente fianza se expide de conformidad con el texto íntegro de dicho contrato.
- b) En el caso de que sea prorrogado el plazo establecido para la entrega de los bienes a que se refiere la fianza, o exista espera o bien se hubiese celebrado algún convenio modificatorio de plazo, su vigencia quedará automáticamente prorrogada en concordancia con dicha prórroga o espera, sin necesidad de solicitar endosos.
- c) La afianzadora acepta expresamente someterse al procedimiento de ejecución establecido por los Artículos 178, 282 y 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas en vigor, y conforme en que se aplique dicho procedimiento con exclusión de cualquier otro.
- d) Que para cancelar la fianza será requisito indispensable orden expresa de la Secretaría de Finanzas y Planeación del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.
- e) La Afianzadora no goza de los derechos de orden y excusión, la presente fianza estará en vigor a partir de la fecha que la calza y un año posterior.

- f) En caso de controversia sobre la interpretación de la presente, la afianzadora se somete a la jurisdicción de los tribunales competentes de la Ciudad de Xalapa, Veracruz.
- g) La garantía de vicios ocultos que cubre esta fianza estará vigente durante la vigencia del contrato y 60 días naturales posteriores al término de la entrega de bienes.
- h) La Afianzadora reconoce la personalidad de la Procuraduría Fiscal de la Secretaría de Finanzas y Planeación del Estado para hacer efectiva esta garantía.
- i) El incumplimiento de la obligación garantizada se acreditará acompañando a su escrito de reclamo los documentos que comprueben la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada en términos del artículo 279 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, con independencia de lo anterior, la Institución tendrá derecho a solicitar al beneficiario todo tipo de información o documentación que sea necesaria y que esté relacionada con la fianza motivo de la reclamación en términos del mismo numeral. **Fin del texto.**





ANEXO TÉCNICO

REGION	PARTIDAS	MATERIAL	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	24601	CONTACTOR DOS POLOS DE 30A, BOBINA 24V	PIEZA	100
2	24601	CONTACTOR DOS POLOS DE 30A, BOBINA 220V	PIEZA	100
3	24601	CONTACTOR DOS POLOS DE 40A , BOBINA 24V	PIEZA	100
4	24601	CONTACTOR DOS POLOS DE 40A, BOBINA 220V	PIEZA	100
5	24601	CONTACTOR DOS POLOS DE 50A, BOBINA 24V	PIEZA	2
6	24601	CONTACTOR TRES POLOS DE 30A, BOBINA 24V	PIEZA	100
7	24601	CONTACTOR TRES POLOS DE 30A, BOBINA 220V	PIEZA	100
8	24601	CONTACTOR TRES POLOS DE 40A , BOBINA 24V	PIEZA	84
9	24601	CONTACTOR TRES POLOS DE 40A, BOBINA 220V	PIEZA	90
10	24601	CONTACTOR TRES POLOS DE 50A, BOBINA 24V	PIEZA	42
11	24601	CONTACTOR TRES POLOS DE 50A, BOBINA 220V	PIEZA	5
12	24601	CONTACTOR TRES POLOS DE 75A, BOBINA 24V	PIEZA	14
13	24601	CONTACTOR TRES POLOS DE 75A, BOBINA 220V	PIEZA	8
14	24601	CAPACITOR DE ARRANQUE DE 2.5 µF	PIEZA	100
15	24601	CAPACITOR DE ARRANQUE DE 5.0 µF	PIEZA	200
16	24601	CAPACITOR DE ARRANQUE DE 7.5 µF	PIEZA	100
17	24601	CAPACITOR DE ARRANQUE DE 10 µF	PIEZA	150
18	24601	CAPACITOR DE ARRANQUE DE 15 µF	PIEZA	150
19	24601	CAPACITOR DE ARRANQUE DE 20 µF	PIEZA	150
20	24601	CAPACITOR DE ARRANQUE DE 30 µF	PIEZA	200
21	24601	CAPACITOR DE ARRANQUE DE 35 µF	PIEZA	150
22	24601	CAPACITOR DE ARRANQUE DE 40 µF	PIEZA	100
23	24601	CAPACITOR DE ARRANQUE DE 50 µF	PIEZA	150
24	24601	CAPACITOR DE ARRANQUE DE 60 µF	PIEZA	85
25	24601	CAPACITOR DE ARRANQUE DE 70 µF	PIEZA	120

Handwritten signature



26	24601	CABLE THW 12 AWG	CAJA DE 100 M	9
27	24601	CABLE THW 10 AWG	CAJA DE 100 M	9
28	24601	CABLE THW 8 AWG	CAJA DE 100 M	10
29	24601	CABLE THW 1/0 AWG	BOBINA DE 100 M	9
30	24601	CABLE USO RUDO 3 X 8	BOBINA DE 100 M	18
31	24601	CABLE USO RUDO 3 X 10	BOBINA DE 100 M	51
32	24601	CABLE USO RUDO 3 X 12	BOBINA DE 100 M	140
33	24601	CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 6	KGS	100
34	29101	AMPERIMETRO DE GANCHO	PIEZA	5
35	24701	SOLDADURA PARA ALUMINIO	PIEZA	100
36	24601	Retardador De Tiempo 18 A 250V C.A./C.D. 1 A Max, 6 Seg A 8 Min.	PIEZA	30
37	25101	SOLDADURA DE PLATA 15%	PIEZA	500
38	24701	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 1/4"	ROLLO	20
39	24701	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 1/2"	ROLLO	19
40	24701	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 3/8"	ROLLO	18
41	24701	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 5/8"	ROLLO	10
42	24701	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 7/8"	ROLLO	10
43	29101	DOBLADOR DE TUBERÍA DE COBRE DE 1/4" A 7/8"	JUEGO	1
44	29101	AVELLANADOR Y EXPANSOR DE 1/4" A 3/4"	JUEGO	6
45	29101	ENCENDEDOR CHISPERO TIPO CAZUELA	PIEZA	1
46	24701	VÁLVULA DIFUSORA PARA REFRIGERANTE 410A	PIEZA	10
47	29101	SOPLETE BOQUILLA PARA SOLDAR TRIPLE ALTO RENDIMIENTO	PIEZA	10
48	29101	BOMBA PARA CARGA DE ACEITE 24 CONEXIÓN 1/4"	PIEZA	1
49	25601	JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN CPS, 60" (152 cm)	JUEGO	20
50	24701	VÁLVULA DE SERVICIO SOLDABLE (PIVOTE) 1/4" X 10 CM	PIEZA	100
51	26101	ACEITE PARA BOMBA DE VACIO	LITRO	50
52	29101	MANÓMETRO PARA REFRIGERACIÓN ANÁLOGO	JUEGO	12
53	29101	CORTADOR DE TUBERÍA DE COBRE (GRANDE)	PIEZA	1



54	29101	TERMÓMETRO DE CONTACTO PARA REFRIGERACIÓN	PIEZA	2
55	29101	PIRÓMETRO (TERMÓMETRO INFRARROJO LASER)	PIEZA	3
56	29101	SACA PIVOTES	PIEZA	10
57	24501	ESPEJO TELESCÓPICO DE INSPECCIÓN CON EXTENSIÓN	PIEZA	7
58	29101	JUEGO DE DADOS CON MATRACA DE 1/2"	JUEGO	5
59	29101	JUEGO DE LLAVES ALLEN ESTANDAR, MEDIDAS DE: 1/20 A 3/8 DE PULGADA	JUEGO	5
60	29101	JUEGO DE LLAVES ALLEN MILIMÉTRICAS, MEDIDAS DE: 1.5 A 10 mm.	JUEGO	5
61	24601	KIT DE ARRANQUE PARA EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO	JUEGO	60
62	24601	TARJETAS UNIVERSALES AIRE ACONDICIONADO AMPLIO RANGO DE VOLTAJE AC 100-240V 50/60 Hz	PIEZA	40
63	24601	TRANSFORMADOR DE 220 A 24 VOLTS	PIEZA	40
64	24601	CONTROL UNIVERSAL PARA AIRE ACONDICIONADO	PIEZA	30
65	24601	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X15 A	PIEZA	50
66	24601	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X20 A	PIEZA	50
67	24601	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X30 A	PIEZA	50
68	24601	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X40 A	PIEZA	50
69	24601	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X30 A	PIEZA	528
70	24601	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X20 A	PIEZA	327
71	24601	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X40 A	PIEZA	80
72	24601	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3X50 A	PIEZA	15
73	24601	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X40 A	PIEZA	30
74	24601	CINTA PARA DUCTOS DE 48mm X 50 m (CINTA AMERICANA GRIS)	PIEZA	150
75	24601	CINTA ELÉCTRICA DE PVC (TIPO 3M SCOTCH)	PIEZA	1100
76	25601	PEGAMENTO PARA C-PVC 475 ML. ALTA PRESION	PIEZA	27
77	24901	LIJA PARA PLOMERO	METRO	225
78	25101	TANQUE DE GAS PROPANO TURNER 400 G (NEGRO)	PIEZA	320
79	25101	GAS REFRIGERANTE R-410 11.35 KG	BOYA	85
80	25101	GAS REFRIGERANTE R-22 13.6 KG	BOYA	95
81	25101	GAS REFRIGERANTE RS-70 10.9 KG	BOYA	32

g On



82	25101	AGENTE LIMPIADOR R141 B	KILO	82
83	25101	FUNDENTE PARA SOLDADURA DE PLATA	PIEZA	22
84	25101	COIL CLEANER (MORADO) 20 LTS	PORRÓN	14
85	24601	TERMINAL ELÉCTRICA DE OJILLO CALIBRE 12	CIENTO	1
86	24601	TERMINAL ELÉCTRICA TIPO FASTON HEMBRA CALIBRE 12	CIENTO	1
87	24601	TERMINAL ELÉCTRICA TIPO FASTON MACHO CALIBRE 12	CIENTO	1
88	24601	TERMINAL ELÉCTRICA TIPO HERRADURA CALIBRE 12	CIENTO	1
89	25601	EMPAQUES PARA MANGUERAS DE MANÓMETROS	PIEZA	60
90	24601	TERMOSTATOS DIGITALES DE PARED 2 ETAPAS, 24V	PIEZA	30
91	24601	BOMBA DE CONDENSADOS 3 TON 220 V	PIEZA	10
92	25601	CINCHOS DE PLÁSTICO DE 28 CMS (BOLSA DE 100 PIEZAS)	BOLSA	66
93	29101	HIDROLAVADORA DE 1600 PSI, POTENCIA 1.4 KW CON EQUIPAMIENTO	PIEZA	1
94	25601	MANGUERA PARA HIDROLAVADORA DE 20 MTS	PIEZA	1
95	29101	TALADRO/ROTOMARTILLO DE 1/2"	PIEZA	3
96	29101	PINZAS DE ELECTRICISTA 9"	PIEZA	3
97	29101	TALADRO SDS DE 1/2"	PIEZA	2
98	29101	ATORNILLADOR INALAMBRICO DE 1/2"	PIEZA	4
99	29101	JUEGO DE PUNTAS DE IMPACTO	JUEGO	5
100	29101	BOMBA DE VACIO 3/4 HP 9 Cfm Gb 2 ETAPAS	PIEZA	3
101	29101	LLAVE AJUSTABLE DE 10 PULGADAS (PERICA)	PIEZA	8
102	29101	PROBADOR DE VOLTAJE 12 A 1000 VOLTIOS	PIEZA	3
103	29101	FLEXÓMETRO MAGNÉTICO 500 CM	PIEZA	5
104	29101	PINZAS PELACABLES	PIEZA	4
105	29101	CINTA MÉTRICA LARGA 50 M	PIEZA	2
106	29101	CINTA MÉTRICA LARGA 100 M	PIEZA	1
107	29101	JUEGO DE BROCAS DE: 9/64 A 1/16	JUEGO	5
108	29101	BROCA LARGA PARA CONCRETO	PIEZA	2
109	29101	GUANTES PARA ELECTRICISTA GRANDES	JUEGO	9



110	25101	REFRIGERANTE R134A	KILO	19
111	24601	CAPACITOR DE TRABAJO 12.5 microfaradios/250V	PIEZA	12
112	24601	CAPACITOR DE ARRANQUE 216-259 μ F / 110v	PIEZA	5
113	24601	CONTROL DE TEMPERATURA TIPO CAREL IR33+	PIEZA	10
114	24601	SUPRESOR DE PICOS 12/240 VCA PARA CENTROS DE CARGA ENCHUFABLES DE 2 POLOS	PIEZA	10
115	25601	ADAPTADOR DE REFRIGERANTE	PIEZA	1
116	29101	PINZAS DE PRESIÓN	PIEZA	2
117	29101	DESARMADOR DE CAJA MAGNÉTICO CON 11 PUNTAS	JUEGO	1

Handwritten signature

FICHAS TÉCNICAS





<i>PARTIDA No.</i>	24601
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: CONTACTOR DOS POLOS DE 30A, BOBINA 24V		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	CONTACTOR 2 POLOS, 30 AMPS, 24 V, RESISTENCIA AMPS 40 PIEZA	100

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

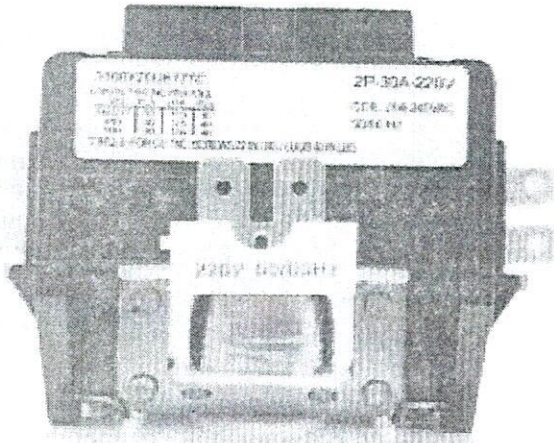
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CONTACTOR DOS POLOS DE 30A, BOBINA 220V		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
2	CONTACTOR 2 POLOS, 30 AMPS, 220 V, RESISTENCIA AMPS 40 PIEZA	100
		

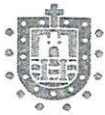
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

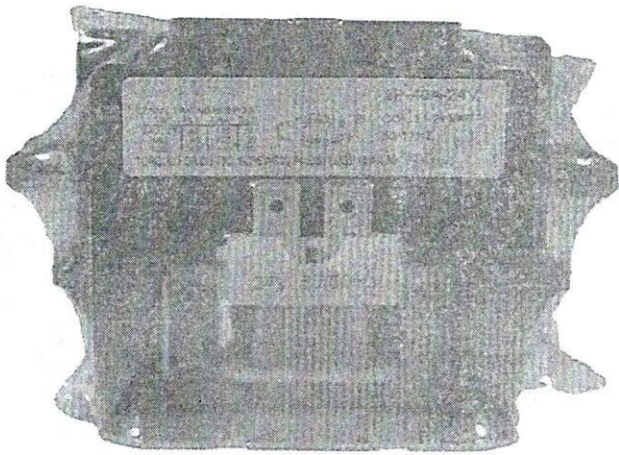
~~TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES~~

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LOPEZ



PARTIDA No.	24601
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: CONTACTOR DOS POLOS DE 40A , BOBINA 24V		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
3	CONTACTOR 2 POLOS, 40 AMPS, BOBINA 24VAC, 50/60HZ PIEZA	100
		

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

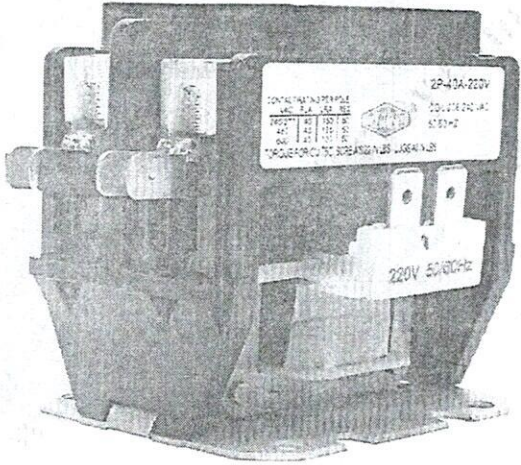
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CONTACTOR DOS POLOS DE 40A, BOBINA 220V		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
4	CONTACTOR 2 POLOS, 40 AMPS, BOBINA 220VAC, 50/60HZ PIEZA	100
		

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CONTACTOR DOS POLOS DE 50A, BOBINA 24V	
NÚMERO	DESCRIPCIÓN
5	CONTACTOR 2 POLOS, 50 AMPS, BOBINA 24VAC, 50/60HZ PIEZA
CANTIDAD	2

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CONTACTOR TRES POLOS DE 30A, BOBINA 24V		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
6	<p>Contactor 3 Polos, 30 Amps, 24V, Resistencia 40 Amps PIEZA</p>	100

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: CONTACTOR TRES POLOS DE 30A, BOBINA 220V		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
7	<p>Contactor 3 Polos 30 Amps 220 V Resistencia Ampers 40 PIEZA</p> <div style="text-align: center;"> </div>	100

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

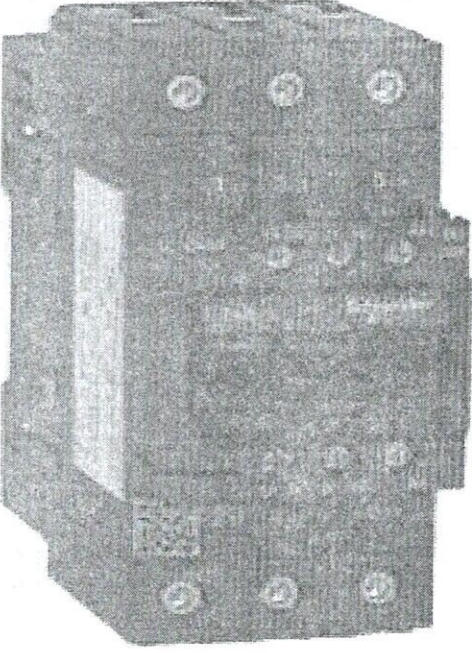
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CONTACTOR TRES POLOS DE 40A , BOBINA 24V		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
8	<p>Contactor de tres polos y potencia de motor a 400Vca de 40A, con bobina 24Vca. PIEZA</p> 	84

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

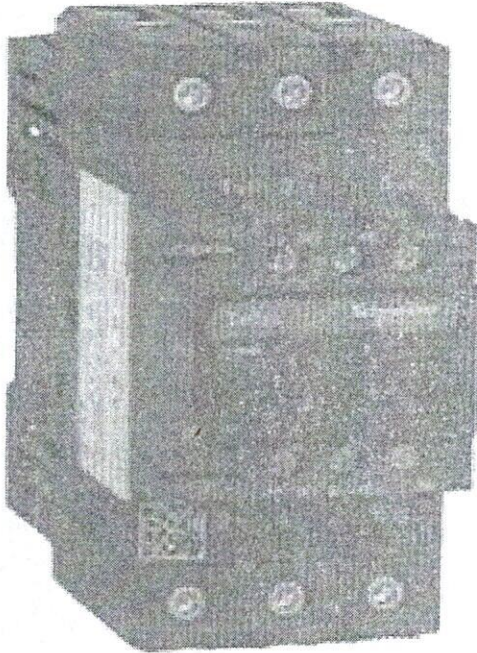
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: CONTACTOR TRES POLOS DE 40A, BOBINA 220V		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
9	<p>Contactor de tres polos y potencia de motor a 400Vca de 40A, con bobina 220Vca. PIEZA</p> 	90

Handwritten mark

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

Handwritten signature of Carlos R. Martínez Morales

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

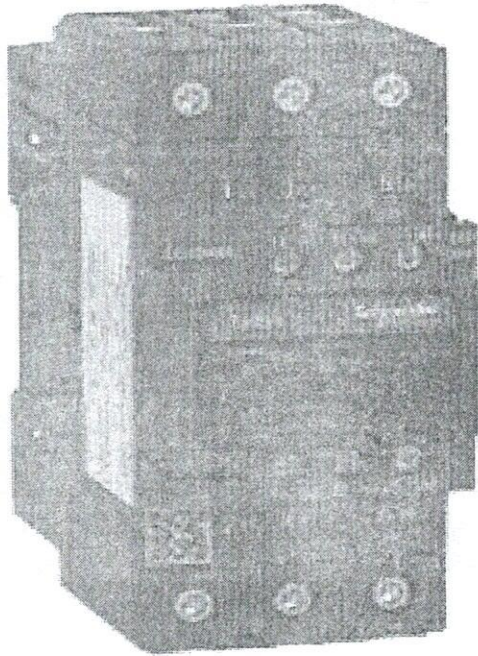
Handwritten mark

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Handwritten signature of Heriberto Domínguez López



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO:		CONTACTOR TRES POLOS DE 50A, BOBINA 24V
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
10	<p>Contactador de tres polos y potencia de motor a 400Vca de 50A, con bobina 24Vca. PIEZA</p> 	42

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

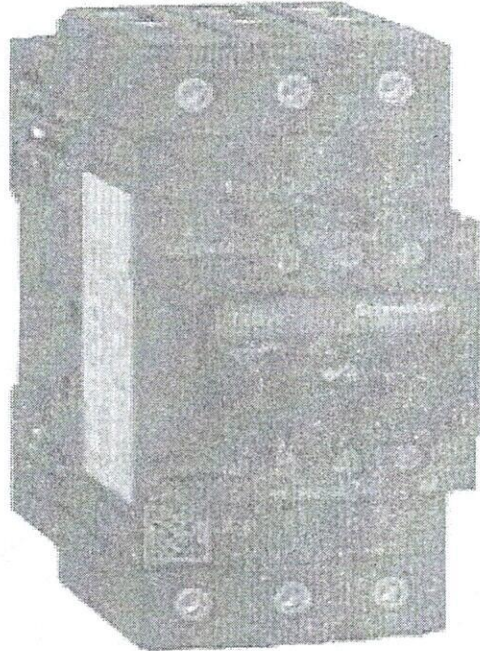
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: CONTACTOR TRES POLOS DE 50A, BOBINA 220V		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
11	<p>Contactor de tres polos y potencia de motor a 400Vca de 50A, con bobina 220Vca. PIEZA</p> 	5

PAGINA	
---------------	--

ELABORÓ

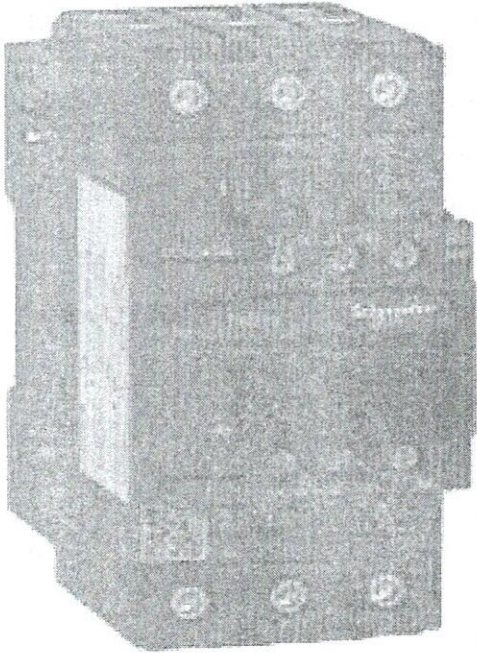
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LOPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CONTACTOR TRES POLOS DE 70A, BOBINA 24V		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
12	<p>Contactador de tres polos y potencia de motor a 400Vca de 70A, con bobina 24Vca. PIEZA</p> 	14

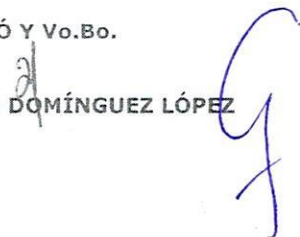
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

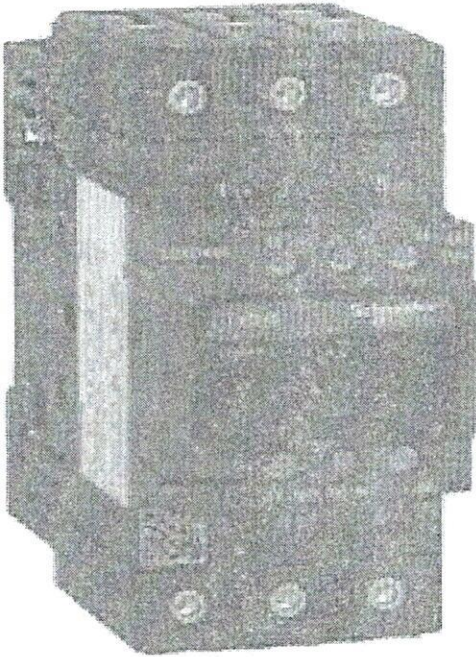


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24601
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: CONTACTOR TRES POLOS DE 70A, BOBINA 220V		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
13	<p>Contactor de tres polos y potencia de motor a 400Vca de 70A, con bobina 220Vca. PIEZA</p> 	8

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 2.5 µF		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
14	Capacitor de Ventilador, 2.5Mf, 440VAC -5%, 50/60Hz PIEZA	100
		

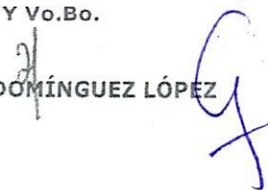
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.



ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 5.0 μ F		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
15	Capacitor de Trabajo, 5Mf, 370VAC +-5%, 50/60Hz PIEZA	200

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

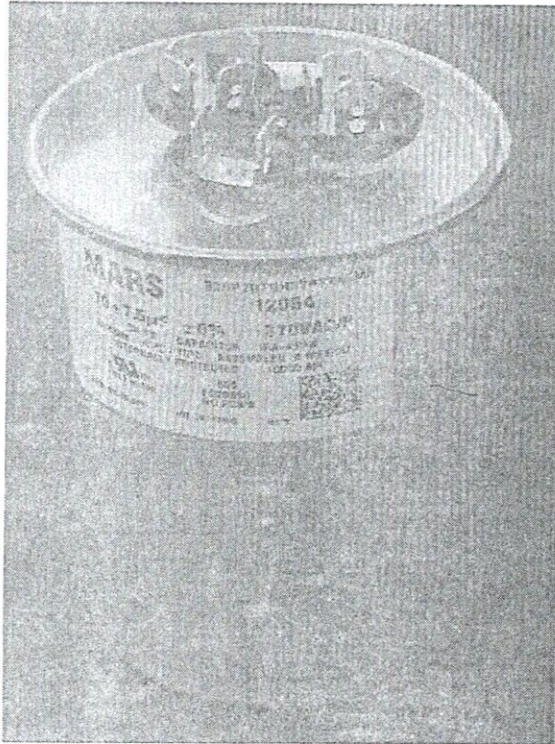
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 7.5 µF		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
16	Capacitor de Trabajo, 7.5Mf, 370VAC +-6%, 50/60Hz PIEZA	100
		

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

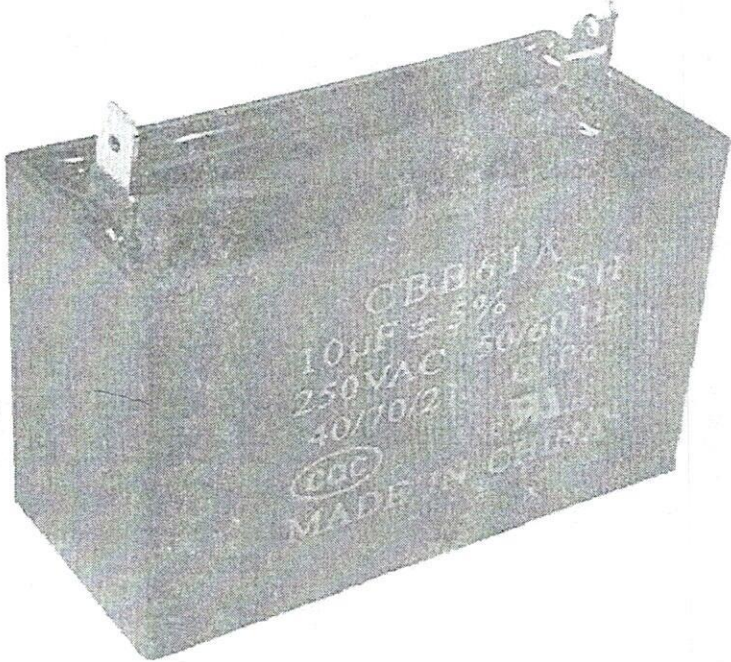
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 10 µF		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
17	Capacitor de Trabajo, 10Mf, 250VAC +-5%, 50/60Hz PIEZA	150
		

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

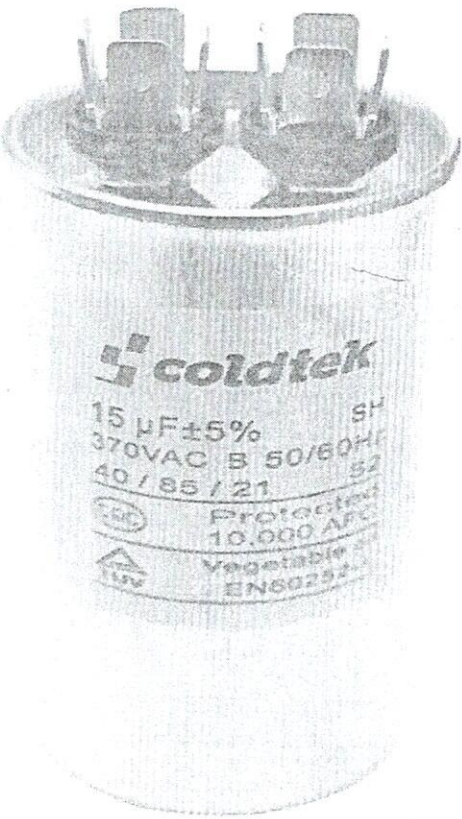
~~TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES~~

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LOPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 15 µF		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
18	Capacitor de Trabajo, 15Mf, 370VAC +-6%, 50/60Hz PIEZA	150
		

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO:		CAPACITOR DE ARRANQUE DE 20 µF
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
19	Capacitor de Trabajo, 20Mf, 450VAC +-6%, 50/60Hz PIEZA	150

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

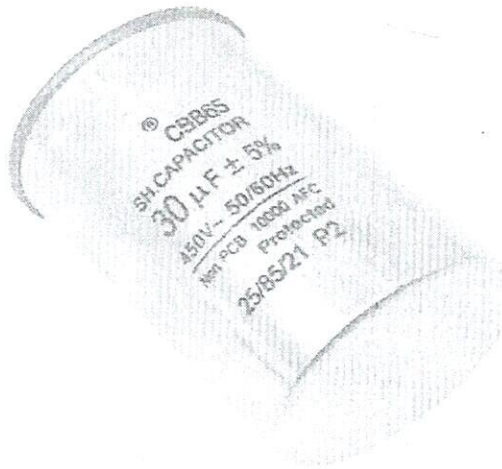
REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 30 µF		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
20	Capacitor de Trabajo, 30Mf, 450VAC +-6%, 50/60Hz PIEZA	200



PAGINA	
--------	--

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 35 µF	
NÚMERO	DESCRIPCIÓN
21	Capacitor de Trabajo, 35Mf, 450VAC +-6%, 50/60Hz PIEZA
	
	CANTIDAD 150

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

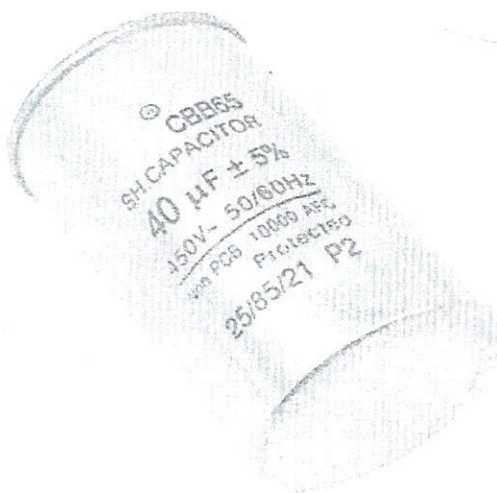
REVISÓ Y Vp.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 40 µF		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
22	Capacitor de Trabajo, 40Mf, 450VAC +-6%, 50/60Hz PIEZA	100



PAGINA	
--------	--

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 50 µF		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
23	Capacitor de Trabajo, 50Mf, 450VAC +-6%, 50/60Hz PIEZA	150
		

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.



ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 60 µf		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
24	Capacitor de Trabajo, 60Mf, 450VAC +-6%, 50/60Hz PIEZA	85

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

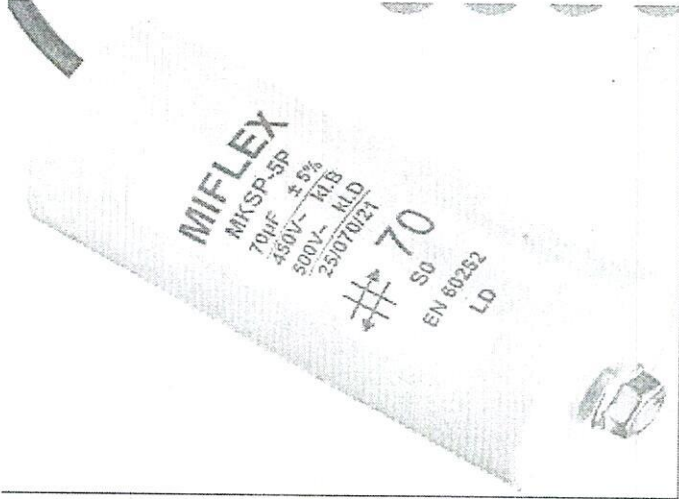
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 70 µF		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
25	Capacitor de Trabajo, 70Mf, 450VAC +-6%, 50/60Hz PIEZA	120
		

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

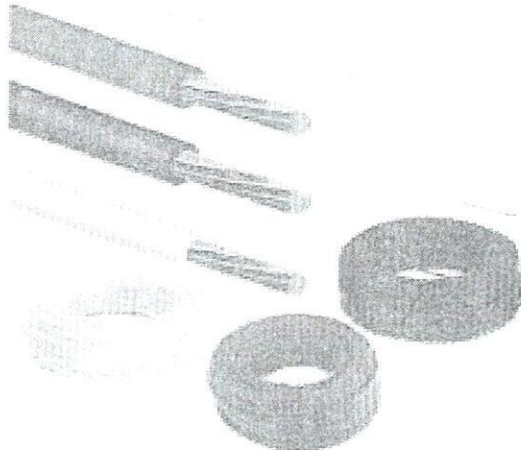
REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CABLE THW 12 AWG		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
26	<p>CABLE CON AISLAMIENTO TIPO THW 12 AWG, 90° 600V. Material: Cobre Acabado: Aislamiento de policloruro de vinilo (PVC) tipos THW-LS/THHW-LS Tensión Nominal [V]: 600 V Temperatura de Operación [°C]: Normal 90°C Calibre AWG: 12 AWG Certificaciones de productos: NOM-063-SCFI-2001 y NMX-J-010-ANCE. CAJA DE 100 METROS</p> 	9

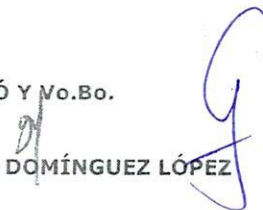
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.




ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CABLE THW 10 AWG		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
27	<p>CABLE CON AISLAMIENTO TIPO THW 10 AWG, 90° 600V. Material: Cobre Acabado: Aislamiento de policloruro de vinilo (PVC) tipos THW-LS/THHW-LS Tensión Nominal [V]: 600 V Temperatura de Operación [°C]: Normal 90°C Calibre AWG: 10 AWG Certificaciones de productos: NOM-063-SCFI-2001 y NMX-J-010-ANCE CAJA DE 100 METROS</p> 	9

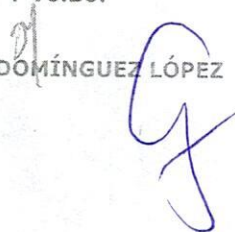
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

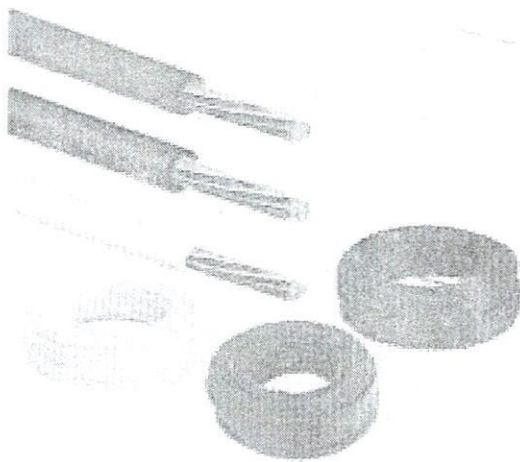


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CABLE THW 8 AWG		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
28	<p>CABLE CON AISLAMIENTO TIPO THW 8 AWG, 90° 600V. Material: Cobre Acabado: Aislamiento de policloruro de vinilo (PVC) tipos THW-LS/THHW-LS Tensión Nominal [V]: 600 V Temperatura de Operación [°C]: Normal 90°C Calibre AWG: 8 AWG Certificaciones de productos: NOM-063-SCFI-2001 y NMX-J-010-ANCE CAJA DE 100 METROS</p> 	10

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

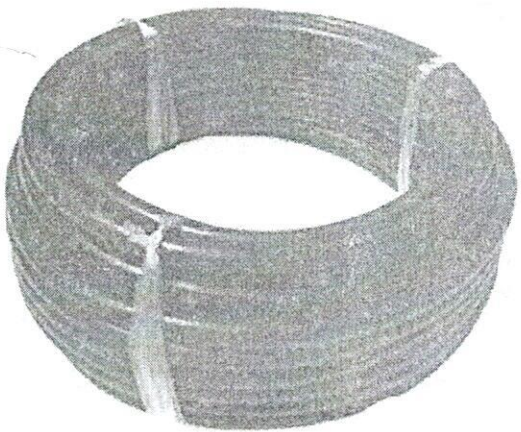
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CABLE THW 1/0 AWG	
NÚMERO	DESCRIPCIÓN
29	<p>CABLE CON AISLAMIENTO TIPO THW 1/0 AWG, 90° 600V.(CARRETE) Material: Cobre Acabado: Aislamiento de policloruro de vinilo (PVC) tipos THW-LS/THHW-LS Tensión Nominal [V]: 600 V Temperatura de Operación [°C]: Normal 90°C Calibre AWG: 1/0 AWG Certificaciones de productos: NOM-063-SCFI-2001 y NMX-J-010-ANCE. BOBINA DE 100 METROS</p> <div style="text-align: center;">  </div>
	9

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

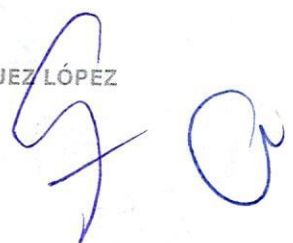


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

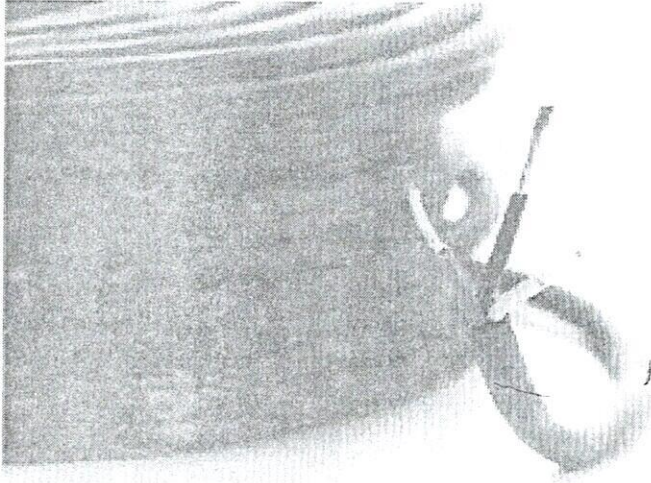


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CABLE USO RUDO 3X8		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
30	<p>CABLE USO RUDO 3 CONDUCTORES L CAL. 8 AWG. PARA 600V. Material: Conductores flexibles de cobre suave Acabado: Aislamiento a base de policloruro de vinilo (PVC) 60°C, 600 V en colores: – Tres conductores: negro, blanco y verde. Cubierta exterior de policloruro de vinilo (PVC) estriada en color negro. Tensión Nominal [V]: 600 V Temperatura de Operación [°C]: Normal 60°C Calibre AWG: 8 AWG Certificaciones de productos: NMX-J-436-ANCE BOBINA DE 100 METROS</p> 	18

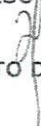
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.




ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CABLE USO RUDO 3X10		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
31	<p>CABLE USO RUDO 3 CONDUCTORES L CAL. 10 AWG. PARA 600V. Material: Conductores flexibles de cobre suave Acabado: Aislamiento a base de policloruro de vinilo (PVC) 60°C, 600 V en colores: – Tres conductores: negro, blanco y verde. Cubierta exterior de policloruro de vinilo (PVC) estriada en color negro. Tensión Nominal [V]: 600 V Temperatura de Operación [°C]: Normal 60°C Calibre AWG: 10 AWG Certificaciones de productos: NMX-J-436-ANCE BOBINA DE 100 METROS</p> 	51

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

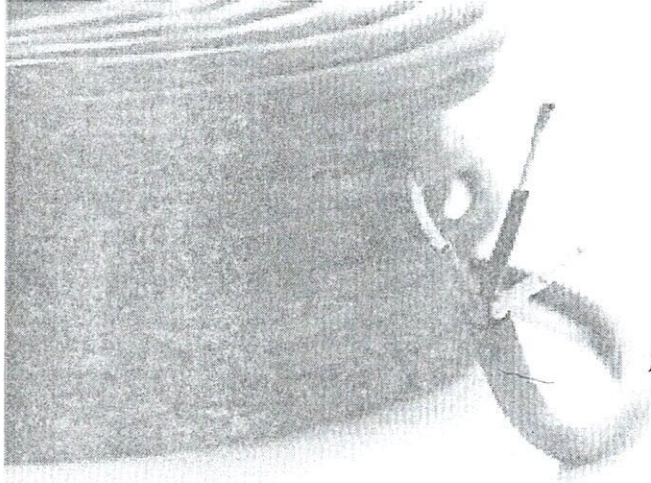
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

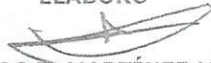


PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CABLE USO RUDO 3X12		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
32	<p>CABLE USO RUDO 3 CONDUCTORES L CAL. 12 AWG. PARA 600V. Material: Conductores flexibles de cobre suave Acabado: Aislamiento a base de policloruro de vinilo (PVC) 60°C, 600 V en colores: – Tres conductores: negro, blanco y verde. Cubierta exterior de policloruro de vinilo (PVC) estriada en color negro. Tensión Nominal [V]: 600 V Temperatura de Operación [°C]: Normal 60°C Calibre AWG: 12 AWG Certificaciones de productos: NMX-J-436-ANCE BOBINA DE 100 METROS</p> <div style="text-align: center;">  </div>	140

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bp.



ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ






PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 6		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
33	CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 6 Color: Cobrizo Material: Cobre Acabado: Cobre Temperatura de Operación [°C]: Normal 75°C Calibre AWG: 6 AWG Certificaciones de productos: NMX-J-012-ANCE KGS 	100

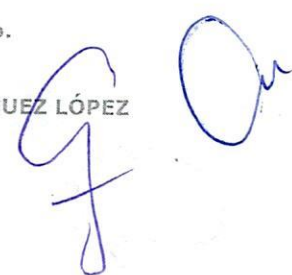
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES


REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	29101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: AMPERIMETRO DE GANCHO		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
34	<p>Especificaciones: El multímetro digital de gancho de rango automático mide corriente CA con la pinza, voltaje CA/CD, resistencia y continuidad con los cables de prueba y temperatura con la sonda de termopar. Cuenta con clasificación de seguridad es CAT III 600 V, clase 2, doble aislamiento y cumple con los requisitos apropiados para su uso en entornos electromagnéticos básicos y controlados, como propiedades residenciales e instalaciones de industria ligera. Está elaborado para resistir una caída desde 3,3 pies (1 m) de altura. Trabaja a una temperatura de 0 a 50 grados centígrados y una altitud de funcionamiento de hasta 6562 pies (2000 m).</p> <p>PIEZA</p> 	5

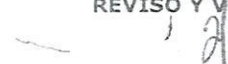
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.



ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24701
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: SOLDADURA PARA ALUMINIO		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
35	<p>Especificaciones Producto: varillas de soldadura de aluminio y cobre Punto de fusión: por encima de 380 °C Diámetro: 1,6mm, 2mm Longitud: 1M Características: varillas de soldadura con núcleo Fux, sin necesidad de polvo de soldadura, fácil de derretir Aplicaciones: acero inoxidable, cobre, aluminio, hierro, refrigerador, aire acondicionado y otras soldaduras de Metal PIEZA</p> 	100

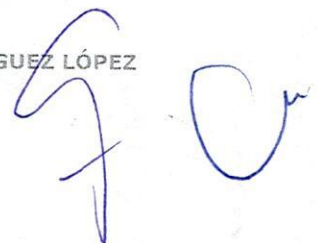
PAGINA	
---------------	--

~~ELABORÓ~~

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

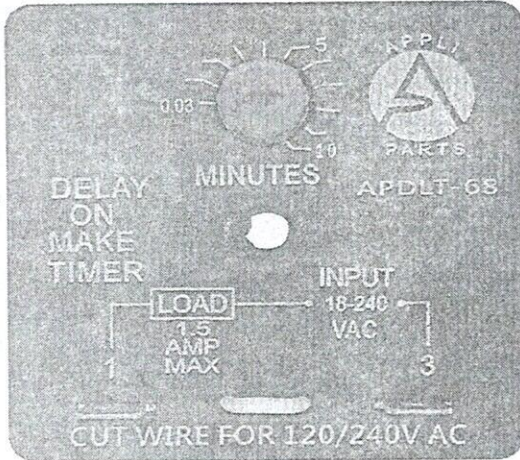
REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: Retardador De Tiempo 18 A 250V C.A./C.D. 1 A Max, 6 Seg A 8 Min.		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
36	<p>Especificaciones: Retardo Ajustable De 1.8 Seg A 10 Minutos. Voltaje Entrada De 18 A 240 Vac. Carga Maxima 1.5 Amp Remplaza: ICM Controls ICM 102 TD-69 TD69 068 ICM 286 Universal: Remplaza Cualquier Retardador Con Caracteristicas Iguales O Similares Uso: Reatardador De Tiempo Diseñado Para Sistemas De Acondicionamiento De Aire PIEZA</p> 	30

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

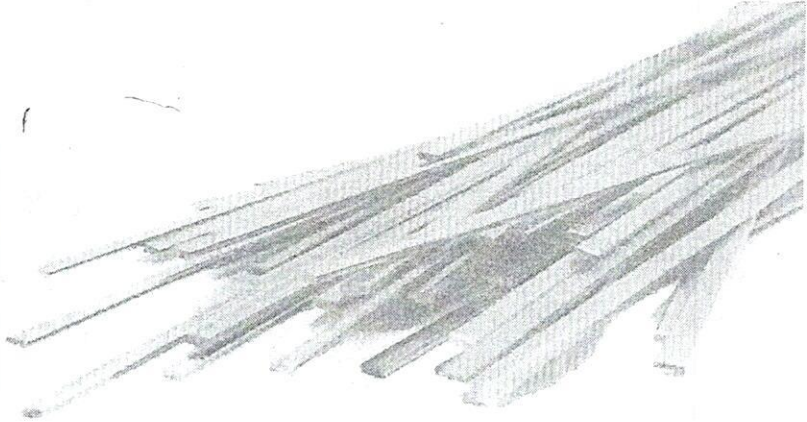
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	25101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: SOLDADURA DE PLATA 15%		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
37	<p>SOLDADURA 15% PLATA, PERFECTA PARA SOLDADURAS QUE VAN A SER SOMETIDAS AVIBRACIONES Y EXPANSIÓN POR TEMPERATURA Y DONDE LAS JUNTAS NO SE ACOPLAN AL 100%, 15% PLATA, 80% COBRE 5% FÓSFORO, LIQUIDA A 804 °C 1500 °F GRADO DE FLUIDEZ 5, DIMENSIONES 0.050" X 1/8 X 20". PIEZA</p> 	500

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

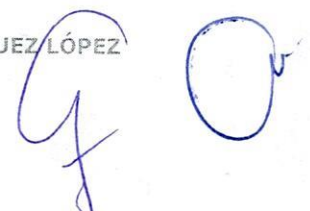


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

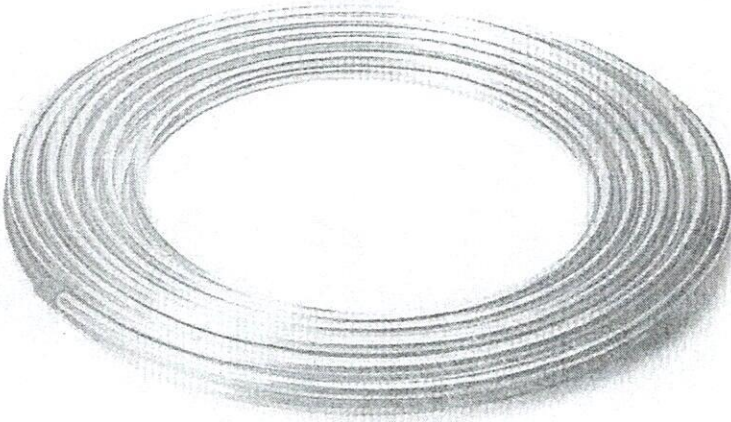


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





<i>PARTIDA No.</i>	24701
--------------------	-------

<i>NOMBRE GENERICO:</i> TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 1/4"		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
38	TUBERIA DE COBRE FLEXIBLE 1/4" Uso: Refrigeración y Aire Acondicionado Contenido: Caja con 15 mts ROLLO 	20

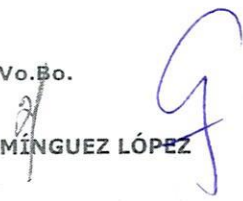
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

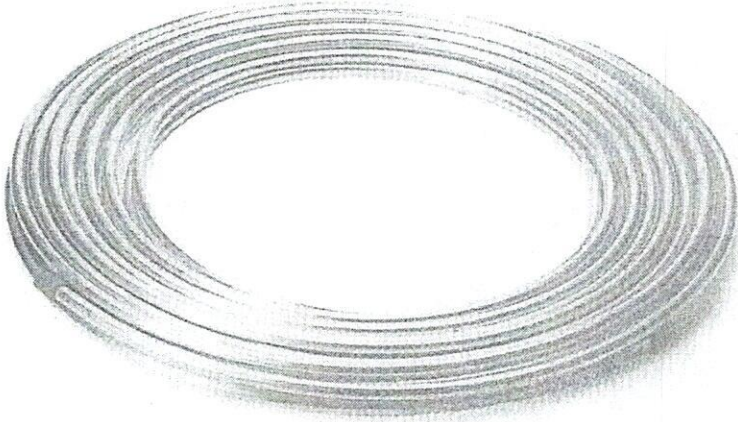


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24701
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 1/2"		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
39	TUBERIA DE COBRE FLEXIBLE 1/2" Uso: Refrigeración y Aire Acondicionado Contenido: Caja con 15 mts RÓLLO	19
		

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

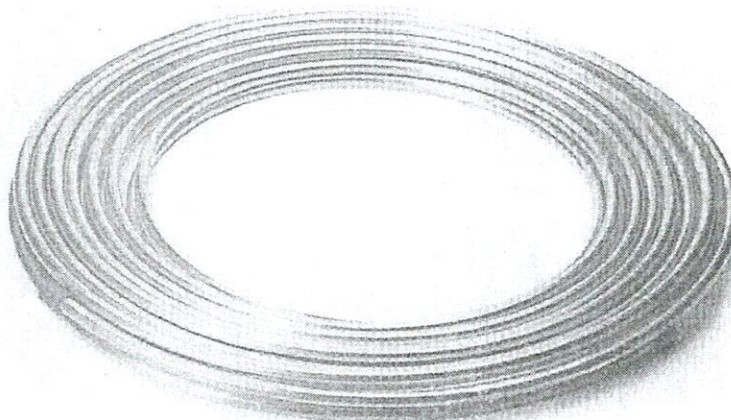


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24701
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 3/8"		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
40	TUBERIA DE COBRE FLEXIBLE 3/8" Uso: Refrigeración y Aire Acondicionado Contenido: Caja con 15 mts ROLLO	18
		

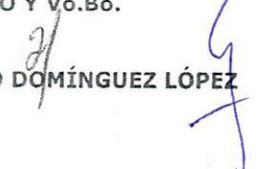
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

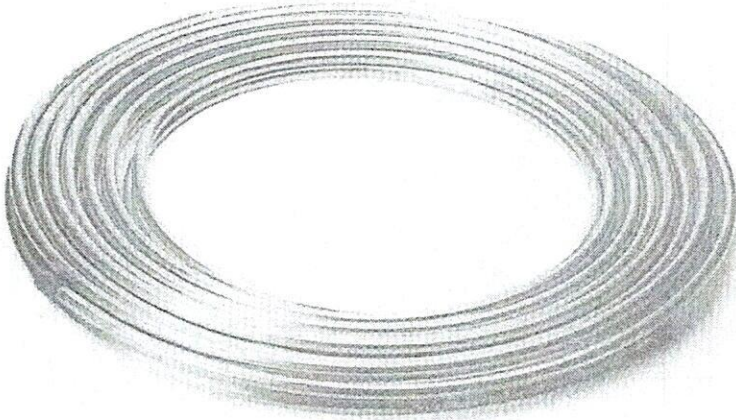


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No. 24701

NOMBRE GENERICO: TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 5/8"		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
41	TUBERIA DE COBRE FLEXIBLE 5/8" Uso: Refrigeración y Aire Acondicionado Contenido: Caja con 15 mts ROLLO	10
		

PAGINA

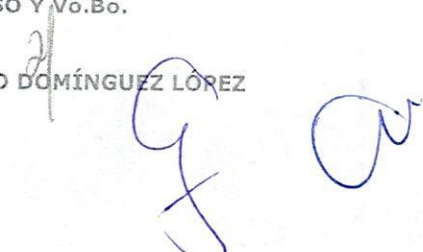
ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

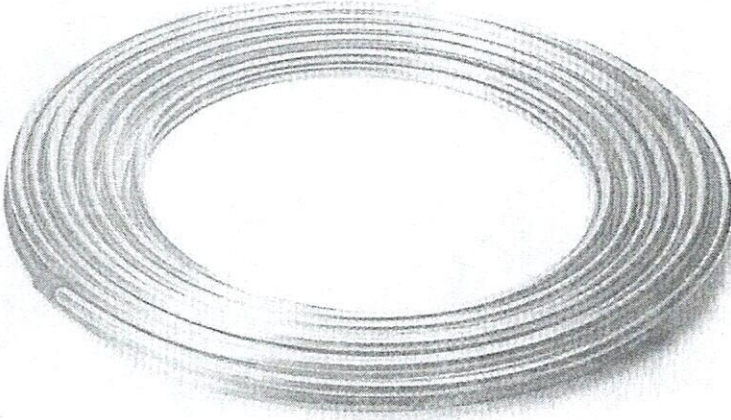
REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24701
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 7/8"		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
42	TUBERIA DE COBRE FLEXIBLE 7/8" Uso: Refrigeración y Aire Acondicionado Contenido: Caja con 15 mts ROLLO	10
		

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	29101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: DOBLADOR DE TUBERÍA DE COBRE DE 1/4" A 7/8"		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
43	<p>Diseñado para doblar cobre suave y recubierto de cobre suave de 6 mm a 22 mm, así como tubería multicapa Mepla de hasta 26 mm Apto para aire acondicionado y refrigeración, control ambiental, suministro de combustible, automoción, sistemas hidráulicos y neumáticos.</p> <p>Ahorra para gastos de preparación de tubos de almacenamiento posteriores.</p> <p>Codo mecánico rápido y preciso.</p> <p>Diseño ergonómico para una sola mano.</p> <p>Codera de diseño compacto en espacios reducidos.</p> <p>JUEGO</p> <div style="text-align: center;">  </div>	1

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

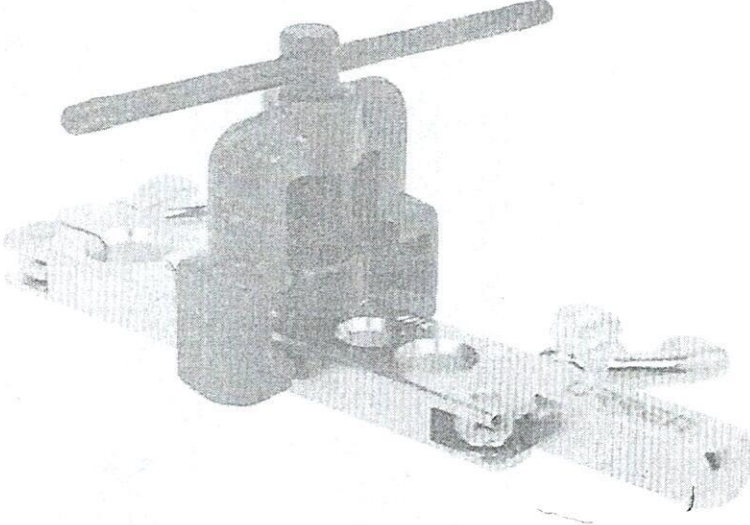
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



<i>PARTIDA No.</i>	29101
--------------------	-------

<i>NOMBRE GENERICO:</i> AVELLANADOR CON PRESNA ACERO DE 3/16 A 5/8 DE PULGADA		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
44	Acabado Semi brillante; Accesorios No; Alto 8 cm Ancho 12 cm; Capacidad / tamaño 3/16 a 5/8 de pulgada; Contenido del empaque 1 avellanador Espesor - mm; Largo 8 cm; Material Acero; Montaje Sí; No. de piezas 1 Peso .832 kg; Profundidad 19 cm Tipo Avellanador, JUEGO	6
		

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No. 29101

NOMBRE GENERICO: ENCENDEDOR CHISPERO TIPO CAZUELA		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
45	Encendedor (chispeador) manual para soldadura de gas <ul style="list-style-type: none"> • Encendido fácil y rápido • Ideal para soldadura de gas PIEZA	1



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24701
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: VÁLVULA DIFUSORA PARA REFRIGERANTE 410A	
NÚMERO	DESCRIPCIÓN
46	<p>Lichamp Vaporizador líquido para carga de vapor refrigerante HVAC R410A, cargador lateral bajo líquido con accesorios de 1/4 pulgadas. Peso del producto 231 g Dimensiones del paquete 12.29 x 3.91 x 3.2 cm; 231 g PIEZA</p> <div style="text-align: center;">  </div>
	CANTIDAD
	10

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ






<i>PARTIDA No.</i>	29101
--------------------	-------

<i>NOMBRE GENERICO:</i> SOPLETE BOQUILLA PARA SOLDAR TRIPLE ALTO RENDIMIENTO		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
47	BOQUILLA ALTO RENDIMIENTO TRIPLE TUBO SOLDAR TUBERÍA DE COBRE HASTA 2" TEMPERATURA 1500°C TUBO GIRATORIO TRIPLE TUBO QUEMADOR APLICACIÓN: REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO PIEZA 	10

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No. 29101

NOMBRE GENERICO: BOMBA PARA CARGA DE ACEITE COMBINADA CON TUBERÍA		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
48	<p>Incluye manguera de succión para transferencia y conexiones. Se conecta a la parte inferior de la unidad para bombear el aceite del equipo en forma rápida y eficiente. Bombea 78 ml (2,6 oz) en cada ciclo. Bombea contra una resistencia de 14 bares (200 psi) de presión. Se usa con aceites de alquibenceno, a base de ésteres, de polioléster, minerales y sintéticos. Extrae aceite para recuperación y conversión, o añade aceite a sistemas existentes. PIEZA</p> 	1

PAGINA

ELABORÓ

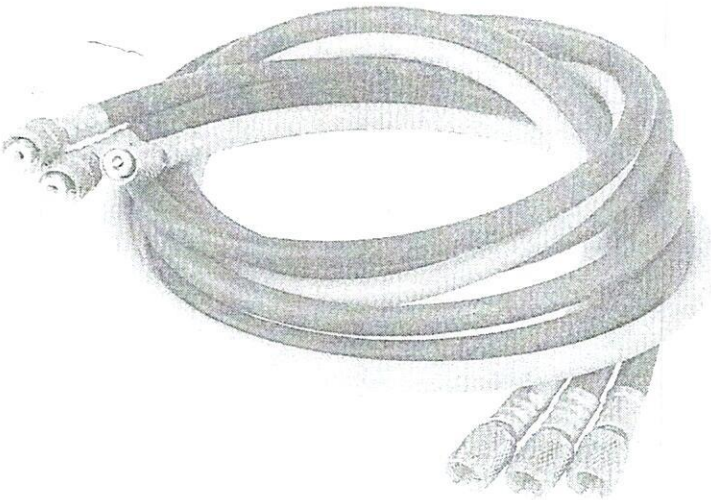
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



<i>PARTIDA No.</i>	25601
--------------------	-------

<i>NOMBRE GENERICO:</i> JUEGO DE MANGUERAS PARA ALTA PRESIÓN CPS, 60" (152 cm)		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
49	<p>Artículo: juego de manguera de carga R410A. Tipo: Refrigeración y Aire Acondicionado. Material del conector: latón. Material de la manguera: goma. Color: rojo, amarillo y azul. Longitud: 1,5 m. Rosca de tornillo: 1/4 "SAE- y 5/16" SAE. Presión de trabajo (máx.): 800 psi. Presión de ráfaga (máx.): 4000 psi. Refrigerante aplicable: R410A, R134A, R12, R22, R404a, R502, etc. otros tipos de refrigerante.</p> <p>JUEGO</p> <div style="text-align: center;">  </div>	20

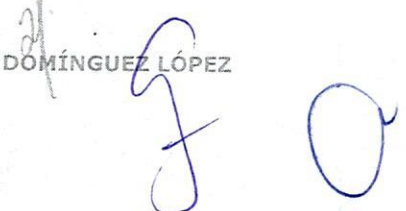
PAGINA	
--------	--

ÉLABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

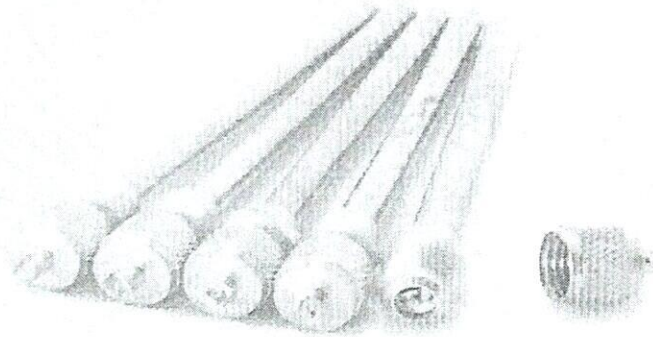
ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24701
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: VÁLVULA DE SERVICIO SOLDABLE (PIVOTE) 1/4" X 10 CM		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
50	<p>Válvula de acceso tipo pivote compatible con refrigerantes cfc, hfc y hcf, así como lubricantes poe, pag y ab</p> <p>ESPECIFICACIONES Medida: 1/4" o.d, extensión de soldar: 10 cm,</p> <p>APLICACIÓN Refrigeración, aire acondicionado, industrial</p> <p>válvula, acceso, pivote, compatible.</p> <p>PIEZA</p>	100



PAGINA	
--------	--

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	26101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: ACEITE PARA BOMBA DE VACIO		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
51	densidad: DIN 12185, kg/litro, 874 Viscosidad cinemática a 40°C, DIN 3104, 100 Punto de inflamación (PM), DIN 2719, °C 270 Punto mínimo de fluidez, °C, -9 LITRO 	50

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

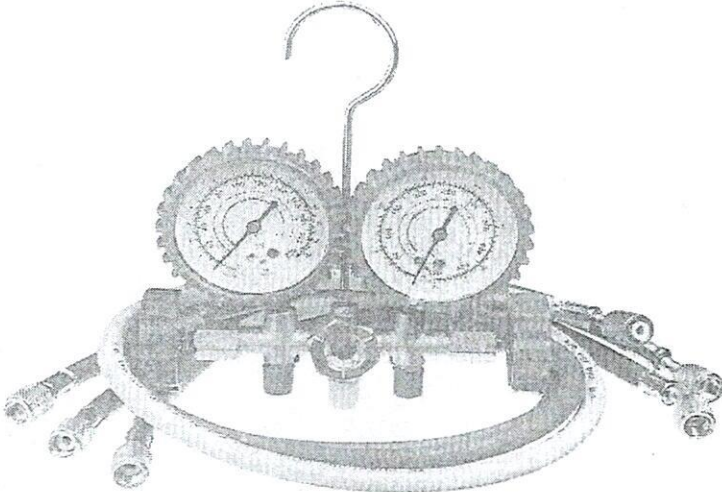

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	29101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: MANÓMETRO PARA REFRIGERACIÓN ANÁLOGO	
NÚMERO	DESCRIPCIÓN
52	1 reloj de alta R-134, R-22; R-12 y R404A 1 reloj de baja R-134, R-22; R-12 y R404A 3 mangueras cortas de 3 pies 2 Protectores para los relojes 1 Gancho para colgar JUEGO
	
	CANTIDAD
	12

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.




ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





<i>PARTIDA No.</i>	29101
--------------------	-------

<i>NOMBRE GENERICO:</i>		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
53	<p>CORTADOR DE TUBERÍA DE COBRE (GRANDE)</p> <p>Largo 14.3 cm Ancho 6.5 cm Profundidad 2.5 cm Diámetro 0 cm Espesor 0 mm Material Acero Color Naranja Acabado Mate Peso .367 kg Garantía proveedor 90 días en tienda Modelo Cot-30 Capacidad / tamaño 1/8 a 1-1/8 de pulgada No. de piezas 1 Tipo De tubo Accesorios No Montaje No Alto 14.3 cm PIEZA</p>	1
		

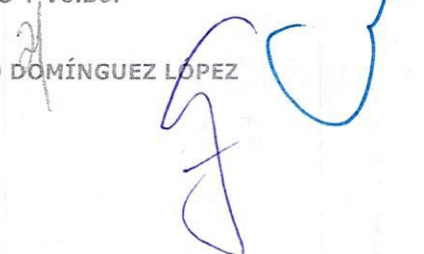
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

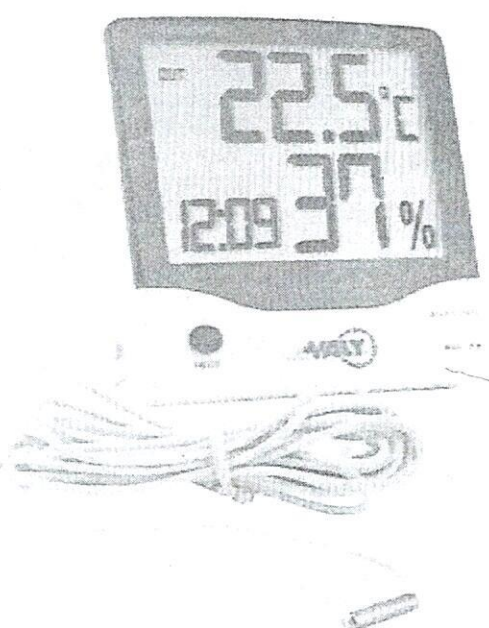
REVISÓ Y Vo.Bo.



ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	29101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: TERMÓMETRO DE CONTACTO PARA REFRIGERACIÓN		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
54	<p>Carátula LCD: 2"; Carátula lcd dual: sí; Rango de temperatura exterior: -50 a 70°C (-58 a 158°F); Rango de temperatura interior: 0° a 50°c (32° a 122°F); Exactitud de temperatura: +/- 1°C; Temperatura (min / max): sí; Rango de humedad: 5 a 85% HR; Exactitud de humedad: 1% HR; Fuente de energía: 1 batería alcalina AAA. 1.5V; Interruptor °c / °f: sí; Sensor remoto (2.00 mts): sí; Montaje: pared / escritorio. PIEZA</p> 	2

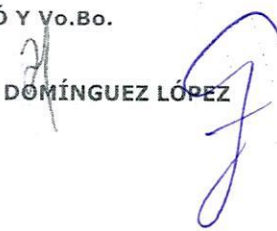
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

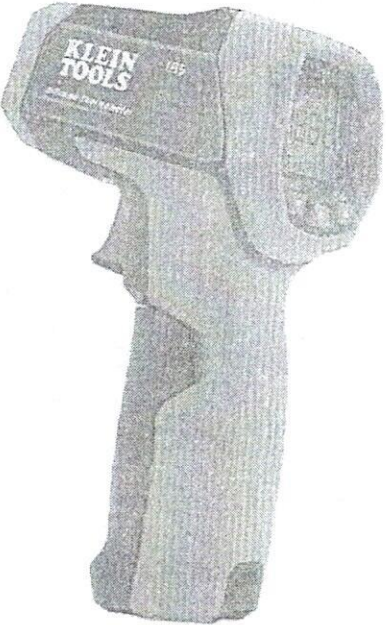


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





<i>PARTIDA No.</i>	29101
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: PIRÓMETRO (TERMÓMETRO INFRARROJO LASER)	
NÚMERO	DESCRIPCIÓN
55	<p>Baterías: 1 x 9 V; Distancia a objetivo: 12:1; Tiempo de respuesta: < 0,25 s; Protección ante caídas: 2 m; Incluido: Estuche personalizado y baterías; Longitud total: 6,82" (17,3 cm); Ancho total: 1,84" (4,7 cm); Altura total: 4,53" (11,5 cm); Peso: 9,9 onza (281 g)</p> <p>PIEZA</p> <div style="text-align: center;">  </div>
	CANTIDAD
	3

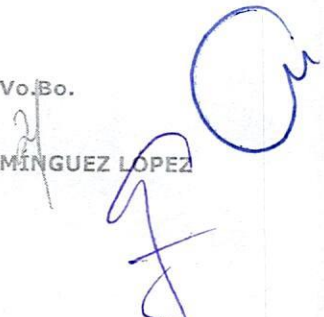
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

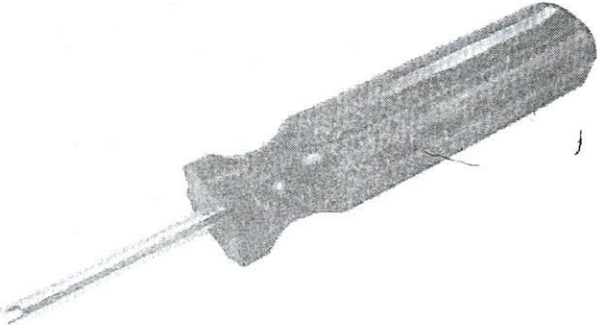
REVISÓ Y Vo.Bo.



ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LOPEZ



PARTIDA No.	29101
-------------	-------

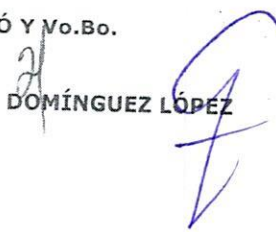
NOMBRE GENERICO: SACA PIVOTES		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
56	<p>Diseñada y fabricada para garantizar una vida útil larga y útil. Fabricada con materiales de alta calidad, resistente y liviana. El eje de acero de 1-1 / 2 pulgadas tiene una punta con muescas que se ajusta de manera firme y segura a la mayoría de los núcleos de válvulas. Mango de plástico acanalado para un agarre seguro sin deslizamiento y eje de herramienta cromado para resistir el óxido y la corrosión. Pequeña y compacta. Mango tipo destornillador; Gran agarre; Mango de 88 mm; Material de acero al carbono. PIEZA</p> 	10

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

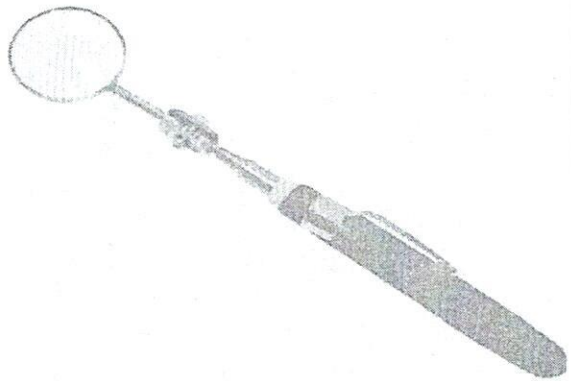

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24501
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: ESPEJO TELESCÓPICO DE INSPECCIÓN CON EXTENSIÓN		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
57	<p>Espejo telescópico de inspección</p> <ul style="list-style-type: none"> • Espejo redondo de 32 mm de diámetro con articulación para mayor movimiento e inspección. • Contiene extensión tipo antena, medidas 172-489 mm. <p>PIEZA</p> <div style="text-align: center;">  </div>	7

PAGINA	
--------	--

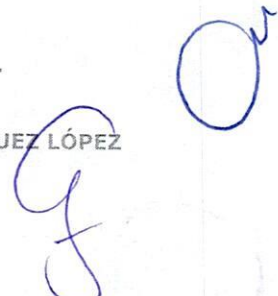
ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

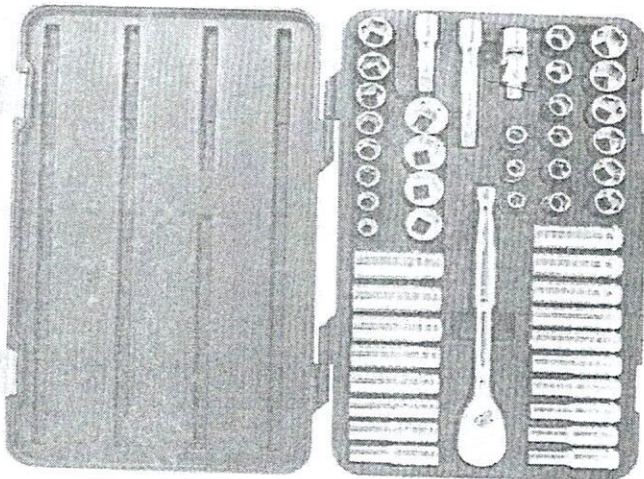
REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No. 29101

NOMBRE GENERICO: JUEGO DE DADOS CON MATRACA DE 1/2"		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
58	<p>Set de dados con matraca de 1/2 sae de 49 piezas incluye dados universal sae de 1-1/2", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", largos sae de 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1-1/4", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4", matraca de 84 dientes con pulida completa, maneral flexible de pulido completo de 15", extensión estándar de 3", y extensión estándar de 5".</p> <p>JUEGO</p> 	5

PAGINA

ELABORÓ

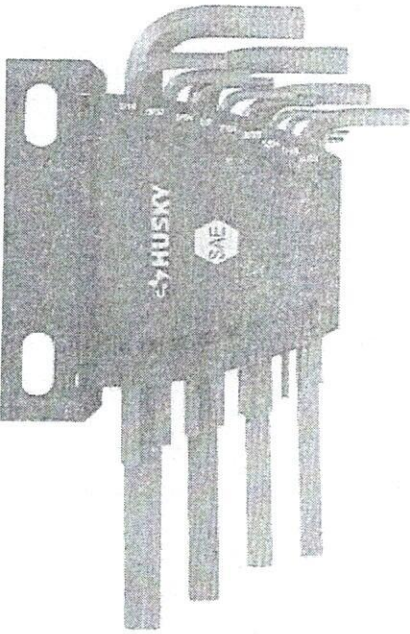
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	29101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: JUEGO DE LLAVES ALLEN ESTANDAR, MEDIDAS DE: 1/20 A 3/8 DE PULGADA	
NÚMERO	DESCRIPCIÓN
59	Juego de llaves hexagonales de brazo largo. Fabricado en acero negro resistente a la torción y al desgaste. Su estructura es larga para poder colocar o retirar tornillos en lugares de difícil acceso. Las llaves con las que cuenta el juego, tienen las medidas 1/20, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16 y 3/8 de pulgada.
	
	CANTIDAD 5

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

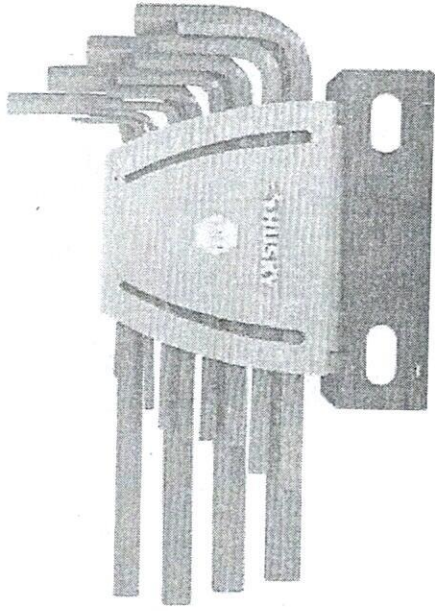
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	29101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: JUEGO DE LLAVES ALLEN MILIMÉTRICAS, MEDIDAS DE: 1.5 A 10 mm.		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
60	<p>Juego de llaves hexagonales de brazo largo. Fabricado en acero negro resistente a la torción y al desgaste. Su estructura es larga para poder colocar o retirar tornillos en lugares de difícil acceso. Las llaves con las que cuenta el juego, tienen las medidas 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9 y 10 mm.</p> <p>JUEGO</p> 	5

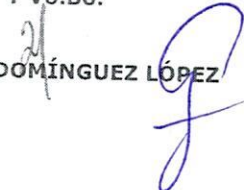
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.




ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No. 24601

NOMBRE GENERICO: KIT DE ARRANQUE PARA EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
61	<p>Kit de arranque Serie SPP. Coeficiente de Temperatura Positiva (PTC). Combinación PTC/Capacitor. Fácil instalación. Económicos</p> <p>CARACTERISTICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kits conformados por un capacitor de arranque y un relevador de estado sólido • Para uso con compresores monofásicos de aire acondicionado y refrigeración que requieren de un impulso extra para el arranque • Torque 300 % <p>JUEGO</p> 	60

PAGINA

~~ELABORÓ~~

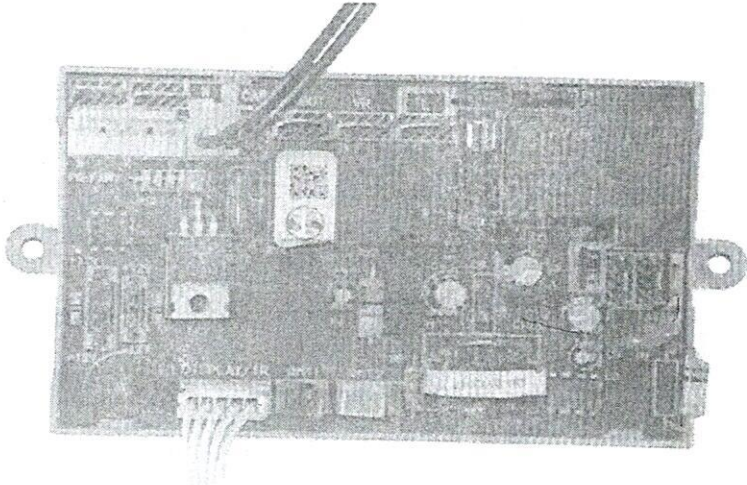
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO:		TARJETAS UNIVERSALES AIRE ACONDICIONADO AMPLIO RANGO DE VOLTAJE AC 100-240V 50/60 Hz
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
62	<p>Tarjeta Universal Aire Acondicionado CXTQD53M Cluxer</p> <p>Alto poder de energia</p> <p>Amplio Rango de voltaje AC 100-240V 50/60Hz.</p> <p>Tres velocidades, Alta, Mediana y Baja.</p> <p>Receptor de lujo con indicador de Estado Doble sensor, Alta eficiencia de deshielo.</p> <p>PIEZA</p>	40
		

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

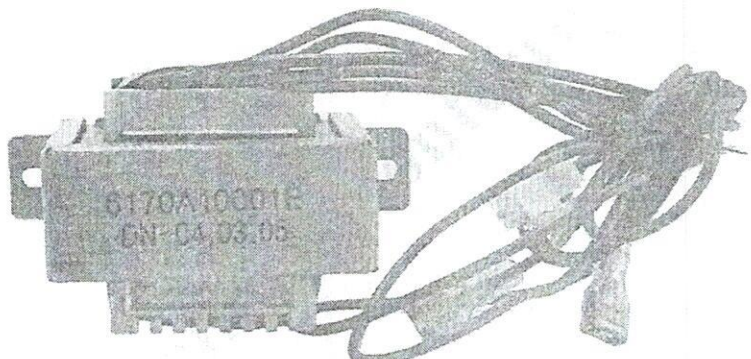
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



<i>PARTIDA No.</i>	24601
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: TRANSFORMADOR DE 220 A 24 VOLTS		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
63	Transformador 24V Tap central Características: - Voltaje de entrada: 220V~ - Voltaje de salida: 24V~ (12V+12V) - Largo x Ancho x Alto: 6cm x 2 cm x 5cm - Frecuencia: 60Hz PIEZA	40
		

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CONTROL UNIVERSAL PARA AIRE ACONDICIONADO	
NÚMERO	DESCRIPCIÓN
64	Pantalla LCD monocromática Tamaño compacto Multi marca Alimentación: 3 Vcc (2 pilas tipo "AAA", no incluidas) Dimensiones: 11.5 cm de alto x .5 cm de ancho x 2 cm de profundidad PIEZA
	CANTIDAD
	30

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

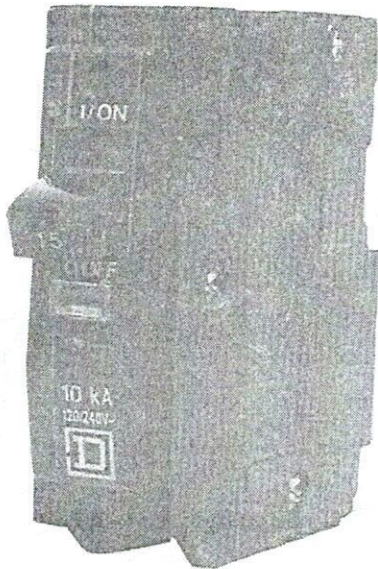
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



<i>PARTIDA No.</i>	24601
--------------------	-------

<i>NOMBRE GENERICO:</i> INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X15 A	
NÚMERO	DESCRIPCIÓN
65	<p>Largo 7.7 cm Ancho 1.3 cm; Profundidad 8 cm Espesor - mm Material Plástico Color Negro; Acabado Mate Peso 0.123 kg Capacidad / tamaño 15 a; Conexiones 1 Tipo Termomagnetico Accesorios No Tipo de corriente 120/240 v Montaje Si Alto 7.7; Amperaje 15 Voltaje 120/240 vca PIEZA</p> 
	CANTIDAD
	50

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

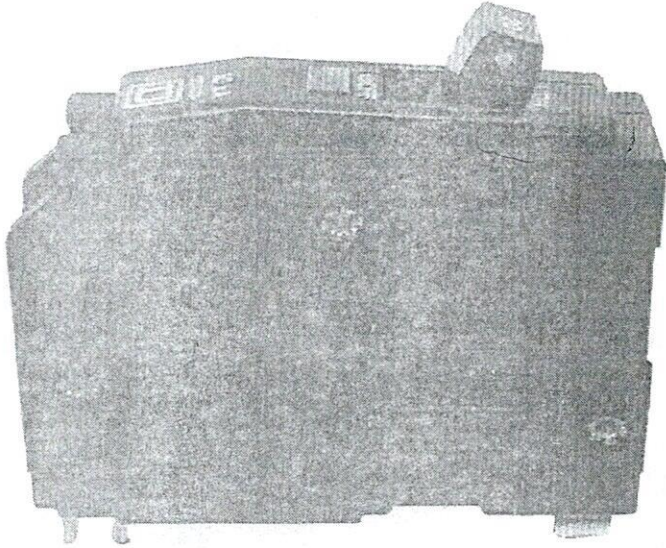
REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24601
-------------	-------

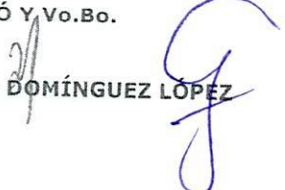
NOMBRE GENERICO: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X20 A		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
66	<p>Largo 7.6 cm Ancho 1.8 cm; Profundidad 8.1 cm Espesor - mm Material Plástico Color Negro; Acabado Mate Peso .125 kg Capacidad / tamaño 1 polo No. de piezas 1 Conexiones 1 polo Tipo de sistema Manual Accesorios No Tipo de corriente 120/240 v PIEZA</p> 	50

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

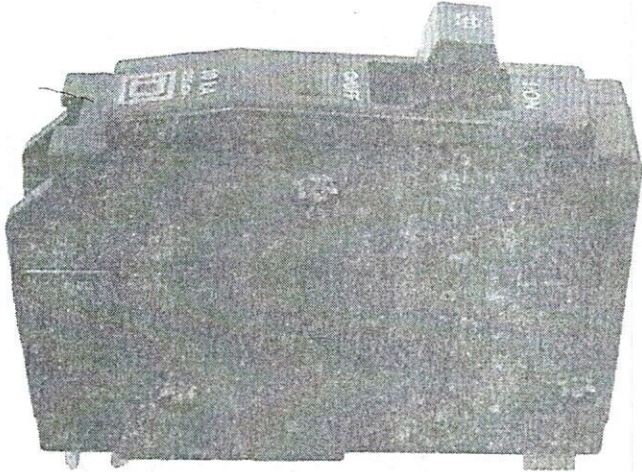

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



<i>PARTIDA No.</i>	24601
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X30 A		
NÚMERO	DESCRIPCION	CANTIDAD
67	Largo 7.6 cm Ancho 1.8 cm; Profundidad 8.1 cm Espesor - mm Material Plástico Color Negro; Acabado Mate Peso .125 kg Capacidad / tamaño 1 polo No. de piezas 1 Conexiones 1 polo Tipo de sistema Manual Accesorios No Tipo de corriente 120/240 v PIEZA	50
		

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES


REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LOPEZ





PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X40 A		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
68	<p>Largo 7.6 cm Ancho 1.8 cm; Profundidad 8.1 cm Espesor - mm Material Plástico Color Negro; Acabado Mate Peso .125 kg Capacidad / tamaño 1 polo No. de piezas 1 Conexiones 1 polo Tipo de sistema Manual Accesorios No Tipo de corriente 120/240 v PIEZA</p> 	50

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

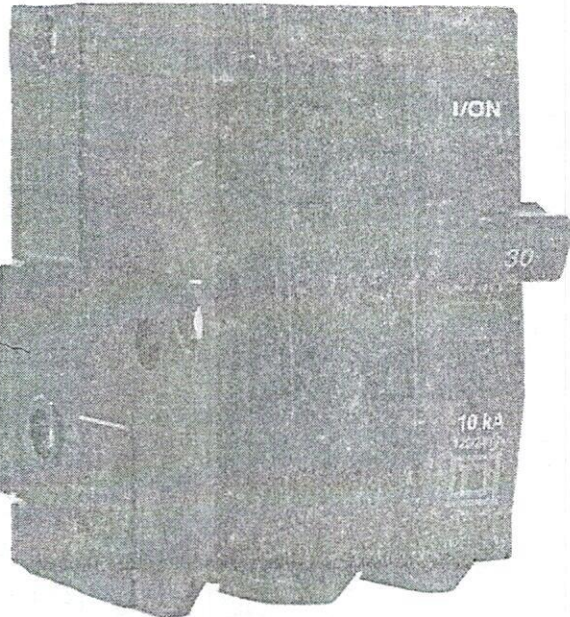
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X30 A		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
69	<p>Largo 7.7 cm Ancho 3.7 cm; Profundidad 8 cm Espesor - mm; Material Plástico Color Negro; Acabado Mate Peso 0.243 kg Capacidad / tamaño 30 a No. de piezas 1; Conexiones 2 Accesorios No; Tipo de corriente 120/240 v Montaje Sí; Alto 7.7; Amperaje 30; Voltaje 120/240 vca PIEZA</p> <div style="text-align: center;">  </div>	500

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

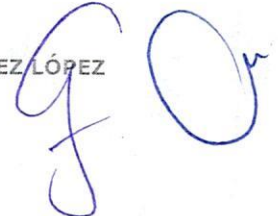


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

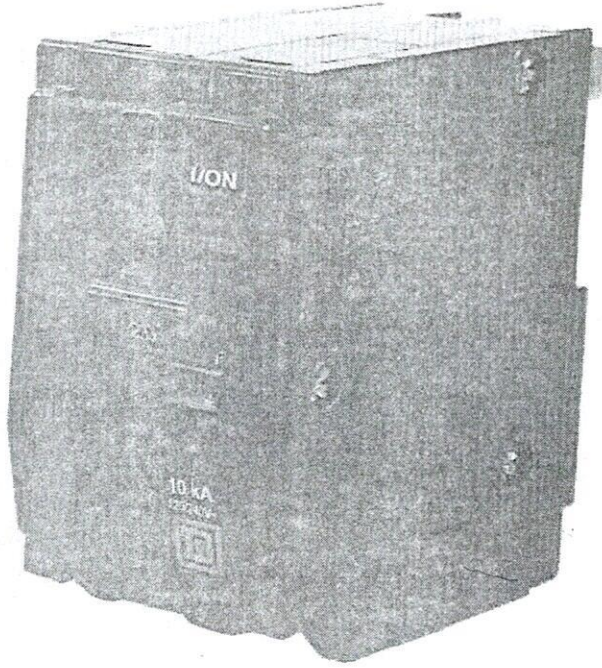


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X20 A		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
70	<p>Largo 7.7 cm Ancho 3.7 cm; Profundidad 8 cm Espesor - mm; Material Plástico Color Negro; Acabado Mate Peso 0.243 kg Capacidad / tamaño 20 a No. de piezas 1; Conexiones 2 Accesorios No; Tipo de corriente 120/240 v Montaje Sí; Alto 7.7; Amperaje 20; Voltaje 120/240 vca PIEZA</p> <div style="text-align: center;">  </div>	327

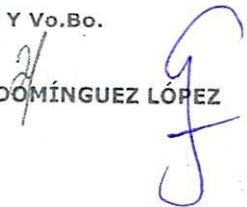
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

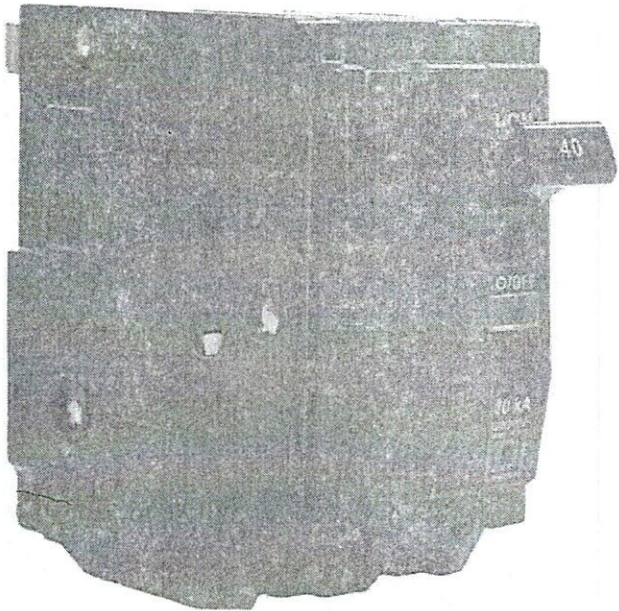


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





<i>PARTIDA No.</i>	24601
--------------------	-------

<i>NOMBRE GENERICO:</i> INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X40 A		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
71	<p>Largo 8 cm Ancho 3.5 cm; Profundidad 8 cm Espesor - mm Material Plástico Color Negro; Acabado Mate Peso 0.261 kg Capacidad / tamaño 40 a No. de piezas 1; Conexiones 2 polos Accesorios-No; Tipo de corriente 120/240 v Montaje Sí Alto 8; Amperaje 40; Interior / exterior Ambos Voltaje 120/240 vca; Forma Rectangular PIEZA</p> <div style="text-align: center;">  </div>	80

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

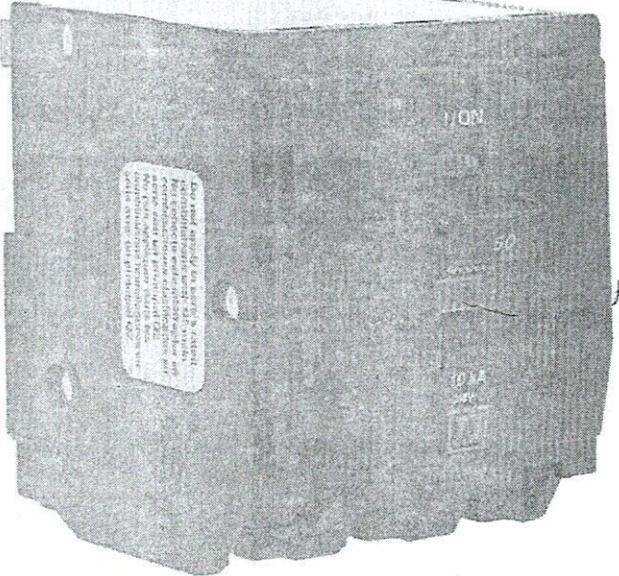

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3X50 A		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
72	<p>Largo 7.9 cm Ancho 5.7 cm; Profundidad 7.3 cm Espesor - mm; Material Plástico Color Negro; Acabado Mate Peso .360 kg Capacidad / tamaño 10 000 a (ca) ó 5 000 a (cd) No. de piezas 1; Conexiones 3 polos Tipo Enchufable; Accesorios No Tipo de corriente 240 v; Montaje Sí Alto 7.9; Amperaje 50 Forma Rectangular; Residencial/comercial Ambas Voltaje 240 vca ó 48 vcd; Contenido del empaque 1 interruptor. PIEZA</p> 	15

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

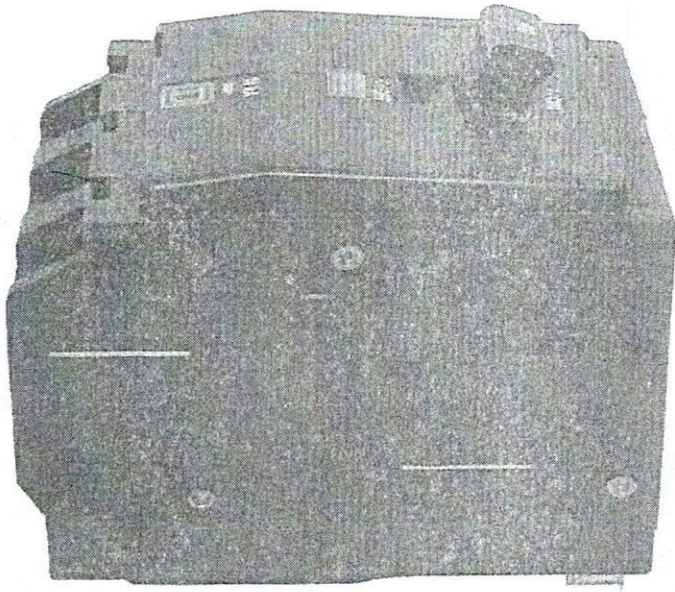
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



<i>PARTIDA No.</i>	24601
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X40 A		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
73	<p>Largo 8 cm Ancho 5.6 cm; Profundidad 8 cm Espesor - mm; Material Plástico Color Negro; Acabado Mate Peso .377 kg; Capacidad / tamaño 3 polos No. de piezas 1; Conexiones 3 polos Tipo de sistema Manual; Accesorios No Tipo de corriente 240 v; Montaje Sí Alto 8; Amperaje 40 Residencial/comercial Ambos. PIEZA</p> <div style="text-align: center;">  </div>	30

PAGINA	
--------	--

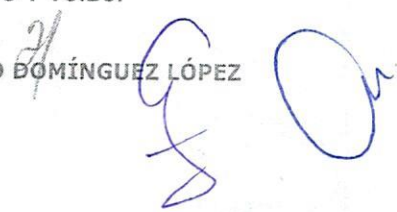
ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

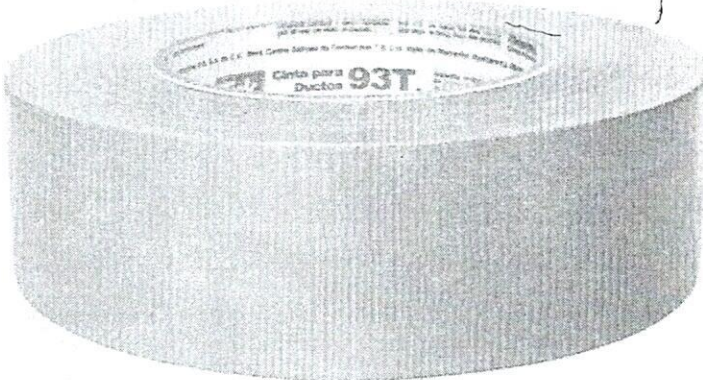
REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CINTA PARA DUCTOS DE 48mm X 50 m (CINTA AMERICANA GRIS)		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
74	<p>Alto 4.8 Capacidad / tamaño 50 m Color Gris Material Polietileno Profundidad .01 cm Uso Sella ductos Peso 0.606 kg Tamaño 50 m Tipo de superficie Ductos Accesorios No Acabado Brillante Largo 13 cm Ancho 13 cm PIEZA</p> 	150

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

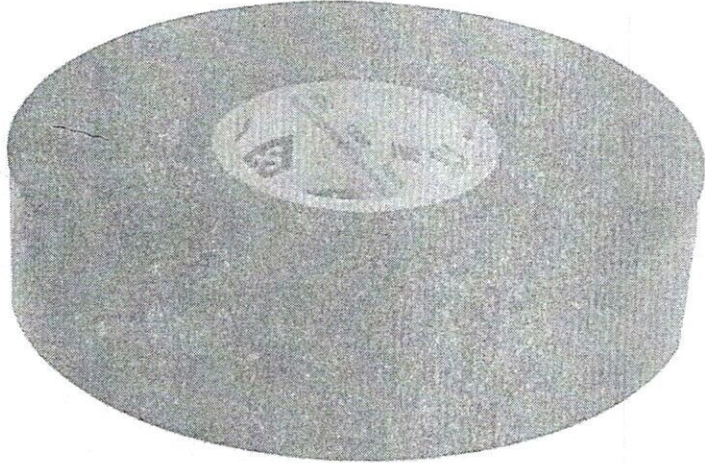
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENÉRICO: CINTA ELÉCTRICA DE PVC (TIPO 3M SCOTCH)		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
75	<p>Largo 2010 cm Ancho 1.9 cm; Profundidad .177 cm Diámetro 0 cm Espesor .017 mm Material Plástico; Color Negro Acabado Semi brillante; Peso .087 kg Capacidad / tamaño 20.1 m; No. de piezas 1 Tipo Aislante; Unidad de medida Rollo Accesorios No Rendimiento / área de cubrimiento 20.1 m Montaje No Alto 2010 Incluye foco No; Tipo de foco Na Uso Eléctrico Lúmenes Na Tipo de superficie Cables; Tamaño 32.9 m PIEZA</p> 	1,100

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

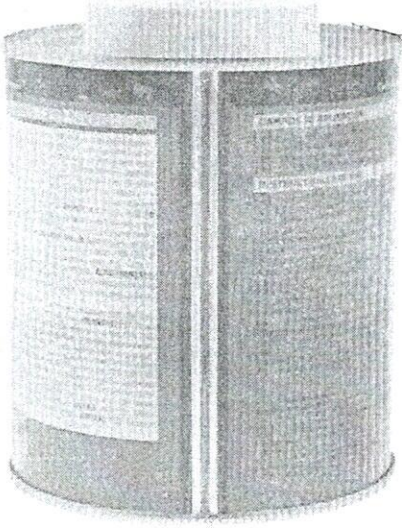
REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	25601
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: PEGAMENTO PARA C-PVC 475 ML. ALTA PRESION		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
76	<p>Largo 8.6 Ancho 8.6 cm; Diámetro 8.5 cm Antihongos No; Material Solventes Color Transparente; Acabado Mate Peso .706 kg; Ecológico No Capacidad / tamaño 475 ml; No. de piezas 1 Tipo Adhesivo; Liso - liso Sí Pintable No; Alto 11.8 cm Contenido del empaque 1 envase con pegamento de 475 ml; Temperatura 15 a 50 °c Contenido 475; Presentación Lata Base Solventes; Tipo de superficie Tuberías Tipo de pegamento / adhesivo De contacto; Consistencia Gel Especialidad Tuberías y conexiones de cpvc; Tiempo de secado al tacto 15 min Interior / exterior Ambos; Rango de temperatura 15 a 50 Aplicación en húmedo No PIEZA</p> 	27

PAGINA	
---------------	--

ELABORÓ

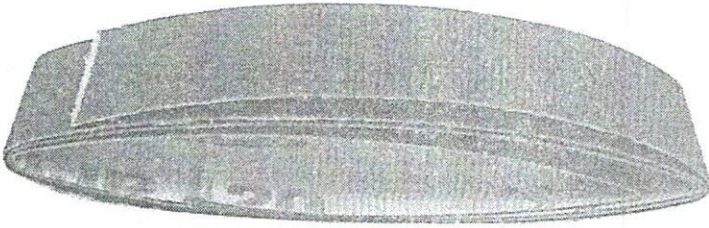
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24901
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: LIJA PARA PLOMERO		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
77	Largo 100 cm Color Café Acabado Mate Peso 0.022 kg No. de piezas 1 Alto 100 cm Presentación Individual Grados Grado 180 Tipo de superficie Metal Tipo de aplicación Manual, con lijadoras eléctricas o manuales METRO	225
		

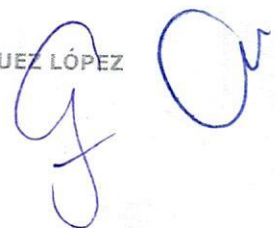
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

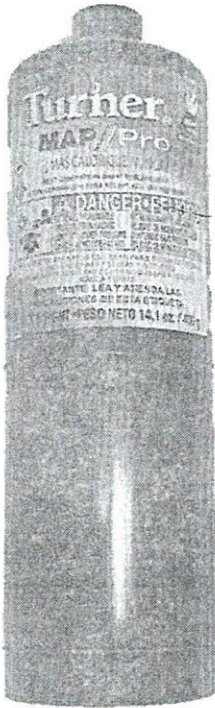
REVISÓ Y Vp.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	25101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: TANQUE DE GAS PROPANO TURNER 400 G (NEGRO)		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
78	<p>Largo 27.4 cm Ancho 7.4 cm Profundidad 7.4 cm Material Gas Color Azul Acabado Mate Peso 0.8 kg Modelo P Capacidad / tamaño 400 gr No. de piezas 1 Conexiones 1 Tipo Propano Accesorios No Montaje Si Alto 27.4 cm PIEZA</p> 	320

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

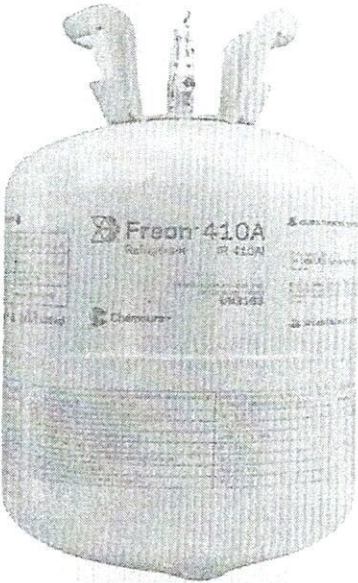


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓREZ






PARTIDA No.	25101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: GAS REFRIGERANTE R-410 11.35 KG		
NUMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
79	<p>Fórmula química: HFC formado por: 50% de R125 (Pentafluoroetano), 50% de R32 (Difluorometano); Sustituto indirecto del R22. Casi azeotrópico. Aplicaciones: Aire acondicionado residencial y comercial. Bombas de calor. Para alta temperatura de evaporación. Lubricante: Polioléster. Temperatura de ebullición: a 1Atm = 1,013 bar -51,58°C Temperatura de deslizamiento: Glide = 0,1°C Destrucción de capa de ozono: ODP = 0 Recalentamiento global: GWP = 1890 Clasificación de seguridad: No tóxico, ni explosivo. A1 grupo L1.</p> <p>BOYA</p> 	85

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

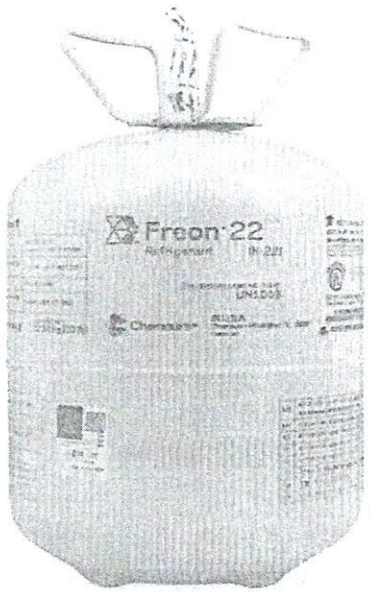
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	25101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: GAS REFRIGERANTE R-22 13.6 KG		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
80	<p>Aplicaciones: Aire Acondicionado, Refrigeración. Lubricante Alquilbenceno. Temperatura de ebullición -40.8 °C. Temperatura de fusión -160 °C. Densidad relativa 1.2 g/cm3.</p> <p>Estado físico Gas a condiciones normales de temperatura</p> <p>Color Incoloro. Olor Tenue olor. Velocidad de evaporación Mayor que 1. Solubilidad en agua 3 g/l. Otros datos pH= neutral</p> <p>Peso molecular 86.46 g/mol.</p> <p>BOYA</p> <div style="text-align: center;">  </div>	95

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

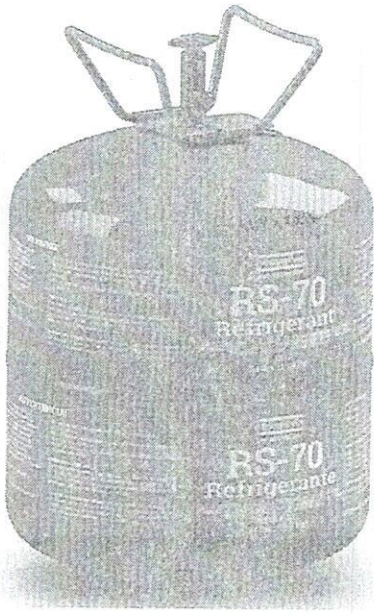


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ






<i>PARTIDA No.</i>	25101
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: GAS REFRIGERANTE RS-70 10.9 KG		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
81	<p>Lubricantes compatibles: Aceite mineral (M), Alquilbenzeno (AB) o Poliol Éster (POE). Temperatura de descarga significativamente menor que el R-22: Aumento de la vida útil del compresor. Aunque la recomendación estándar es de no mezclar refrigerantes, estudios realizados muestran que técnicamente puede mezclarse con el R-22 en cualquier proporción. Temperaturas de descargas inferiores al R-22, lo que prolonga la vida del compresor. Alcanza prácticamente la misma capacidad frigorífica y eficiencia energética del R-22. Potencial de Calentamiento Global (GWP): 1765. Punto ebullición a 1,013 bar (°C): -42,2. Deslizamiento de temperatura ó glide (°C): 4,2. Densidad vapor saturado a 25°C (kg/m3): 41,7. Nº ONU: 1078 Clasificación seguridad: A1. Baja toxicidad y no inflamable. Cargar siempre en fase líquida.</p> <p>BOYA</p> <div style="text-align: center;">  </div>	35

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.




ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	25101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: AGENTE LIMPIADOR R141 B		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
82	<p>Aplicaciones: Agente Espumante, Aire Acondicionado, Refrigeración. Temperatura de ebullición 32 °C. Temperatura de fusión -103,5 °C. Temperatura de autoignición 550 °C Densidad relativa 1.24 g/cm3. Estado físico Líquido transparente Color Incoloro. Olor Tenue olor a éter. Volatilidad 100% Otros datos pH= neutral. Solubilidad en agua 1.7 g/l..Peso molecular 116.92 g/mol. KILO</p> 	85

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

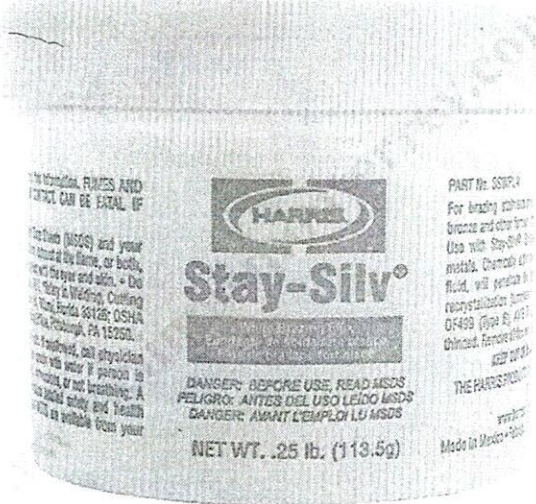
REVISÓ Y Vp.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Q



PARTIDA No.	25101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO:		FUNDENTE PARA SOLDADURA DE PLATA
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
83	<p>Fundentes para todos los usos, para soldaduras con plata, para uso con metales ferrosos y no ferrosos, no recomendado para aluminio, magnesio y titanio temperatura de activación 566°C 1050°F.</p> <p>PIEZA</p> <div style="text-align: center;">  </div>	22

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	25101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: COIL CLEANER (MORADO) 20 LTS.		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
84	<p>Características: No ácido, no corrosivo. Biodegradable, no tóxico Disuelve polvo, lama, algas, sarro, etc. No requiere enjuague. Facilita la limpieza de evaporadores altamente contaminados y difíciles de desmontar. Abrillanta y deja un agradable aroma después de su aplicación. Gracias a su espuma controlada, toda la suciedad fluye hacia el drenaje del equipo, facilitando su recolección, sin necesidad de desmontar el evaporador. PORRÓN</p> 	17

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

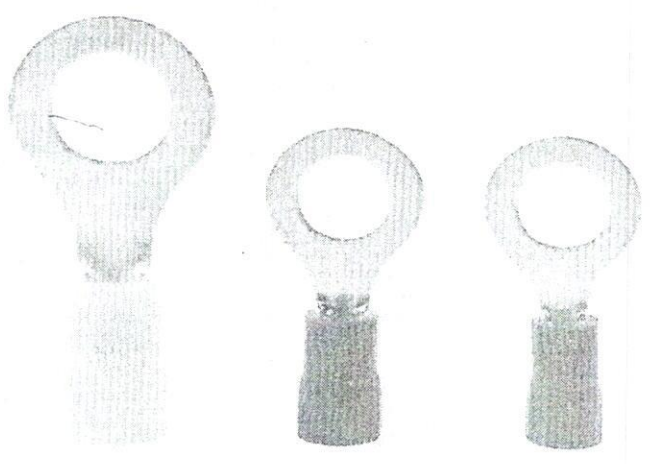
REVISÓ Y Vo.Bo.


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Q



<i>PARTIDA No.</i>	24601
--------------------	-------

<i>NOMBRE GENERICO:</i>		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
85	TERMINAL ELÉCTRICA DE OJILLO CALIBRE 12 Largo 3.3 cm Ancho 1.8 cm Profundidad .8 cm Material Cobre Color Varios colores Acabado Brillante Peso .002 kg Capacidad / tamaño Calibre 14, 12 y 10 No. de piezas 12 Tipo De ojillo Accesorios No Montaje Sí Alto 3.3 CIENTO	1
		

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

~~TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES~~

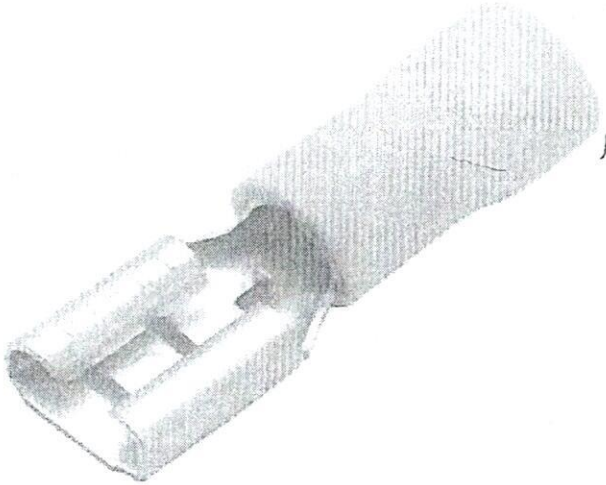
REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO:		TERMINAL ELÉCTRICA TIPO FASTON HEMBRA CALIBRE 12
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
86	<p>Especificaciones Tipo: Aislada (Con forro). Género: Jack (Hembra). Para cable calibre: 12-10 AWG . Medida: 6.3 mm (1/4") Dimensiones: Largo: 2.5 cm. Diámetro exterior: 0.8 cm. Diámetro interior: 0.6 cm. Material: Latón. CIENTO</p> 	1

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vp.Bo.


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Q

J



PARTIDA No.	24601
--------------------	-------

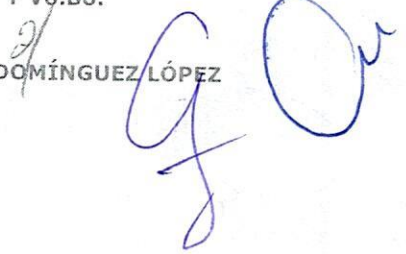
NOMBRE GENERICO: TERMINAL ELÉCTRICA TIPO FASTON MACHO CALIBRE 12		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
87	<p>Especificaciones Tipo: Aislada (Con forro) Género: Plug (Macho) Medida: 6.3 mm o 1/4" Para cable calibre: 12-10 AWG Dimensiones: Largo: 2.4 cm Diámetro exterior: 0.8 cm Diámetro interior: 0.6 cm Material: Latón CIENTO</p> 	1

PAGINA	
---------------	--

ELABORÓ

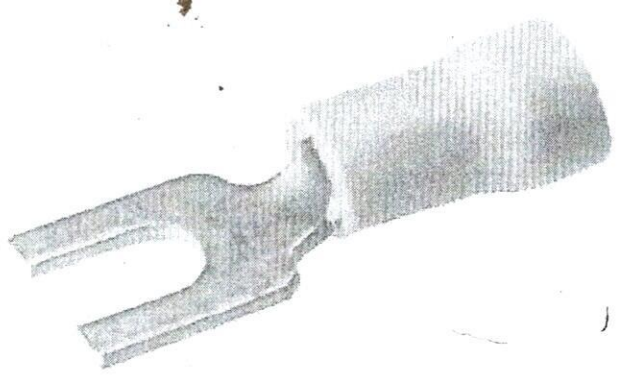

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



<i>PARTIDA No.</i>	24601
--------------------	-------

<i>NOMBRE GENERICO:</i> TERMINAL ELÉCTRICA TIPO HERRADURA CALIBRE 12		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
88	Temperatura Máx.167 Degrees F Voltaje Máx.600V Tipo de AislamientoVinilo Tipo de TerminalBloque Rango del Cable/Alambre12 a 10 AWG CosturaButted Material de ConexiónCobre Tamaño del Perno#10 Tipo de ConectorLengüeta Longitud Total1.047" NormasUL/CUL/ROHS Ancho - Conector de Cables0.35" CIENTO	1
		

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

[Signature]

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

[Signature]

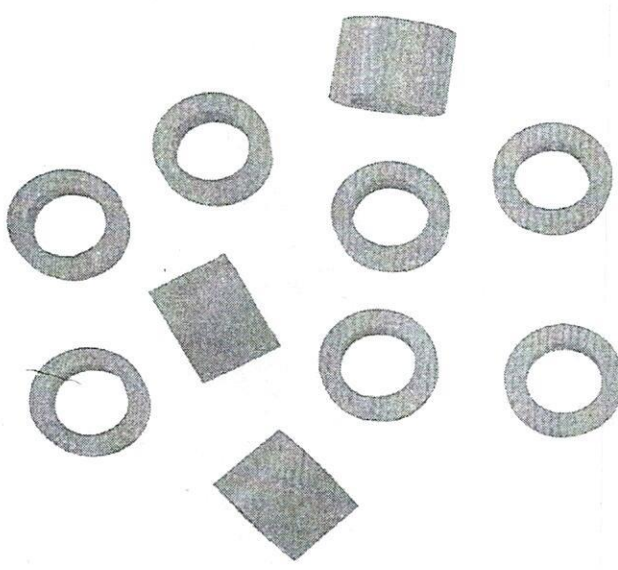
ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

[Signature]

[Handwritten mark]



<i>PARTIDA No.</i>	25601
--------------------	-------

<i>NOMBRE GENERICO:</i> EMPAQUES PARA MANGUERAS DE MANÓMETROS		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
89	Junta de Manguera, Tipo 1/4 pulg., para su Uso Con Mangueras de Refrigeración. PIEZA 	60

PAGINA	
--------	--

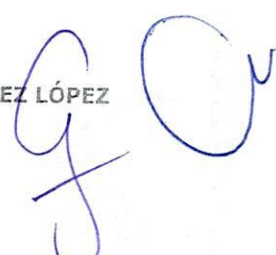
ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

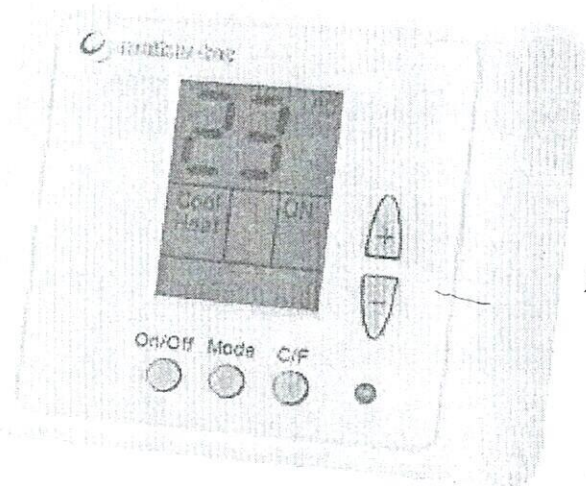
REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





<i>PARTIDA No.</i>	24601
--------------------	-------

<i>NOMBRE GENERICO:</i> TERMOSTATOS DIGITALES DE PARED 2 ETAPAS, 24V		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
90	<p>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: Alimentación: 24 Vac Potencia Eléctrica Requerida: 12 VA. Resolución: 1 °C. Rango de Ajuste: 10 a 30 °C mediante el termostato. Posibilidad de usarlo con control remoto. Temperatura de Operación: 0 °C a 50 °C. Montaje: en pared. PIEZA</p> 	30

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

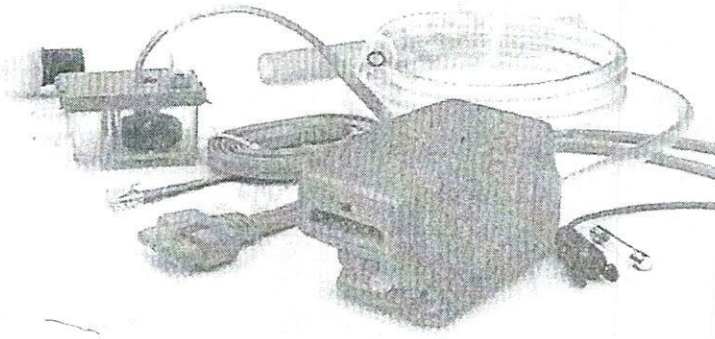
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: BOMBA DE CONDENSADOS 3 TON 220 V	
NÚMERO	DESCRIPCIÓN
91	Bombas de Condensado Altura máx. Recomendada 15 Mts Altura máx. Succión 2 Mts Caudal máx. por Hora 35 L/h Potencia (KW) 5 Ton Cómpresores Scroll Voltaje Compresores 230/1/60 Especificaciones Generales Rittal Grado de Protección IP Rittal 21 PIEZA
	
	10

PAGINA	
---------------	--

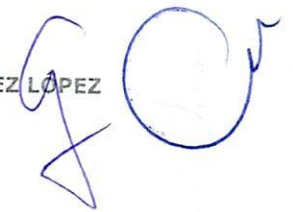
ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES


REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	25601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO:		CINCHOS DE PLÁSTICO DE 25 CMS (BOLSA DE 100 PIEZAS)
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
92	características Material: Plástico Unidades por envase: 100 Largo x Ancho: 25 cm x 0 cm Es numerado: No BOLSA 	66

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

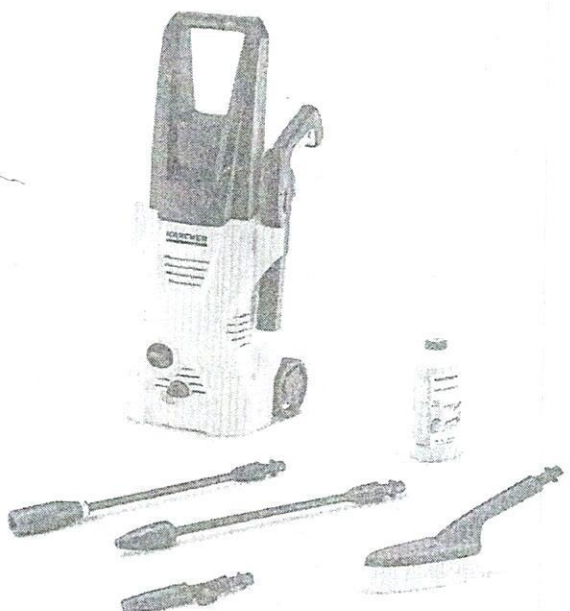


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LOPEZ






PARTIDA No.	29101
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: HIDROLAVADORA DE 1600 PSI, POTENCIA 1.4 KW CON EQUIPAMIENTO		
NUMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
93	<p>Largo 39.900 cm Ancho 28.000 cm. Profundidad 18.200 cm Material Plástico. Peso 4.500 kg. Legal Sí incluye accesorios. Capacidad / tamaño 4.7 l/min No. de piezas 1. Tipo Eléctrica Potencia 1.4 kw. Tipo de sistema Eléctrico Accesorios Sí. Rendimiento / área de cubrimiento 20 m2/h Tipo de corriente 127. Montaje No Presión 1600 psi. Alto 39 cm Uso Uso ligero. PIEZA</p> 	1

PAGINA	
---------------	--

ELABORÓ

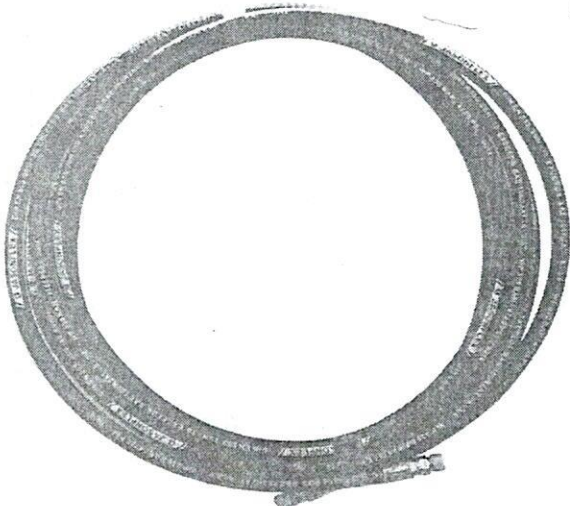
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ




PARTIDA No. J 25601

NOMBRE GENERICO: MANGUERA PARA HIDROLAVADORA DE 20 MTS		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
94	<p>CARACTERÍSTICAS GENERALES:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Esta manguera esta fabricada, reforzada con DOBLE MALLA DE ACERO y DOBLE VULCANIZADO. - Soporta hasta 5800 PSI de presión. - Es muy gruesa y resistente para Hidrolavadoras de Alta Presión de Uso Rudo. <p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Longitud: 20 metros. - Diámetro de la Manguera: 3/8 de pulgada. - Diámetro de las Conexiones o Extremos: Macho, 3/8 de pulgada, Cuerda NPT. 	1

PAGINA

ELABORÓ 

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

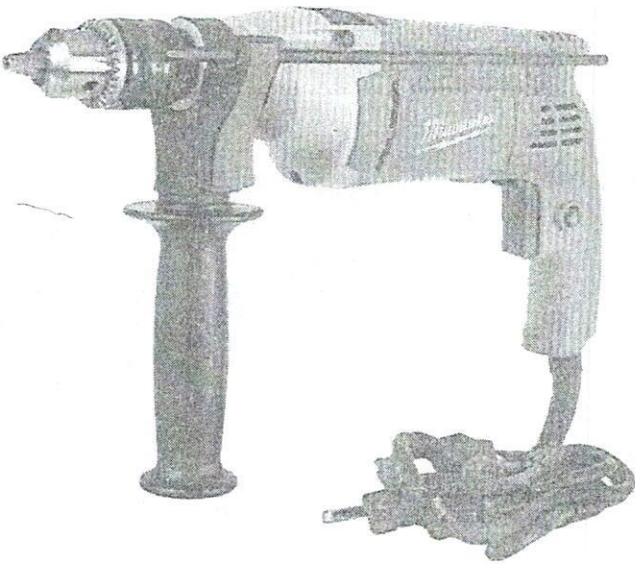
REVISÓ Y Vo.Bo. 

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ 





PARTIDA No.	29101
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: TALADRO/ROTOMARTILLO DE 1/2"		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
95	<p>Largo 27.2 cm Ancho 33 cm. Profundidad 7.8 cm Material Plástico Color Rojo Acabado Semi mate. Peso 2.900 kg. Potencia 7.5 a Revoluciones / minuto 2700 rpm Capacidad en acero 5/8" 16 mm Capacidad en madera 1/2" 13 mm Capacidad en concreto 3/4" 19 mm. Uso batería No Tipo de batería No aplica. Longitud del cable 231 No. de velocidades 1. Percutor Si No. de piezas 1. Accesorios Si Capacidad / tamaño 1/2". Tipo de corriente No aplica Tipo de sistema Manual. Tipo Percusión Alto 27.2 cm.</p> <p>PIEZA</p> <div style="text-align: center;">  </div>	3

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

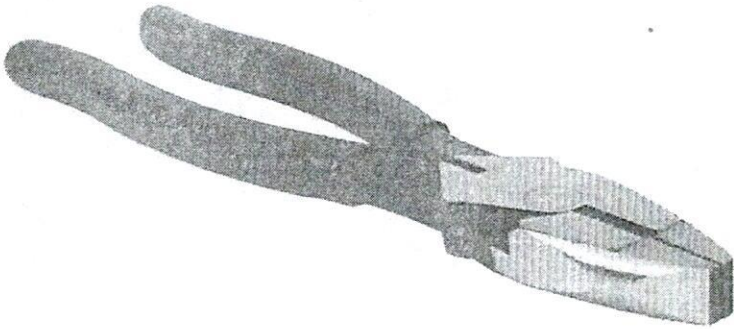

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	29101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: PINZAS DE ELECTRICISTA 9"		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
96	<p>Largo 23 cm Ancho 8 cm Profundidad 0.000 cm Diámetro 0.000 cm Espesor 0.000 mm Material Acero Color Azul Acabado Mate Peso .500 kg Capacidad / tamaño 9 pulgadas No. de piezas 1 Tipo Para electricista Accesorios No Montaje No Alto 23 PIEZA</p> 	3

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES


REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ






<i>PARTIDA No.</i>	29101
--------------------	-------

<i>NOMBRE GENERICO:</i> TALADRO SDS DE 1/2"		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
97	<p>Características: Proporciona un rendimiento optimizado y protección contra sobrecargas mediante la comunicación total del sistema entre la herramienta, la batería y el cargador. La construcción, la electrónica y el rendimiento superiores de la batería ofrecen más trabajo por carga y más trabajo durante la vida útil de la batería que cualquier batería del mercado. Mecanismo electroneumático: Perfora orificios de hasta 1/4 pulg. en hormigón vertido y mampostería. Potente motor de 12 voltios: ofrece 0-800 RPM y 0-5,300 BPM para un rendimiento superior Diseño compacto y liviano: le permite trabajar cómodamente en espacios reducidos y todo el día. Operación de 2 modos: elija un martillo perforador o rotación solo para una máxima versatilidad Luz LED: ilumina la superficie de trabajo. Tiempo de carga: 1 hora Sin velocidad de carga: 0-800. Bloqueo de gatillo: No. Capacidad de bits sólidos: 1/2 Plg. Modo de perforación. PIEZA</p> <div style="text-align: center;">  </div>	2

PAGINA	
--------	--

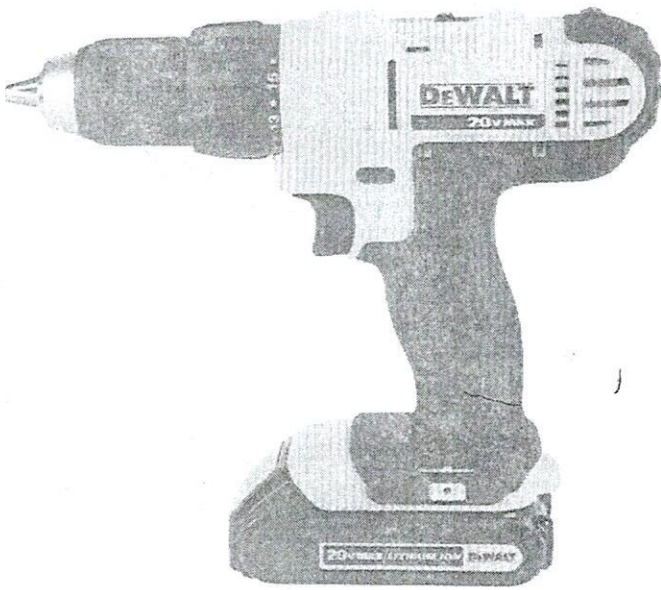
~~ELABORÓ~~
~~TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES~~

REVISÓ Y Vo.Bo.
ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

[Handwritten Signature]



PARTIDA No.	29101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: ATORNILLADOR INALAMBRICO DE 1/2"		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
98	<p>Taladro/Atornillador inalámbrico con mandril de 1/2 pulgada, sistema de trinquete y manguito único, cuenta con motor compacto que proporciona una potencia de 300 watts de salida lo que brinda un alto rendimiento. Su mango ergonómico provee control y comodidad, transmisión de dos velocidades de 0 a 450 y de 0 a 1500 revoluciones por minuto, incluye luz led que mejora la visibilidad en el área de trabajo, su broquero autoajustable proporciona 16 posiciones de torque. Incluye dos baterías ion de litio de 20 volts y cargador.</p> <p>PIEZA</p> <div style="text-align: center;">  </div>	4

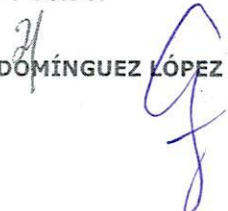
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

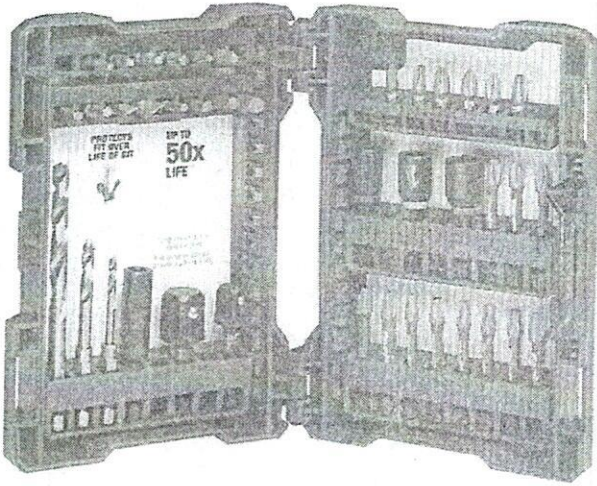
REVISÓ Y Vo.Bo.



ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	29101
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: JUEGO DE PUNTAS DE IMPACTO		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
99	<p>Juego de puntas y brocas de impacto Shockwave para destornillador y taladro. Incluye estuche de plástico para su almacenamiento. El kit contiene porta puntas magnético, brocas hexagonales, destornilladores de tuercas magnéticos, adaptadores de dado y puntas de cruz. Las brocas cuentan con tecnología que disminuye la acumulación de calor y conservan su filo por más tiempo. La punta forjada de cada una de las piezas permite un agarre seguro y el máximo contacto con la eliminación de agotamiento o de deslizamiento, contiene un juego de puntas y brocas de impacto Shockwave de 40 piezas.</p> <p>JUEGO</p> <div style="text-align: center;">  </div>	5

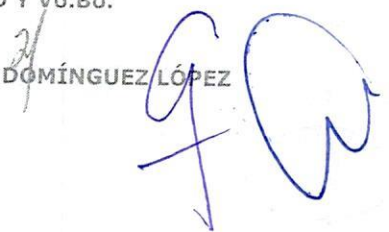
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

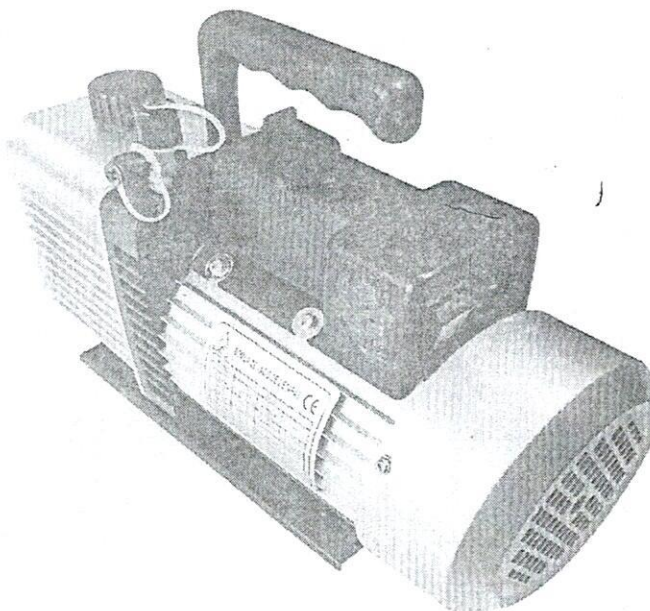
REVISÓ Y Vo.Bo.



ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	29101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: BOMBA DE VACIO 1 HP 12 Cfm Gb 2 ETAPAS		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
100	<p>CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Funciona con cualquier tipo de sistema de refrigeración -Construcción compacta y fácil utilización -Bajo nivel de ruido -Protección térmica en el motor -Vacío máximo: 25 micrones -3400 rpm -Válvula dispersora de partículas y vapor de plástico -Mirilla frontal para el aceite -Aceite Recomendado SAE 30 <p>PIEZA</p> 	3

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

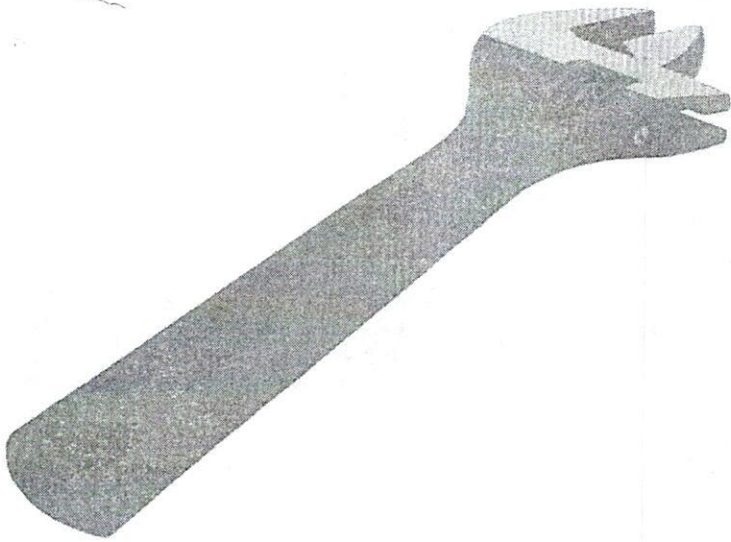
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



<i>PARTIDA No.</i>	29101
--------------------	-------

<i>NOMBRE GENERICO:</i> LLAVE AJUSTABLE DE 10 PULGADAS (PERICA)		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
101	<p>Llave ajustable de 10 pulgadas, útil para apretar o aflojar tornillos y tuercas en aplicaciones industriales, comerciales o domésticas. Fabricada de acero al carbón con acabado mate negro para mayor resistencia, cuenta con escala métrica en pulgadas en la cabeza y mandíbula de 1-3/8 de pulgada de capacidad máxima que facilita el movimiento entre las mordazas móviles o fijas para un ajuste preciso. Su diseño la vuelve fácil de almacenar en la caja o cinturón de herramientas. Sus dimensiones son 6.2 x 25.5 x 1.6 cm.</p> <p>PIEZA</p> <div style="text-align: center;">  </div>	8

PAGINA	
--------	--

~~ELABORÓ~~

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES


REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	29101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: PROBADOR DE VOLTAJE 12 A 1000 VOLTIOS		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
102	<p>Probador de voltaje, proporciona determinación sin contacto de CA en cables, cables conductores, cortacircuitos, interruptores, tomas y alambres, sistemas de seguridad, entretenimiento, comunicaciones, control ambiental y riego; detecta voltajes CA de 12 a 1,000 voltios mediante indicadores visuales y audibles. Incorpora un medidor de distancia láser de 20 m que puede medir en metros, pulgadas con decimales, fracciones de pulgadas, pies con decimales o fracciones de pies; pantalla de alta visibilidad y contraste invertido para una mejor visualización en condiciones con poca luz, y láser clase ii de 630 a 670 nanómetros (nm); potencia máxima menor que 1 mw; interfaz intuitiva fácil de usar, cambio cómodo entre mediciones de distancia láser y detección de voltaje con un solo botón. Su indicador audible emite un pitido cuya frecuencia va aumentando cuanto mayor es el voltaje, construido para resistir una caída de hasta 2 m.</p> <p>PIEZA</p> 	3

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ




PARTIDA No.	29101
-------------	-------

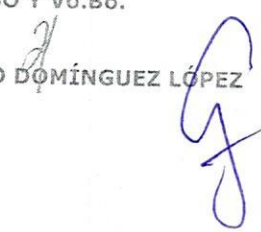
NOMBRE GENERICO: FLEXÓMETRO MAGNÉTICO 500 CM		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
103	<p>Flexómetro magnético, permite realizar mediciones en distintos trabajos de construcción, mantenimiento o en instalaciones industriales. Tiene un largo de 500 cm. Su protección de nailon evita contaminarlo con polvo o algún otro material que exista en la superficie donde se utiliza. Cuenta con un marco reforzado de 5 puntos que lo vuelve resistente a las caídas, así como al desgaste. La hoja de la cinta tiene un ancho de 1.6 cm. Sus dimensiones son 8 x 5 x 4.5 cm, haciéndolo un accesorio compacto que puede transportarse con sencillez.</p> <p>PIEZA</p> <div style="text-align: center;">  </div>	5

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

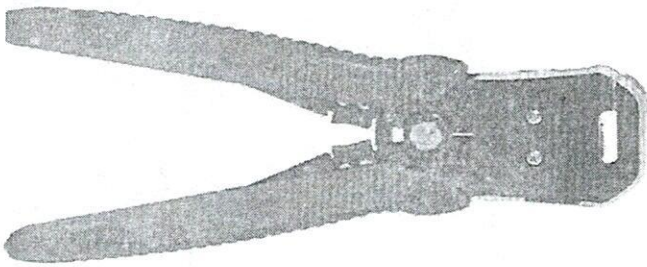

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	29101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: PINZAS PELACABLES		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
104	<p>Pinzas pelacables de ajuste automático, ayudan a realizar las instalaciones eléctricas al pelar cables sólidos de 8 a 22 AWG, trenzados con calibre de 10 a 22 AWG, así como alambre Romex de 12/2 y 14/2. Su estructura cuenta con agujeros peladores, tienen rectificado de precisión y perillas de tensión ajustables. Sus cuchillas en el mango sirven para cortar cables y su resorte en espiral permite la auto apertura. Están elaboradas en acero negro, haciéndolas resistentes a la corrosión y durables. Sus mangos azules tienen recubrimiento de plástico que ofrecen un agarre óptimo, reduciendo la fatiga en la mano. Sus medidas son 21 x 9.5 cm.</p> <p>PIEZA</p> 	4

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

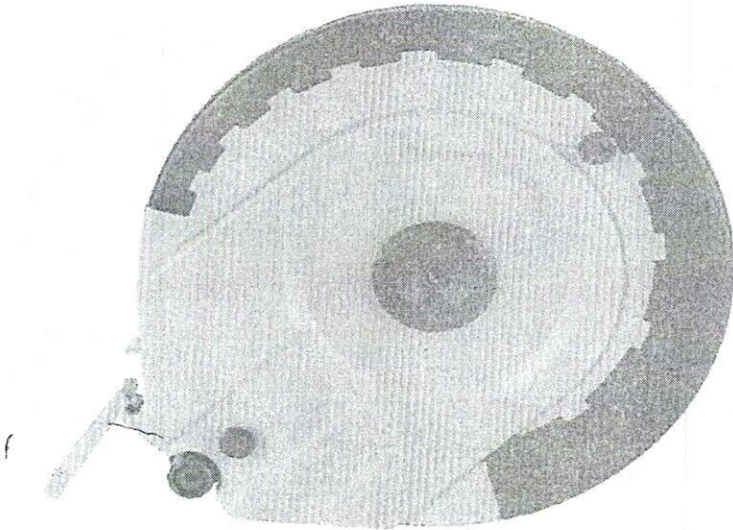
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	29101
-------------	-------


NOMBRE GENERICO: CINTA MÉTRICA LARGA 50 M		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
105	<p>Cinta Métrica Larga de 50 metros, forjada con hilos de fibra de vidrio que le proporcionan una mayor fuerza y duración al momento de emplearla. Cuenta con carcasa fabricada en ABS con TPR que resiste a los impactos y un asa desmontable que permite transportarla fácilmente. Su graduación por ambos lados y la punta con apertura, permite enganchar la cinta y realizar mediciones fácilmente sin perder el cálculo.</p> <p>PIEZA</p> <div style="text-align: center;">  </div>	2

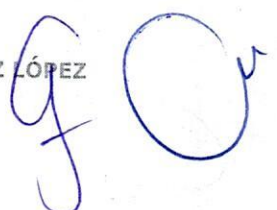
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

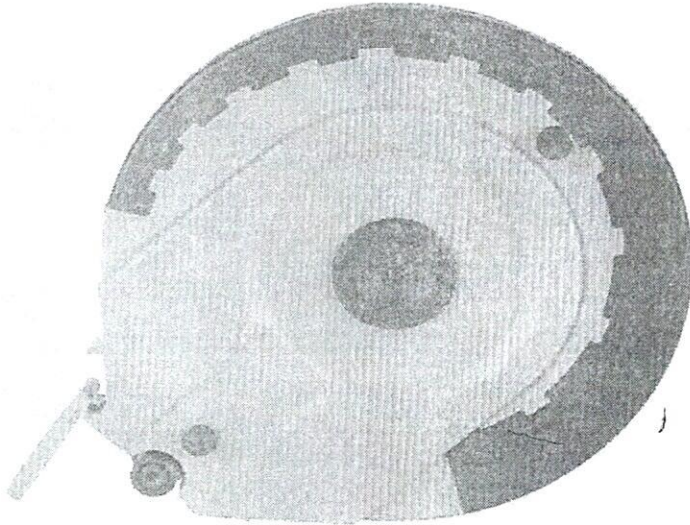
REVISÓ Y Vo.Bo.


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	29101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CINTA MÉTRICA LARGA 100 M		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
106	<p>Cinta Métrica Larga de 100 metros, forjada con hilos de fibra de vidrio que le proporcionan una mayor fuerza y duración al momento de emplearla. Cuenta con carcasa fabricada en ABS con TPR que resiste a los impactos y un asa desmontable que permite transportarla fácilmente. Su graduación por ambos lados y la punta con apertura, permite enganchar la cinta y realizar mediciones fácilmente sin perder el cálculo.</p> <p>PIEZA</p> 	1

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

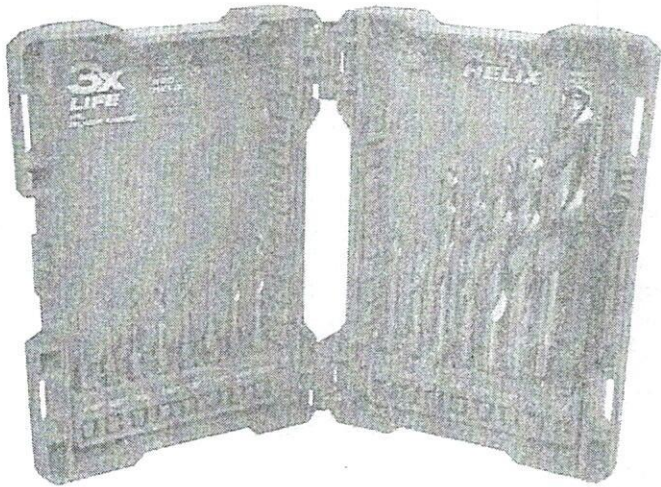
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LOPEZ



PARTIDA No.	29101
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: JUEGO DE BROCAS DE: 9/64 A 1/16		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
107	<p>Las brocas de titanio de impacto con red helix, están diseñadas con una variable helix, con un ángulo de hélice de 35 ° que termina en 15° , proporcionan rapid chip removal, para limitar la acumulación de calor para stay sharper longer. La punta de punto dividido de 135° ofrece un inicio de precisión y evita caminar para orificios rápidos y precisos. El recubrimiento de titanio se puede usar en todas las aplicaciones de perforación para brindarle hasta 3 veces la vida útil en comparación con black oxide drill bits. Incluye brocas de titanio de: 9/64 a 1/16.</p> <p>PIEZA</p> <div style="text-align: center;">  </div>	5

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

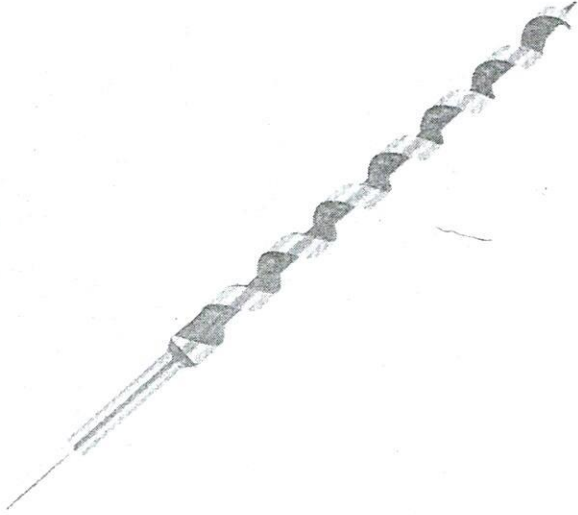
REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	29101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: BROCA LARGA PARA CONCRETO		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
108	<p>Broca para concreto de 1/2 x 12 pulgadas (1.2 x 30.4 cm), se instala en el taladro y es útil para crear perforaciones durante labores de construcción, o en todo tipo de tareas de reparación e instalación domésticas. Elaborada de acero, su estructura brinda perforaciones más rápidas con menos vibración. Además, puede trabajar sobre otros materiales sólidos como block o tabique, realizando trabajos precisos, sin desplazamientos.</p> <p>PIEZA</p> 	2

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.




ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ






PARTIDA No.	29101
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: GUANTES PARA ELECTRICISTA GRANDES		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
109	<p>Guantes para electricista, brindan seguridad durante diversos trabajos de instalación y mantenimiento eléctrico. Aptos para su uso prolongado durante todo el día. Están fabricados con spandex, nailon y poliuretano que los hace flexibles a la hora de usarlos. Cuentan con material exclusivo en la palma y dedos, resistentes ante los deslizamientos de cables o alambre. Tienen área reforzada en la base del pulgar, puño elastizado y dedo índice envolvente. Su talla es grande y se pueden colocar de manera sencilla.</p> <p>JUEGO</p> <div style="text-align: center;">  </div>	9

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo/Bo.



ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	25101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: REFRIGERANTE R134A		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
110	<p>Aplicaciones: Aire Acondicionado, Automotriz, Refrigeración Lubricante Polioléster Temperatura de ebullición -26.2 °C Temperatura de fusión -101 Temperatura de autoignición >750 Densidad relativa 1.2 g/cm Estado físico Gas Licuado Olor Olor débil Solubilidad en agua 1.5 g/l Presión de vapor (mmHg 20°C) 85.8 psia Otros datos pH= neutral Peso molecular 102.02 g/mo KILO</p> 	20

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No. 24601

NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE TRABAJO 12 microfaradios/250V		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
111	Capacitor de Trabajo, 12Mf, 250VAC +-5%, 50/60Hz PIEZA	12



PAGINA

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vp.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE 216-259 μ F / 110v		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
112	CAPACITOR DE ARRANQUE 216-259 MFD 110-125 VAC, 50-60Hz BOTE 1 CORTO PIEZA	5
		

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

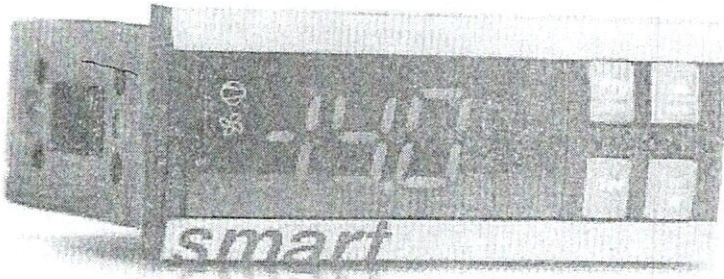
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	24601
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: CONTROL DE TEMPERATURA TIPO CAREL IR33+		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
113	<ul style="list-style-type: none"> • Regulador electrónico para unidades frigoríficas ventiladas a temperatura normal y baja • Alimentación conmutación 115/220 Vca • Relé compresor 16 A • Gestión NTC (-50...+90 °C) e PTC (-50...+150 °C) • Instalación y configuración sencilla e intuitiva • 6 configuraciones precargadas para las aplicaciones más comunes en la refrigeración • Informe HACCP • Reloj tiempo real PIEZA	10
		

PAGINA	
---------------	--

~~ELABORÓ~~

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

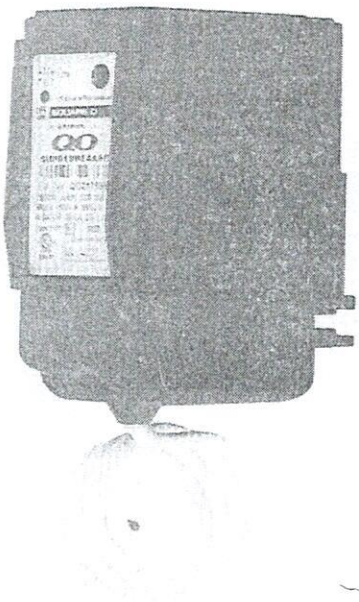
REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





PARTIDA No.	24601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO:		SUPRESOR DE PICOS 120/240 VCA PARA CENTROS DE CARGA ENCHUFABLES DE 2 POLOS
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
114	<p>Supresor, ayuda a suprimir las sobretensiones transitorias que son provocadas por picos de voltajes en la red eléctrica protegiendo los aparatos electrodomésticos y acometidas eléctricas de corrientes de descarga de hasta de 22,500 amperes (22.5 kA) por fase. Trabaja en sistemas que estén conectados directamente a tierra y con sistemas eléctricos a 120/240 Vca. Su estructura cuenta con indicador LED que se enciende cuando la línea tiene funcionamiento normal y se mantiene apagado ante la pérdida de supresión de sobretensiones transitorias. Su colocación es en centros de cargas, así como en tableros de alumbrado y distribución autosoportado, como si fuera un interruptor automático de 2 polos con su cable de 47.3 cm. Está elaborado en plástico negro resistente ante los chispazos y sus dimensiones son 3.7 x 7.2 x 9 cm. PIEZA</p> 	10

PAGINA	
--------	--

~~ELABORÓ~~

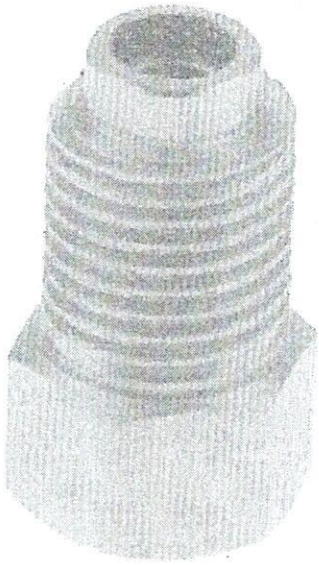
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	25601
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: ADAPTADOR DE REFRIGERANTE		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
115	<p>Nombre del artículo: Adaptador de tanque de refrigerante Material: acento de aluminio Rosca externa: 1/2 ACME Rosca interna: 1/4 SAE Longitud: 30 mm / 1,18 " Hacia arriba Diámetro: 6 mm / 0.24 " diámetro inferior: 111 mm / 0.43 " PIEZA</p> <div style="text-align: center;">  </div>	1

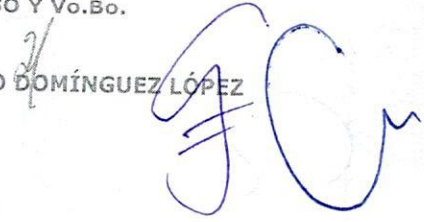
PAGINA	
--------	--

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

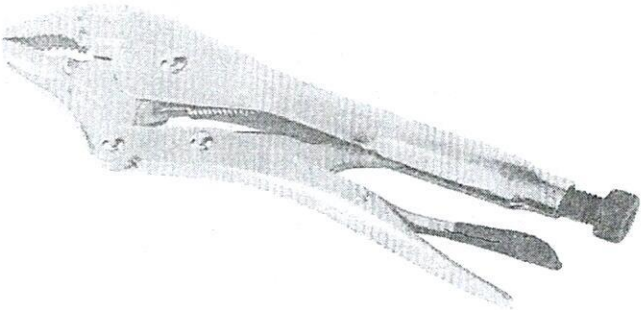
REVISÓ Y Vo.Bo.



ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



PARTIDA No.	29101
-------------	-------

NOMBRE GENERICO: PINZAS DE PRESIÓN		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
116	<p>Pinzas de Presión de 10 pulgadas, cuentan con una mordaza curva con dispositivo corta-alambre. Están hechas de acero al cromo molibdeno, templado por inducción, proceso que incrementa la dureza y resistencia del material volviéndola ideal para el trabajo pesado, su placa de liberación está cubierta de vinil para evitar desgastes, cuenta con entrada para llave allen. Con sus mangos texturizados evita derrapes durante el uso, con ellas podrás sujetar objetos redondeados como tubos.</p> <p>Largo 22.8 cm Ancho 7 cm Profundidad 2 cm Material Acero Color Plata Peso 0.5 kg Garantía proveedor 10 años Modelo Ppt-10c Capacidad / tamaño 10" No. de piezas 1 Tipo De presion Alto 22.8 cm PIEZA</p> 	2

PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

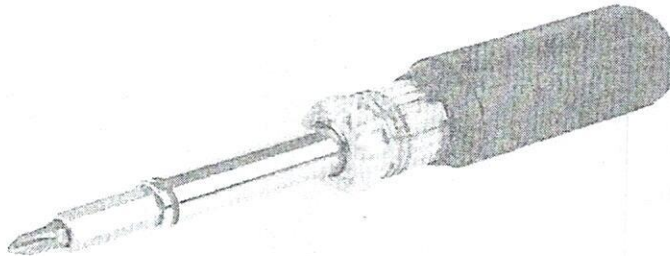
Q

[Signature]



<i>PARTIDA No.</i>	29101
--------------------	-------

NOMBRE GENERICO: DESARMADOR DE CAJA MAGNÉTICO CON 11 PUNTAS		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
117	<p>Desarmador de caja magnético 11 en 1 puntas: 3/8', 5/16' y 1/4' para desarmadores de caja, puntas phillips n.º 1 y n.º 2, puntas ranuradas de 1/4' y 3/16', puntas torx® t10 y t15, y puntas cuadradas n.º 1 y n.º 2. Cilindro integrado del desarmador / desarmador de caja que sirve para colocar 8 puntas comunes y se convierte en un desarmador de caja de 3 tamaños. Potentes imanes de tierra rara que sostienen firmemente puntas y sujetadores. Puntas con tratamiento térmico y resistencia de grado industrial. Barra intercambiable que se puede cambiar de manera rápida y fácil. Mango acojinado para proporcionar mayor torsión y comodidad. Puntas con acabado por inyección de aire que proporcionan un agarre firme para evitar que se desprendan.</p> <p>PIEZA</p>	1



PAGINA	
--------	--

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

