



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

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

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

BASES DE PARTICIPACIÓN DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA
No. LS-103T00000-007-2023

RELATIVA A LA

"ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL
MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES
APLICATIVAS DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ"



Contenido

| | |
|---|----|
| Glosario | 4 |
| Capítulo I. Información de los bienes | 6 |
| 1.1 Descripción general de los bienes solicitados | 6 |
| 1.2 Información específica de los bienes | 6 |
| 1.3 Condiciones de entrega | 6 |
| 1.4 Garantía de los bienes | 8 |
| 1.5 Condiciones de pago | 8 |
| 1.6 Anticipo | 9 |
| Capítulo II. Designación y Atribuciones de la Comisión de Licitación | 9 |
| 2.1 Comisión de Licitación | 9 |
| 2.2 Domicilio de la Comisión de Licitación | 10 |
| Capítulo III. Procedimiento de la Licitación Simplificada | 10 |
| 3.1. Descripción general | 10 |
| 3.2. Requisitos para participar en la Licitación Simplificada | 10 |
| 3.3.1. Contenido y orden de la Proposición Técnica | 11 |
| 3.5. Descalificación de participantes | 18 |
| 3.6. Evaluación de Proposiciones Técnicas y Económicas | 19 |
| 3.7. Condiciones para la adjudicación | 19 |
| 3.8. Elaboración del Dictamen Técnico-Económico | 20 |
| 3.9. Procedimiento de Fallo | 20 |
| 3.10. Cancelación, reducción o incremento de los renglones en concurso | 21 |
| 3.11. Declaración del concurso desierto | 21 |
| Capítulo IV. Suscripción del Contrato | 22 |
| 4.1. Plazo para formalizar el Contrato-Pedido | 22 |
| 4.2. Documentos y requisitos para firma de Contrato | 22 |



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

| | |
|---|-----|
| 4.3. Cumplimiento del Contrato | 23 |
| 4.4. Prórroga | 24 |
| 4.5. Penas convencionales y aplicación de garantías | 24 |
| 4.6. Infracciones | 24 |
| 4.7. Sanciones | 25 |
| 4.8. Rescisión del Contrato | 25 |
| 4.9. Recurso de revocación | 25 |
| Capítulo V. Modificación a las Bases | 26 |
| ANEXO TÉCNICO | 27 |
| FICHAS TÉCNICAS | 32 |
| ANEXO N° 1 | 160 |
| ANEXO N° 2 | 161 |
| ANEXO N° 3 | 162 |
| ANEXO N° 4 | 163 |
| ANEXO N° 5 | 164 |
| ANEXO N° 6 | 165 |
| ANEXO N° 7 | 166 |
| ANEXO N° 8 | 167 |
| ANEXO N° 9 | 168 |
| ANEXO N° 10 | 169 |
| ANEXO N° 11 | 170 |
| ANEXO N° 12 | 171 |
| ANEXO N° 13 | 172 |
| ANEXO N° 14 | 173 |



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

Glosario

- **ÁREA REQUERENTE/ÁREA USUARIA:** Departamento de Servicios Generales.
- **BASES:** Documento que contiene las Reglas y Condiciones bajo las cuales se regirá el presente procedimiento de Licitación.
- **CONTRALORÍA:** Contraloría General del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.
- **CONTRATO:** Acuerdo de voluntades para crear o transferir derechos y deberes, a través de cual se formalizan las adquisiciones, arrendamientos o servicios.
- **COMISIÓN DE LICITACIÓN:** La Comisión designada por la Dirección Administrativa para hacerse cargo del desarrollo del presente procedimiento de Licitación.
- **CONVOCANTE:** SESVER.
- **DIRECCIÓN JURÍDICA:** Dirección Jurídica de SESVER, encargada del apoyo para el estricto cumplimiento de la legalidad del procedimiento de Licitación.
- **LEY NÚMERO 539:** Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.
- **LICITANTE:** La persona física o moral que participe en la presente Licitación.
- **O.I.C.:** Órgano Interno de Control en la Secretaría de Salud y en el Organismo Público Descentralizado SESVER: Instancia revisora y coordinadora de la legalidad de la conducción del procedimiento de Licitación.
- **PROVEEDOR:** La persona física o moral que haya sido adjudicada en la presente Licitación.
- **PROPOSICIÓN(ES):** Documentación que contiene las Proposiciones Técnicas y Económicas del licitante(s), así como aquella distinta a éstas.
- **SEFIPLAN:** Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.
- **SESVER:** Servicios de Salud de Veracruz.



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

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; 1, 3, 38, 40 y 44 de la Ley Orgánica del Poder Ejecutivo del Estado de Veracruz de Ignacio de La Llave; 1, 2, y 14 fracciones V, VI de la Ley N° 54 que crea el Organismo Público Descentralizado de Servicios de Salud de Veracruz; 2 fracciones II y III de la Ley General de Responsabilidades Administrativas; 1 de la Ley General del Sistema Nacional Anticorrupción; 1 de la Ley del Sistema Estatal Anticorrupción de Veracruz de Ignacio de la Llave; 9 Bis, 186 y 213 del Código Financiero para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave; 25 fracciones III, XXVI, XLIII, XLV, L, LIII y LXXVI del Reglamento Interior de Servicios de Salud de Veracruz; 1, 10, 26 fracción II, 27 fracción III, 34, 39, 41, 42, 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 fracciones III y IV de la Ley de Responsabilidades Administrativas para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave; 56 del Decreto número 461 del Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, para el ejercicio fiscal 2023, publicado en la Gaceta Oficial Órgano del Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave en el Núm. Ext. 518 de fecha 29 de diciembre de 2022, artículos 1, 2, 26 y 31 de los Lineamientos Generales de Austeridad y Contención del Gasto para el Poder Ejecutivo del Estado Libre y Soberano de Veracruz de Ignacio de la Llave; artículos 3, 7 y 26 de los Lineamientos para el Control y la Contención del Gasto Público en el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, publicados en la Gaceta Oficial de fecha 13 de marzo del año 2012; Fe de Erratas al acuerdo que modifica los artículos 25 y 31 publicada en la 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 Generales de Austeridad y Contención del Gasto para el Poder Ejecutivo del Estado de Veracruz publicado en la Gaceta Oficial del Estado núm. Ext 106 de fecha 16 de marzo de 2021; le formula una atenta y cordial invitación para participar en la **Licitación Simplificada Número LS-103T00000-007-2023**, relativa a la **"Adquisición de materiales para realizar el mantenimiento al equipo de aire acondicionado de las unidades aplicativas de Servicios de Salud de Veracruz"**.

La presente Licitación, cuenta con disponibilidad presupuestal de acuerdo al oficio siguiente:

| Oficio | Fecha | Partida | Proceso | Fuente de financiamiento |
|-------------------------|---------------------|---|---------|--------------------------|
| SESVER/DA/SRF/1046/2023 | 14 de marzo de 2023 | 24601 24701 24901 25101 25601 27201 29101 | 20201 | FASSA 2023 |

Así mismo, se cuenta con **Dictamen de Suficiencia Presupuestal (DSP)**, emitido por la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Finanzas y Planeación (SEFIPLAN), con número **SSE/D-0236/2023**, de fecha



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

25 de enero de 2023, así como con Registro de Procedimientos de Adquisición e Inversión (**RPAI**), número **211110030010000/000178CG/2023**, de fecha **03 de febrero de 2023**, otorgado por la Subdirección de Contrataciones Gubernamentales, Administración de Riesgos y Activos de la SEFIPLAN, en términos de los numerales 3, 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 en la Gaceta Oficial del Estado N° Ext. 86 de fecha 13 de marzo del 2012 y artículo 26 de los Lineamientos Generales de Austeridad y Contención del Gasto para el Poder Ejecutivo del Estado Libre y Soberano de Veracruz de Ignacio de la Llave, publicados mediante Gaceta Oficial del Estado no. Ext. 060 de fecha 11 de febrero de 2019.

Por lo que los interesados deberán sujetarse a las siguientes:

B A S E S

Capítulo I. Información de los bienes

1.1 Descripción general de los bienes solicitados

El objeto de la presente licitación lo constituye la **adquisición de materiales para realizar el mantenimiento al equipo de aire acondicionado de las unidades aplicativas de Servicios de Salud de Veracruz**, mismo que comprende la entrega de los bienes, para lo cual los licitantes participantes deberán sujetarse a las cantidades y especificaciones Técnicas exigidas, como se describen en el **Anexo Técnico y fichas técnicas** que forman parte integral de las presentes Bases de Licitación.

Los Licitantes podrán participar, por uno, varios o el total de los renglones en concurso.

1.2 Información específica de los bienes

El participante que resulte adjudicado en la presente licitación deberá garantizar que los bienes contarán con un periodo mínimo de garantía de **60 días naturales**, contados a partir de la fecha de su recepción en el **Almacén "B" o "C"**. Dicha garantía deberá contemplar defectos de fabricación, composición o vicios ocultos de los bienes y sus accesorios suministrados, y el proveedor se comprometerá a cambiar los bienes y sus accesorios que así lo ameriten en un plazo no mayor de **10 días hábiles** contados a partir de que sea notificado mediante escrito por personal del Departamento de Servicios Generales de **SESVER**.

1.3 Condiciones de entrega

El participante(s) a quien(es) se le(s) adjudique(n) el contrato(s) derivado(s) de la presente licitación, deberá(n) realizar la entrega, de los bienes **dentro de los 45 días naturales posteriores a la firma del contrato** de acuerdo a las cantidades y características establecidas en el **anexo técnico y fichas técnicas**



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

que forman parte de las presentes Bases, **libre a piso** en el "**Almacén C**", para los renglones 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 125 y 126, ubicado en Soconusco N° 31 Col. Aguacatal, C.P. 91130, en la Ciudad de Xalapa, Veracruz. Teléfonos 2288423000 ext. 3482 y 3483. Y en el "**Almacén B**" para los renglones 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 114, 123, 124 y 127 ubicado en Santiago Bonilla S/N Col. Obrero Campesina C.P. 91020, Xalapa Veracruz Teléfono.- 2288408727 y 2288903476. El horario de entrega será de 08:00 a 15:00 horas, libre a piso en días hábiles.

Con el propósito de tener una correcta programación en la recepción de los bienes, el proveedor deberá agendar su cita en el almacén correspondiente con al menos 48 horas de anticipación a la fecha pretendida para el "**Almacén C**" al correo electrónico g_anell@ssaver.gob.mx o al teléfono 2288423000 ext. 3482 y 3483, y para el "**Almacén B**" al correo electrónico almacenb1224@gmail.com o al teléfono 2282151309, de lunes a viernes en horario de 09:00-15:00 horas, así como corroborar la logística de la entrega, quedando a su entera responsabilidad el atraso en la calendarización de cita correspondiente. Se podrá agendar entregas parciales por renglones completos, pero no se podrá agendar ni entregar renglones parciales.

Los gastos de traslado, fletes y maniobras de los bienes correrán por cuenta y riesgo del Licitante adjudicado. Todas las erogaciones que realice el participante en la preparación y presentación de sus Proposiciones serán totalmente a su cargo, liberando a **SESVER** de la obligación de reintegrarlos, cualquiera que sea el resultado de la presente Licitación.

Los bienes deberán entregarse de la siguiente forma:

Deberán estar empacados de fábrica y su transporte será el que convenga al proveedor, de acuerdo con las mejores prácticas usuales para su traslado, siempre que se garantice su seguridad, a entera satisfacción de **SESVER**.

Para realizar la entrega, el proveedor deberá presentar los siguientes documentos:

- Fotocopia de Contrato o pedido de adquisición.
- Fotocopia de factura o remisión.
- Carta garantía, contra vicios ocultos y defectos de fabricación, impresa en hoja membretada que contenga los siguientes datos: lugar, fecha, nombre de la empresa, domicilio, teléfono, correo electrónico, firma original y autógrafo del representante legal, número de Contrato o pedido, tipo de adjudicación, número de Licitación, renglón e insumo.

Posterior a la entrega de bienes, el licitante adjudicado se obliga a entregar los documentos que respalden que se realizó la entrega de los bienes, además de la documentación soporte que le sea requerida por el Departamento de Almacenaje y Distribución. Así mismo, deberá proporcionar al Área Requierente fotocopia



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

de la (s) factura (s) debidamente firmada (s) y sellada (s) de recibido por personal autorizado, con lo que demostrará que los bienes y accesorios fueron entregados a este Organismo, confirmando su cumplimiento al Contrato.

1.4 Garantía de los bienes

El (los) participantes que resulte(n) adjudicado(s) en la presente Licitación, deberá(n) garantizar los bienes contra cualquier defecto de fabricación, composición, o vicios ocultos por el periodo establecido en el **Anexo Técnico y fichas técnicas**, contado a partir de la recepción de los bienes.

“SESVER” podrá hacer devolución de bienes cuando se compruebe que existen vicios ocultos o defectos de fabricación que ocasionen problemas de calidad durante su almacenaje, distribución, uso y/o consumo humano, o bien en los empaques de los productos suministrados, por causas imputables al proveedor, y dentro del periodo de vida útil del bien, haciéndose valida la garantía a partir de su entrega. En estos casos el proveedor deberá obligarse a reponer a la convocante y sin condición el 100% del volumen de los bienes devueltos, dentro de los **10 días hábiles** contados a partir de la notificación que por escrito se le realice, lo cual no lo exime de la sanción correspondiente.

1.5 Condiciones de pago

El pago se hará en moneda nacional mediante transferencia electrónica por parte de la Subdirección de Recursos Financieros de SESVER, dentro de los **30 días naturales** contados a partir de la **entrega parcial o total los bienes** conforme a las cantidades y características establecidos en el **Anexo Técnico y fichas técnicas**; así como de la presentación de la factura, por renglones completos de los bienes, a entera satisfacción del área usuaria y debidamente validada con el visto bueno por el Departamento de Servicios Generales.

El comprobante fiscal que se expida con motivo de la presente adquisición deberá ser presentado posterior a la entrega de los bienes en la Subdirección de Recursos Financieros ubicada en la calle Soconusco número 31, Col. Aguacatal, C.P. 91130, Xalapa, Veracruz; de lunes a viernes de 09:00-15:00 y contener los datos siguientes:

| | |
|-------------------|--|
| A nombre de: | Servicios de Salud de Veracruz |
| Domicilio fiscal: | Soconusco número 31, colonia Aguacatal, C.P. 91130, Xalapa, Ver. |
| R.F.C.: | SSV-970307-205 |

Para el trámite de pago deberá entregarse factura electrónica (CFDI) con archivo XLM y documentación complementaria, por la totalidad del importe del Contrato que incluya los requisitos previstos en el artículo 29-A del Código Fiscal de la Federación, así como los siguientes:

- Proceso de adjudicación.
- Número de Contrato.



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

- Número de renglón conforme a Contrato.
- Dirección del proveedor y cliente.
- Lugar de entrega.
- Descripción del bien conforme a Contrato.
- Cantidad, precio unitario, subtotal, IVA y monto total de factura.

Además, deberán presentarse los siguientes documentos:

- Original del Contrato.
- Los documentos que respalden que se realizó la entrega de los bienes (remisiones).

SESVER no liberará el pago de la factura correspondiente si no se integra toda la documentación solicitada.

En caso de que la factura entregada para su pago presente errores o deficiencias SESVER dentro de los **15 (quince) días naturales** siguientes al de su recepción, indicará por escrito al proveedor las deficiencias que deberá corregir. El periodo que transcurra a partir de la entrega del citado escrito y hasta que el proveedor presente las correcciones pertinentes, no se computará para efectos del plazo establecido para el pago. En caso de que no se presente en el tiempo señalado la documentación requerida debidamente requisitada para el trámite de pago, esta se prorrogará el mismo número de días que dure el retraso.

1.6 Anticipo

En la presente licitación no se entregarán anticipos.

Capítulo II. Designación y Atribuciones de la Comisión de Licitación

2.1 Comisión de Licitación

La responsabilidad y conducción del procedimiento de Licitación Simplificada, correrá a cargo de la Comisión de Licitación, designada por el **Director Administrativo de SESVER**, misma que estará integrada por la persona titular de la **Subdirección de Recursos Materiales**, quien la presidirá, la **persona titular o encargada del Departamento de Adquisiciones**, el **personal responsable de llevar a cabo el proceso adscrito al Departamento de Adquisiciones**, un **representante de la Dirección Jurídica** y un **representante del Área Requirente (Departamento de Servicios Generales)**, la cual será la única autoridad facultada para aceptar o desechar alguna de las Proposiciones presentadas durante el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, en los términos que establecen los artículos 1, 2 fracción III y 7 de la Ley Número 539.

"SESVER" a través de la Comisión de Licitación y en apego a las Bases y normatividad vigente aplicable, valorarán el cumplimiento de cada empresa participante, sobre las especificaciones solicitadas en cuanto a características y calidad de los bienes. La Comisión de Licitación será la única autoridad facultada para

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

descalificar cualquier proposición que no sea presentada conforme a lo dispuesto en las presentes Bases y sus Anexos.

No formará parte de la Comisión de Licitación, pero invariablemente se contará con la **participación del Titular o Representante del Órgano Interno de Control en la Secretaría de Salud y en el Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud de Veracruz**, de conformidad con lo previsto en el artículo 58 de la Ley Número 539; en virtud de ser la instancia encargada de revisar y coordinar la legalidad de la conducción del procedimiento.

2.2 Domicilio de la Comisión de Licitación

Para los efectos anteriormente mencionados, el domicilio de la Comisión de Licitación será el ubicado en el Departamento de Adquisiciones, dependiente de la Subdirección de Recursos Materiales de SESVER, ubicada en Soconusco número 31, colonia Aguacatal, de la ciudad de Xalapa, Veracruz, con teléfono (228) 842 3000, ext. 3491.

Capítulo III. Procedimiento de la Licitación Simplificada

3.1. Descripción general

| Responsabilidades | |
|--|--|
| Para la presente Licitación el área responsable de verificar la entrega de los bienes en tiempo y forma, de la información técnica de las presentes Bases, Anexo Técnico y de la evaluación de las Proposiciones Técnicas que se reciban es: | DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES |
| Para la presente Licitación el área responsable de la contratación es: | DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES DE SESVER |

Los Licitantes **podrán participar, por uno, varios o el total de los renglones en concurso**.

El procedimiento de la presente Licitación Simplificada se realizará en una sola etapa, de conformidad con el procedimiento señalado en el artículo 43, 56, 57 y 58 de la Ley Número 539.

Cuando solo se cuente con una proposición, se procederá a efectuar 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.

3.2. Requisitos para participar en la Licitación Simplificada.

Será requisito indispensable para participar en la presente licitación ser invitado mediante escrito emitido por Servicios de Salud de Veracruz.



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

3.3. Instrucciones para la elaboración de Proposiciones.

Las Proposiciones que presenten los participantes, serán Técnicas y Económicas, que deberán presentarse por separado y en sobres cerrados de manera que los hagan inviolables, debidamente rotulados e identificados como corresponda. Solo se admitirá una proposición por participante, **por uno, varios o el total de los renglones en concurso**, se sujetará estrictamente a las características que se describen en el **Anexo Técnico y fichas técnicas** de las presentes Bases y contener los datos que a continuación se indican, elaborándose de la siguiente forma:

- Impresas en papel membretado original del licitante, sin que contengan tachaduras o enmendaduras. **(EL INCUMPLIMIENTO A ESTA DISPOSICIÓN SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN).**
- Las Proposiciones Técnicas y Económicas, todos y cada uno de los documentos que las integran, así como los sobres que las contienen, deberán presentarse en original, en idioma español, con la firma autógrafa por quien legalmente tenga facultades para asumir las obligaciones que de esta Licitación Simplificada se generen. **(EL INCUMPLIMIENTO A ESTA DISPOSICIÓN SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN).**
- Las Proposiciones Económicas, deberán presentarse en precios fijos y firmes, utilizando solo dos decimales, en pesos mexicanos (moneda nacional), con el desglose del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.) y los descuentos que en su caso se otorguen a la convocante.

Las fotocopias que se requieran para respaldo de la Proposición Técnica, deberán ser simples, legibles y respetar el tamaño original del documento.

La documentación que integre las Proposiciones Técnicas y Económicas deberá respetar el orden señalado en los puntos 3.3.1. y 3.3.2. de las presentes Bases, utilizando separadores, foliada, así como con la firma autógrafa del representante legal en el total de las hojas que la integre, por ejemplo: del 1 al N la Proposición Técnica y del 1 al N la Proposición Económica. Este requisito es únicamente para el control de la documentación que entreguen los licitantes participantes.

No deberán incluirse documentos de la Proposición Técnica en la Económica o viceversa. **(EL INCUMPLIMIENTO A ESTA DISPOSICIÓN SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN).**

Los documentos que al efecto se presenten, deberán ser elaborados específicamente para la Licitación Simplificada Número **LS-103T00000-007-2023**.

3.3.1. Contenido y orden de la Proposición Técnica

Dentro del sobre de la Proposición Técnica deberá incluirse en estricto orden, los documentos abajo señalados, tomando en cuenta que las cartas o escritos presentados, deberán realizarse en papel membretado original y contener firma autógrafa del Licitante o de su representante, con la leyenda "Bajo protesta de decir verdad":

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

Documento 1. Fotocopia legible de **identificación oficial vigente** con fotografía del licitante o de su representante legal.

Documento 2. Fotocopia del **acta constitutiva de la empresa así como la última modificación**, en caso de ser persona moral, debidamente inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio, donde se verificará que su objeto social se relacione con la adquisición solicitada en las Bases de la presente Licitación.

Fotocopia del **Poder Notarial del Representante Legal** debidamente inscrito en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio.

En caso de ser persona física, deberá presentar fotocopia de su **acta de nacimiento y de su Clave Única de Registro de Población (CURP)**.

Documento 3. Constancia de Situación Fiscal, que deberá tener como máximo 30 días naturales de haber sido expedida; en la cual se verificará que la actividad preponderante tenga afinidad con la adquisición que se sigue en el procedimiento de Licitación.

Documento 4. Escrito donde manifieste, que cuenta con facultades suficientes para suscribir a nombre propio o de su representada, las Proposiciones correspondientes, mismo que deberá redactarse conforme al **ANEXO 1**.

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, deberá 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 5. Escrito donde el licitante manifiesta bajo protesta de decir verdad, que conoce y acepta los procedimientos y condiciones establecidos en las Bases y en La Ley Número 539. **ANEXO 2**.

Documento 6. Escrito donde manifiesta el participante bajo protesta de decir verdad, que no se encuentra en ninguno de los supuestos que señala el artículo 45 de la Ley Número 539. **ANEXO 3**.

Documento 7. Escrito donde manifiesta el participante que los bienes ofertados contarán con un periodo de garantía mínima contra defectos de fabricación, composición o vicios ocultos, de **60 días naturales** posteriores a su entrega, de acuerdo al **anexo técnico y fichas técnicas**, contados a partir de la fecha de entrega de los bienes en el **Almacén "B" o "C"**. El Licitante se compromete a canjear los bienes que así lo ameriten, en un plazo no mayor de **10 días hábiles** contados a partir de que le sea notificado por escrito, conforme al **ANEXO 4**.



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

Documento 8. Escrito libre en hoja membretada donde manifieste bajo protesta de decir verdad, su domicilio, así como correo electrónico donde podrá oír y recibir notificaciones, citatorios, emplazamientos, requerimientos, solicitud de informes 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.

En el supuesto de que, durante la vigencia del Contrato, cambie los datos de contacto mencionados anteriormente, deberá notificarlo por escrito a la Dirección Administrativa de SESVER.

Documento 9. Presentar **Opinión de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales** por contribuciones federales en sentido positivo emitida por el Servicio de Administración Tributaria, que deberá tener como máximo 30 días naturales de haber sido expedida.

Documento 10. Escrito libre bajo protesta de decir verdad, en el que el participante manifieste que, en caso de resultar adjudicado, se compromete a presentar **Constancia de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales por Contribuciones Estatales** emitida por la Dirección General de Recaudación de la SEFIPLAN, que deberá tener como máximo 30 días de haber sido expedida, sin la cual no será posible la celebración del Contrato, en observancia 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 la Constancia de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales por Contribuciones Estatales en la cual se plasme que se encuentra debidamente inscrito y no causa obligaciones fiscales en materia estatal en el Registro Estatal de Contribuyentes que controla la Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado de Veracruz, emitida por la Dirección General de Recaudación.

Documento 11. Carta de integridad, en la que el Licitante manifieste bajo protesta de decir verdad, que por sí mismos o por interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas para que los servidores públicos del organismo induzcan o alteren las evaluaciones de sus Proposiciones, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes. **ANEXO 5.**

Documento 12. Escrito en el que el licitante se compromete bajo protesta de decir verdad que, en caso de resultar adjudicado, realizará la entrega de los bienes dentro de los **45 días naturales** posteriores a la suscripción del Contrato, en el **Almacén "B" o "C"**, perteneciente a Servicios de Salud de Veracruz, ubicado en Soconusco No. 31, Col Aguacatal, C.P. 91130, en Xalapa, Veracruz, en un horario de 09:00 a 15:00 horas de lunes a viernes, en días hábiles, **ANEXO 6.**

Documento 13. Escrito en el que el licitante manifieste bajo protesta de decir verdad que, en caso de ser adjudicado los gastos de traslado, aseguramiento, maniobra de carga y descarga de los bienes, correrán por su cuenta, así como todos los gastos que se eroguen en la participación y preparación de sus Proposiciones, liberando a SESVER, de reintegrarlos. **ANEXO 7.**



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

Documento 14. Escrito en el cual el licitante manifieste bajo protesta 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 que el licitante sea persona moral, dichas manifestaciones deberán presentarse respecto a los socios o accionistas que ejerzan control sobre la sociedad. **ANEXO 08.**

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.

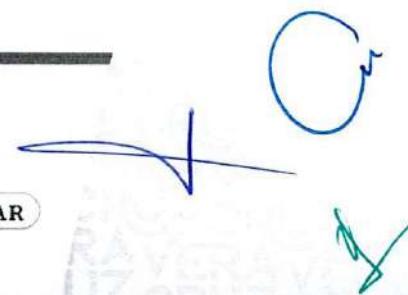
Documento 15. Escrito del participante, en el que manifieste bajo protesta de decir verdad que sostendrá sus precios aún en caso de errores aritméticos y de otra naturaleza, a partir de la Presentación y Apertura de Proposiciones Técnicas y Económicas, durante la vigencia del Contrato y ampliación del mismo si existiera, así como mantener en estricta confidencialidad toda la información derivada del presente procedimiento.

Documento 16. Escrito libre bajo protesta de decir verdad, mediante el cual manifieste que libera a SESVER, de cualquier responsabilidad de carácter civil, mercantil, penal o administrativa, que en su caso ocasione, derivado de la infracción de derechos de autor, patentes marcas u otros derechos a nivel nacional o internacional.

Documento 17. Escrito libre del participante, en el que manifieste bajo protesta de decir verdad que, en caso de resultar adjudicado en la presente Licitación, cuenta con los recursos humanos, técnicos y financieros suficientes para cumplir con los términos que se establezcan en el Contrato.

Documento 18. Escrito libre bajo protesta de decir verdad de conocer el Aviso de Privacidad para la Protección de Datos Personales, de conformidad con lo establecido en la Ley Número 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.

Documento 19. La Propuesta Técnica que contendrá la descripción de los bienes, que indique número de renglón, descripción, unidad de medida, cantidad, garantía y demás especificaciones, así como fichas técnicas, fotografías, catálogos o folletos ilustrativos debidamente identificados que respalden técnicamente la propuesta de los renglones en concurso y que permitan una mejor definición de las características, conforme a lo solicitado en el **Anexo Técnico y Fichas Técnicas**. Esta información deberá integrarse en el archivo digital que contenga el medio electromagnético entregado con la proposición impresa. **ANEXO 9 (EL INCUMPLIMIENTO A ESTA DISPOSICIÓN SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN).**





2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

Documento 20. Escrito en el que el licitante manifieste bajo protesta de decir verdad que, en caso de ser adjudicado, libera a SESVER de cualquier responsabilidad laboral, civil, penal, administrativa y de cualquier índole, por daño material, accidente y pérdidas humanas que ocurrieren durante el proceso de flete, carga, descarga, de los Bienes, motivo de la presente licitación. **ANEXO 10.**

Documento 21. Presentar al menos **dos escritos de opinión positiva** expedidos por instituciones públicas o privadas, donde hayan sido adjudicados con bienes similares objeto de las presentes bases, que avalen la experiencia con la que cuentan, indicando razón social, domicilio y teléfono.

Documento 22. Escrito libre en el que el licitante se comprometa bajo protesta de decir verdad a cumplir con los documentos impresos solicitados en el punto 4.2. de las presentes bases.

Documento 23. Último pago provisional de la Declaración mensual obligatoria del Impuesto Sobre la Renta, ante el Sistema de Administración Tributaria a la fecha de emisión de las presentes Bases.

Documento 24. Escrito libre, bajo protesta de decir verdad, donde manifiesta el licitante que su domicilio fiscal coincide con el de la constancia de situación fiscal. Deberá anexar reporte fotográfico reciente del domicilio fiscal.

Nota importante: Con la finalidad de agilizar el proceso de recepción y apertura de la Proposición Técnica, así como su análisis y evaluación, deberán presentarla en archivo digital y medio electromagnético (USB), en programa Excel de office 2003-2007, conforme a los renglones estipulados en el **Anexo Técnico**; debiendo coincidir exactamente con la presentada en forma escrita, sin celdas combinadas, en mayúsculas, **(EL INCUMPLIMIENTO A ESTA DISPOSICIÓN SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN)**. En caso de existir diferencias entre el archivo digital y el impreso se apegará al presentado en forma escrita.

3.3.2. Contenido y orden de la Proposición Económica

El sobre de la Proposición Económica deberá contener la siguiente documentación:

Documento 1. Formato de Proposición Económica (oferta) en el que deberán describir los conceptos requeridos en el **ANEXO 11**, debidamente requisitado con la información solicitada en el mismo.

Documento 2. Documento en el que deberá estipular de manera clara y precisa conforme al **ANEXO 12** la siguiente información descrita:

- La forma de entrega de los bienes.
- El lugar de entrega de los bienes.
- El tiempo de entrega de los bienes.
- La forma de pago.



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

- El plazo de sostenimiento de los precios.
- De ser el caso, todas aquellas condiciones que beneficien a SESVER, las que serán tomadas en consideración para la evaluación correspondiente.

Documento 3. Escrito donde manifiesta su consentimiento para que, en caso de resultar adjudicado, en la Licitación Simplificada Número **LS-103T00000-007-2023**, se proceda a efectuar los pagos correspondientes a través de transferencia electrónica. **ANEXO 13.**

Documento 4. Escrito donde manifieste bajo protesta de decir verdad, su compromiso para que, en caso de resultar adjudicado, presente la fianza solicitada en el apartado **4.3.** de las Bases de la Licitación, de acuerdo al texto estipulado en el **ANEXO 14.**

Nota importante: Con la finalidad de agilizar el proceso de recepción y apertura de la Proposición Económica, así como su análisis y evaluación, deberán presentarla en archivo digital y medio electromagnético (**USB**), en programa Excel de office 2003-2007, conforme a los renglones estipulados en el **Anexo Técnico**; debiendo coincidir exactamente con la presentada en forma escrita, sin celdas combinadas, en mayúsculas, **(EL INCUMPLIMIENTO A ESTA DISPOSICIÓN SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN)**. En caso de existir diferencias entre el archivo digital y el impreso se apegará al presentado en forma escrita.

3.4. Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones

El Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones Técnicas y Económicas se llevará a cabo el **día 19 de mayo de 2023, a las 10:00 horas**, en la sala de juntas de la Subdirección de Recursos Materiales de SESVER, ubicada en Soconusco número 31, colonia Aguacatal, C.P. 91130, en la Ciudad de Xalapa-Enríquez, Veracruz.

Los licitantes deberán registrarse y hacer entrega de los sobres con sus Proposiciones Técnicas y Económicas, **de 09:00 a 10:00 horas** del día **19 de mayo de 2023**, en el Departamento de Adquisiciones, ubicado en Soconusco número 31, colonia Aguacatal, C.P. 91130, en esta Ciudad de Xalapa-Enríquez, Veracruz.

Al Acto de Presentación y Apertura deberá concurrir únicamente un representante por empresa participante, mismo que se registrará presentando fotocopia de identificación oficial vigente del Representante o Apoderado Legal que asista al evento.

En caso de que el licitante no acuda al Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones y opte por enviar los sobres con sus Proposiciones por medio de servicio postal o mensajería certificada, deberá adjuntar un acuse para ser sellado de recibido en el Departamento de Adquisiciones de SESVER, dentro del plazo establecido en Bases.



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

En el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones **no se aceptará que un representante o apoderado legal, participe con dos o más empresas.** Será responsabilidad de las empresas interesadas en participar, implementar medidas que consideren adecuadas, a efecto de que sus Proposiciones sean recibidas en tiempo y forma.

No se registrará, ni se recibirá ninguna Proposición de Licitante alguno, que se presente después del horario anteriormente señalado.

Durante el desarrollo de este acto, queda estrictamente prohibido el uso de cualquier tipo de aparato de intercomunicación (teléfono, tablet, laptop, radio, etc.), **a los licitantes participantes**, por lo que, en caso de contar con uno, deberá ser apagado al momento de iniciar el acto.

El Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, se llevará a cabo en un solo evento. Iniciado el acto se pasará lista de asistencia de los participantes, acto seguido, quien presida la Licitación mostrará los sobres de las Proposiciones Técnicas y Económicas a los asistentes, para comprobar que no han sido violados y procederá a abrirlos ante la presencia de todos para verificar el cumplimiento de todos los requisitos solicitados; deberá leerse la parte sustantiva de las proposiciones, y realizar en este acto, únicamente, la evaluación cuantitativa de las Proposiciones. **No se podrán anexar documentos o hacer correcciones a las Proposiciones presentadas.**

En el Acto de Apertura de Proposiciones Técnicas, el servidor público que presida la Licitación, dará a conocer el número de los renglones por los que concursa cada licitante, así mismo, en la Apertura de las Proposiciones Económicas dará lectura al número total de las Proposiciones y al importe total de éstas.

El resultado de la Presentación y Apertura de las Proposiciones Técnicas se hará constar en acta circunstanciada, en la que se precise cuáles fueron aceptadas, asentando las razones para su valoración, y las descalificadas asentando las razones para su desechamiento, con base en lo cual deberá emitirse el Dictamen Técnico correspondiente.

Los sobres que contengan las Proposiciones Económicas correspondientes a las Técnicas que fueron desechadas permanecerán cerrados bajo la custodia de la Comisión de Licitación.

Los licitantes que hayan sido descalificados durante la apertura de la Proposición Técnica, podrán solicitar la devolución de sus Proposiciones Económicas, mediante escrito dirigido al Director Administrativo de SESVER, dentro de los **cinco días hábiles** posteriores a la emisión del Fallo. En caso de no solicitarlo, quedarán bajo resguardo en el Departamento de Adquisiciones de SESVER.

Terminada la Etapa Técnica, se procederá a la Etapa Económica, en la que solamente participarán los Licitantes cuyas Proposiciones Técnicas hayan sido aceptadas de manera cuantitativa.



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

Hecho lo anterior, la Comisión de Licitación abrirá los sobres que contengan las Proposiciones Económicas respectivas, procediéndose a la evaluación cuantitativa de los documentos que la integran, a la lectura de su importe y a la elaboración de los cuadros comparativos. Se evaluarán las Proposiciones Económicas de conformidad a los criterios señalados en las Bases.

Los miembros de la Comisión rubricarán todas las Proposiciones presentadas, quedando los sobres bajo su custodia hasta la emisión de Fallo.

Posteriormente, se procederá al cierre del acta circunstanciada, misma que firmará la Comisión de Licitación, el Representante del OIC y los licitantes asistentes, junto con las Proposiciones Técnicas y Económicas presentadas. En caso de que alguien se rehúse a firmar, se hará constar su negativa, pudiendo expresar las razones que tuviere para ello. Cabe mencionar que la falta de firma por parte de alguno de ellos no invalidará su contenido y sus efectos.

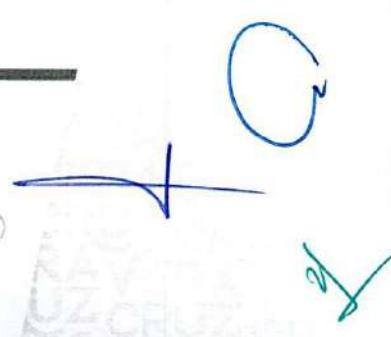
La revisión de las Proposiciones por la Comisión de Licitación será cuantitativa de conformidad con lo previsto en el artículo 43, fracción VII, de la Ley Número 539. Al término de este evento se turnará al **Departamento de Servicios Generales**, como área usuaria solicitante y supervisora de las especificaciones Técnicas de la adquisición, el expediente con las Proposiciones Técnicas de los licitantes que no se descalificaron, para realizar la Evaluación Cualitativa de las Proposiciones Técnicas y emitir el Dictamen Técnico respectivo. Hecho esto, la Comisión de Licitación procederá a formular el Dictamen Técnico-Económico y Fallo correspondiente.

3.5. Descalificación de participantes

Se descalificará a los participantes que incurran en alguno de los siguientes supuestos:

- 3.5.1. No firmen de manera autógrafa todas y cada una de las hojas que integran las Proposiciones Técnicas y Económicas, respectivamente, incluyendo los sobres que las contengan;
- 3.5.2. Presenten en un solo sobre la Proposición Técnica y Económica;
- 3.5.3. Presenten cualquier tipo de información económica en la Proposición Técnica y viceversa;
- 3.5.4. No cumplan con cualquiera de los requisitos, información, anexos o documentos requeridos en las presentes Bases y en la Ley.
- 3.5.5. Cuando se compruebe que algún Licitante ha acordado con otro u otros a elevar los precios de los servicios requeridos en la presente Licitación o ha concertado posturas.
- 3.5.6. Entre sí, se otorguen y/o reciban cartas de apoyo que presenten para este procedimiento de Licitación.

Los Órganos de Control Interno de los entes públicos vigilarán el cumplimiento de las disposiciones de la Ley Federal de Competencia Económica y pondrán en conocimiento de la Comisión Federal de Competencia toda posible irregularidad; vigilarán, asimismo la Ley Federal de Metrología y Normalización, específicamente en lo relativo a Normas Oficiales Mexicanas o Normas Mexicanas, de conformidad con lo que establece el artículo 46 de la Ley Número 539.



Los Licitantes no podrán entablar contacto alguno con los miembros de la Comisión de la presente Licitación para tratar cualquier aspecto relativo a la evaluación de sus Proposiciones, esto último entendido desde el momento de la Apertura de Proposiciones y hasta la Notificación del Fallo correspondiente. **(EL INCUMPLIMIENTO A ESTA DISPOSICIÓN SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN).**

Ninguna de las condiciones contenidas en las presentes Bases, así como las Proposiciones presentadas por los Licitantes podrá ser negociada.

3.6. Evaluación de Proposiciones Técnicas y Económicas

La Comisión de Licitación evaluará las Proposiciones ofertadas por los licitantes, con base en el análisis comparativo de las Proposiciones Económicas, considerando el presupuesto autorizado para la presente Licitación, elaborará un Dictamen Técnico Económico, en el que se expresará cuál de los participantes reúne las mejores condiciones.

3.7. Condiciones para la adjudicación

La adjudicación se otorgará por uno varios o el total de los renglones en concurso, 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 SESVER. Así mismo, se procederá de conformidad con lo previsto en los artículos 49 y 50 de la Ley Número 539, mismos que establecen:

"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".

"Artículo 50.- Cuando dos o más Proposiciones en igualdad de circunstancias cumplan con los requisitos establecidos, el Pedido o Contrato se adjudicará en partes proporcionales entre los licitantes que las hayan presentado; de no aceptarlo éstos, la Comisión de Licitación lo asignará mediante el procedimiento de insaculación".

Se preferirá bienes, de tecnología y calidad superiores a las mínimas requeridas, aun cuando exista un diferencial no mayor al diez por ciento entre la oferta de mejor calidad y la cotización inmediata inferior calificada, siempre y cuando con ello no se rebase la disponibilidad presupuestal autorizada, esto de acuerdo al artículo 39 Fracción XVIII de la Ley Número 539.



3.8. Elaboración del Dictamen Técnico-Económico

La Comisión de Licitación de SESVER, con base en el análisis comparativo de las Proposiciones (Técnicas y Económicas) y en su propio presupuesto, elaborará el **Dictamen Técnico-Económico**, de conformidad con lo establecido en los artículos 48 y 51, de la Ley Número 539, en el que se harán constar las Proposiciones admitidas y las no aceptadas; asimismo expresará cuál de los participantes reúne las mejores condiciones en cuanto a calidad, precio, financiamiento, oportunidad, tiempo de entrega, servicios y demás circunstancias favorables para SESVER, indicando también las razones y causas por las que en su caso se descalifique a alguno(s) de los Licitantes.

El Dictamen Técnico-Económico se hará por escrito y contendrá los puntos resolutivos, expresando de manera resumida a favor de quien o quienes se debe pronunciar el Fallo para celebrar el o los Contratos de la presente Licitación.

En caso de ser necesario, la Comisión de Licitación podrá solicitar para la elaboración y emisión del Dictamen Técnico, la opinión técnica de una dependencia o instancia gubernamental, especializada en el análisis de los bienes objeto de la presente Licitación, además, podrá realizar visitas a las instalaciones de los participantes cuando así lo estime conveniente, con el fin de comprobar y determinar su capacidad y aptitud para dar cumplimiento a su proposición.

3.9. Procedimiento de Fallo

Elaborado el Dictamen correspondiente, la Comisión de Licitación emitirá el Fallo el día **24 de mayo de 2023 a las 10:00 horas**, de conformidad con lo establecido en el artículo 35 fracción V de la Ley Número 539, en la sala de juntas de la Subdirección de Recursos Materiales, ubicado en Soconusco número 31, colonia Aguacatal, C.P. 91130, Xalapa-Enríquez, Ver.

El Fallo de la Licitación, se dará a conocer como lo establecen los artículos 44 y 51 de la Ley Número 539, notificándose a los participantes por escrito y haciéndose público vía internet, en la página web <https://www.ssaver.gob.mx/adquisiciones/licitaciones-2023/>, pudiendo los licitantes o sus representantes legales recogerlo en el Departamento de Adquisiciones de SESVER, ubicado en Soconusco número 31, colonia Aguacatal, C.P. 91130, de esta Ciudad de Xalapa-Enríquez, Veracruz.

SESVER, una vez desahogado el Fallo y previo a la suscripción del Contrato, en términos de la Ley Número 539 y demás disposiciones aplicables, solicitará a la Subsecretaría de Administración y Finanzas, la revisión del 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 del presente proceso para su autorización.

Asimismo, para estar en condiciones de realizar la revisión del cumplimiento, será ingresada en la plataforma SICABYS (Sistema Interno de Contrataciones y Adquisiciones de bienes y Servicios del Gobierno del Estado de Veracruz), la documentación derivada del proceso de contratación.



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

Al efecto, la SEFIPLAN emitirá el Dictamen relativo, debidamente fundado y motivado, aprobando o rechazando dicha solicitud, con lo cual se estará en condiciones de proceder a la firma del Contrato, lo anterior, de conformidad con lo establecido por el artículo 31 de los Lineamientos Generales de Austeridad y Contención del Gasto para el Poder Ejecutivo del Estado de Veracruz. Fe de Erratas al Acuerdo que modifica los artículos 25 y 31 de dichos Lineamientos, publicada en la Gaceta Oficial número Ext. 062 de fecha 12 de febrero de 2020, acuerdo que modifica los artículos 31 y 32 primer párrafo de dichos lineamientos y artículo 26 de los Lineamientos Generales de Austeridad y Contención del Gasto para el Poder Ejecutivo del Estado Libre y Soberano de Veracruz de Ignacio de la Llave, publicados mediante Gaceta Oficial del Estado no. Ext. 060 de fecha 11 de febrero de 2019.

3.10. Cancelación, reducción o incremento de los renglones en concurso

Cuando concurran razones de interés público de caso fortuito o de fuerza mayor, SESVER, podrá proceder a la cancelación del concurso, de renglones, reducción o incremento de la cantidad estimada solicitada de los renglones en concurso, en cualquier etapa de esta Licitación, haciéndolo del conocimiento de los participantes en forma oportuna sin responsabilidad para el organismo.

3.11. Declaración del concurso desierto

SESV ER, a través de la Dirección Administrativa y apegándose al artículo 47 de la Ley Número 539, podrá declarar desierto el procedimiento de contratación cuando:

- 3.11.1 No haya Licitantes.
- 3.11.2 Se acrede de manera fehaciente, que los precios de mercado son inferiores a las mejores Proposiciones recibidas.
- 3.11.3 Los licitantes incumplan con los requisitos previos establecidos en las Bases respectivas.
- 3.11.4 No lo permita el presupuesto.
- 3.11.5 Los montos de las Proposiciones Económicas excedan lo autorizado y
- 3.11.6 Se presente caso fortuito o fuerza mayor.

La declaración que haga SESVER, de considerar desierto la Licitación Simplificada, se comunicará por escrito a los participantes.

Si se declara desierto la licitación simplificada, la institución podrá adjudicar el contrato directamente y en caso de que se presentara sólo una proposición, 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 Número 539.



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

Capítulo IV. Suscripción del Contrato

4.1. Plazo para formalizar el Contrato-Pedido

El Licitante que resulte adjudicado deberá sujetarse a las condiciones que se mencionen en el Contrato derivado de la Licitación.

La formalización del Contrato o Contratos, será **a más tardar dentro de los 05 días hábiles posteriores a la notificación del Fallo**. El licitante o licitantes que resulte(n) adjudicado(s), deberá(n) comparecer ante el titular del Departamento de Adquisiciones para suscribirlo, de lunes a viernes en horario **de 09:00 a 14:00 horas**, ubicado en Soconusco número 31, colonia Aguacatal, C.P. 91130, de esta Ciudad de Xalapa, Veracruz.

4.2. Documentos y requisitos para firma de Contrato

Para tal efecto, el Licitante adjudicado deberá enviar a más tardar el siguiente día hábil a la notificación de 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 fotocopias certificadas** para su cotejo, de la documentación que a continuación se cita:

- Identificación oficial vigente con fotografía del licitante o, en su caso, del representante legal.
- Acta constitutiva de la empresa, conteniendo la inscripción en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio, las modificaciones a la misma, así como el poder notarial del representante legal en caso de que el licitante sea persona moral.
- Acta de nacimiento y CURP, si el licitante es persona física.
- Registro Federal de Contribuyentes o Constancia de Situación Fiscal de la empresa licitante.
- Comprobante de domicilio (agua, luz o teléfono) con una antigüedad no mayor a 3 meses.
- Constancia de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales por Contribuciones Estatales (Emitida por la Dirección General de Recaudación de la Secretaría de Finanzas y Planeación, con un máximo de 30 días de haber sido expedida).
- Opinión de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en sentido positivo (Emitida por el Servicio de Administración Tributaria, con un máximo de 30 días de haber sido expedida).
- 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 el **ANEXO 8**; dicho acuse deberá ser sellado entre el periodo del Fallo y la firma del Contrato, referenciando en dicho oficio el número de Licitación.

En caso de no presentar la documentación completa y en tiempo, se cancelará el Contrato correspondiente, elaborando el acta circunstanciada para tal efecto y comunicando a la Comisión de Licitación; en ese caso,



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

se 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.

El Contrato lo firmará el Director Administrativo de SESVER y el licitante que resulte adjudicado o su representante legal; de no comparecer, se hará acreedor a las sanciones estipuladas en los artículos 73, 74 y 75 de la Ley Número 539.

4.3. Cumplimiento del Contrato

Con la finalidad de garantizar el cumplimiento de las obligaciones derivadas del Contrato correspondiente, la calidad de los bienes, el pago de daños y perjuicios ocasionados por su incumplimiento, el pago de las penas convencionales y todas las obligaciones pactadas, el licitante que resulte adjudicado deberá entregar **dentro de los diez días hábiles posteriores a la firma del Contrato**, póliza de fianza expedida por Institución Mexicana legalmente autorizada para tales efectos, a favor de la SEFIPLAN del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, por el importe del 10% (diez por ciento), del monto máximo total del Contrato, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), conforme al **ANEXO 14**.

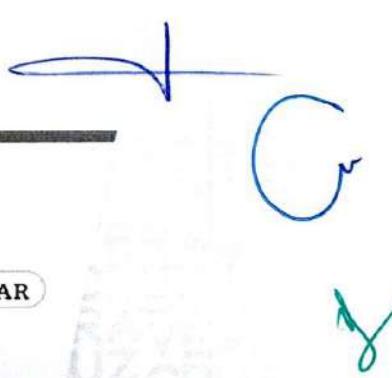
El participante deberá efectuar la entrega o envío de la póliza al Departamento de Adquisiciones de SESVER, con domicilio en Soconusco número 31, colonia Aguacatal, C.P. 91130, Xalapa, Veracruz.

Para este efecto, la compañía afianzadora deberá aceptar expresamente cumplir con los requisitos que se estipulan en el formato de la fianza contenido en el **ANEXO 14**.

Al concluir las obligaciones garantizadas deberá formalizarse Acta de Entrega-Recepción, necesaria para acreditar el cumplimiento que permita la cancelación de la póliza de fianza de conformidad con los LINEAMIENTOS GENERALES PARA EL OTORGAMIENTO, CANCELACIÓN Y EFECTIVIDAD, EN SU CASO, DE LAS PÓLIZAS DE FIANZA QUE GARANTICEN EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES NO FISCALES Y QUE SE CONSTITUYAN A FAVOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ, EN ACTOS Y CONTRATOS ADMINISTRATIVOS QUE CELEBREN LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO DE VERACRUZ, publicados en la Gaceta Oficial del Estado Núm. Ext. 040 de fecha viernes 27 de enero de 2023. -----

El Acta entrega-recepción deberá ser firmada por el Jefe del Departamento de Servicios Generales y contener los siguientes datos: -----

- Fecha de elaboración del acta entrega-recepción.
- Lugar de entrega de los bienes.
- Nombre de la empresa.
- Número de Contrato.
- Fuente de Financiamiento.





2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

- Descripción del Servicio.
- Precio Unitario.
- Importe.
- Subtotal.
- I.V.A.
- Total.

4.4. Prórroga

Dentro de su presupuesto aprobado y disponible, SESVER, bajo su responsabilidad y por razones fundadas podrá pactar la ampliación mediante adendum del Contrato formalizado, siempre y cuando no represente más del 20% del monto total del renglón que se amplíe y que el proveedor sostenga en la ampliación el precio pactado originalmente. Igual porcentaje se aplicará a las prórrogas que se hagan respecto de la vigencia de los Contratos. Las ampliaciones se harán dentro de los 6 meses posteriores a la firma del Contrato, de acuerdo a lo previsto en el artículo 65 de la Ley Número 539.

4.5. Penas convencionales y aplicación de garantías

Con fundamento en el artículo 62 de la Ley Número 539, se aplicarán penas convencionales por mora y por incumplimiento total o parcial al o los Licitantes adjudicados en los siguientes supuestos:

- Cuando el proveedor una vez celebrado el Contrato, se atrasase en la entrega de los bienes, se aplicará una pena convencional consistente en el importe correspondiente al **cinco al millar** del monto total de los bienes no entregados en el tiempo establecido **por cada día natural** de atraso, el cual será deducido directamente del importe total a pagar. La suma de dichas penas convencionales no deberá de exceder el 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.
- El pago quedará condicionado proporcionalmente al descuento que se aplique al proveedor, 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.
- Se hará efectiva la fianza de cumplimiento del contrato, cuando el licitante incurra en incumplimiento parcial o total en la entrega de los bienes conforme a las condiciones pactadas en el Contrato.

4.6. Infracciones

Los proveedores y licitantes, se conducirán de conformidad con la buena fe y prudencia debida, con base en lo dispuesto en el artículo 72 de la Ley Número 539. Se considerarán infracciones las siguientes:

- Proporcionar al ente público información falsa o documentación alterada.
- Incumplir con los términos del Contrato.
- Lesionar el interés público o la economía de los entes públicos.
- Declararse en quiebra una vez formalizado el Contrato.
- Realizar prácticas desleales para con el ente público o demás licitantes.



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

- Injustificadamente y por causas que le sean imputables, no formalicen el Contrato adjudicado por los convocantes.
- No sostener sus Proposiciones Técnicas y Económicas presentadas en la Licitación y
- Las demás previstas por la Ley o en otros ordenamientos aplicables.

4.7. Sanciones

Las sanciones que se aplicarán con motivo del incumplimiento de las obligaciones derivadas de las Bases, y Contrato correspondiente a la presente Licitación Simplificada, serán las estipuladas en los artículos 73, 74 y 75 de la Ley Número 539, los cuales establecen:

"Artículo 73.- A los proveedores o licitantes que infrinjan esta Ley se les aplicarán las sanciones siguientes:

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."

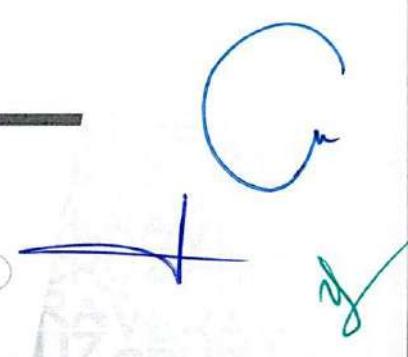
4.8. Rescisión del Contrato

En caso de incumplimiento de las obligaciones por parte del proveedor, SESVER podrá optar por demandar el cumplimiento del Contrato o la rescisión y el resarcimiento de daños y perjuicios, con fundamento en los artículos 79, 80 y 81 de la Ley Número 539.

Cuando proceda la Rescisión, se harán efectivas las garantías o fianzas otorgadas y se exigirá el reintegro de los anticipos o pagos efectuados.

4.9. Recurso de revocación

Se hace del conocimiento de los participantes que los actos o resoluciones definitivos dictados dentro del procedimiento de contratación, podrán ser impugnados por el Licitante agraviado mediante **recurso de revocación**, mismo que se hará valer por escrito ante el **Órgano Interno de Control**. 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 82, 83 y 84 de la Ley Número 539 y en auge a lo dispuesto en el título cuarto del Código de Procedimientos Administrativos para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.





2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

Capítulo V. Modificación a las Bases

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 Servicios de Salud de Veracruz, ubicadas en Soconusco núm. 31, col. Aguacatal, C.P. 91130, de esta ciudad, con horario de atención de lunes a viernes de 9:00 A 15:00 horas, con teléfono (228) 842 3000 extensión 3491 y correo electrónico: adquisiciones@ssaver.gob.mx.

XALAPA, VERACRUZ, A 11 DE MAYO DE 2023

ATENTAMENTE

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

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023

RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APlicativas DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ"

ANEXO TÉCNICO

| Nº REGLÓN | PARTIDAS | MATERIAL | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PERIODO DE GARANTÍA |
|-----------|----------|---|------------------|----------|---------------------|
| 1 | 24601 | CABLE DE USO RUDO 3X12 | BOBINA 100 M | 150 | 60 DÍAS NATURALES |
| 2 | 24601 | CABLE DE USO RUDO 3X10 | BOBINA 100 M | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 3 | 24601 | CABLE DE USO RUDO 3X8 | BOBINA 100 M | 20 | 60 DÍAS NATURALES |
| 4 | 24601 | CABLE THW 12 AWG | CAJA DE 100 M | 30 | 60 DÍAS NATURALES |
| 5 | 24601 | CABLE THW 10 AWG | CAJA DE 100 M | 20 | 60 DÍAS NATURALES |
| 6 | 24601 | CABLE THW 8 AWG | CAJA DE 100 M | 3 | 60 DÍAS NATURALES |
| 7 | 24601 | CABLE THW 6 AWG | CAJA DE 100 M | 3 | 60 DÍAS NATURALES |
| 8 | 24601 | CABLE THW 4 AWG | CAJA DE 100 M | 3 | 60 DÍAS NATURALES |
| 9 | 24601 | CABLE THW 1/0 AWG | BOBINA 100 M | 10 | 60 DÍAS NATURALES |
| 10 | 24601 | CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 6 (1KG=8.29M) | KG | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 11 | 24601 | INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X15 A | PIEZA | 60 | 60 DÍAS NATURALES |
| 12 | 24601 | INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X20 A | PIEZA | 60 | 60 DÍAS NATURALES |
| 13 | 24601 | INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X30 A | PIEZA | 60 | 60 DÍAS NATURALES |
| 14 | 24601 | INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X40 A | PIEZA | 60 | 60 DÍAS NATURALES |
| 15 | 24601 | INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X20 A | PIEZA | 800 | 60 DÍAS NATURALES |
| 16 | 24601 | INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X30 A | PIEZA | 500 | 60 DÍAS NATURALES |
| 17 | 24601 | INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X40 A | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 18 | 24601 | INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X50 A | PIEZA | 75 | 60 DÍAS NATURALES |
| 19 | 24601 | INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X60 A | PIEZA | 40 | 60 DÍAS NATURALES |
| 20 | 24601 | INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3X40 A | PIEZA | 40 | 60 DÍAS NATURALES |
| 21 | 24601 | INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3X50 A | PIEZA | 40 | 60 DÍAS NATURALES |
| 22 | 24601 | INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3X60 A | PIEZA | 10 | 60 DÍAS NATURALES |
| 23 | 24601 | CONTACTOR DOS POLOS DE 30A, BOBINA 24V | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 24 | 24601 | CONTACTOR DOS POLOS DE 30A, BOBINA 220V | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

| Nº REGLÓN | PARTIDAS | MATERIAL | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PERÍODO DE GARANTÍA |
|-----------|----------|---|------------------|----------|---------------------|
| 25 | 24601 | CONTACTOR DOS POLOS DE 40A , BOBINA 24V | PIEZA | 150 | 60 DÍAS NATURALES |
| 26 | 24601 | CONTACTOR DOS POLOS DE 40A, BOBINA 220V | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 27 | 24601 | CONTACTOR TRES POLOS DE 30A, BOBINA 24V | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 28 | 24601 | CONTACTOR TRES POLOS DE 30A, BOBINA 220V | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 29 | 24601 | CONTACTOR TRES POLOS DE 40A , BOBINA 24V | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 30 | 24601 | CONTACTOR TRES POLOS DE 40A, BOBINA 220V | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 31 | 24601 | CONTACTOR TRES POLOS DE 50A, BOBINA 24V | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 32 | 24601 | CONTACTOR TRES POLOS DE 50A, BOBINA 220V | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 33 | 24601 | CONTACTOR TRES POLOS DE 75A, BOBINA 24V | PIEZA | 10 | 60 DÍAS NATURALES |
| 34 | 24601 | CONTACTOR TRES POLOS DE 75A, BOBINA 220V | PIEZA | 10 | 60 DÍAS NATURALES |
| 35 | 24601 | CAPACITOR DE ARRANQUE DE 5.0 μ F | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 36 | 24601 | CAPACITOR DE ARRANQUE DE 7.5 μ F | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 37 | 24601 | CAPACITOR DE ARRANQUE DE 10 μ F | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 38 | 24601 | CAPACITOR DE ARRANQUE DE 15 μ F | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 39 | 24601 | CAPACITOR DE ARRANQUE DE 20 μ F | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 40 | 24601 | CAPACITOR DE ARRANQUE DE 30 μ F | PIEZA | 300 | 60 DÍAS NATURALES |
| 41 | 24601 | CAPACITOR DE ARRANQUE DE 35 μ F | PIEZA | 300 | 60 DÍAS NATURALES |
| 42 | 24601 | CAPACITOR DE ARRANQUE DE 40 μ F | PIEZA | 300 | 60 DÍAS NATURALES |
| 43 | 24601 | CAPACITOR DE ARRANQUE DE 50 μ F | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 44 | 24601 | CAPACITOR DE ARRANQUE DE 60 μ F | PIEZA | 300 | 60 DÍAS NATURALES |
| 45 | 24601 | CAPACITOR DE ARRANQUE DE 70 μ F | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 46 | 24601 | CENTRO DE CARGA DE 2 VENTANAS | PIEZA | 300 | 60 DÍAS NATURALES |
| 47 | 24601 | CENTRO DE CARGA DE 4 VENTANAS | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 48 | 24601 | CENTRO DE CARGA DE 8 VENTANAS | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 49 | 24601 | CENTRO DE CARGA DE 12 VENTANAS BIFÁSICO | PIEZA | 20 | 60 DÍAS NATURALES |
| 50 | 24601 | CENTRO DE CARGA DE 12 VENTANAS TRIFÁSICO CON TAPA | PIEZA | 20 | 60 DÍAS NATURALES |
| 51 | 24601 | CENTRO DE CARGA DE 20 VENTANAS BIFÁSICO CON TAPA | PIEZA | 12 | 60 DÍAS NATURALES |
| 52 | 24601 | CENTRO DE CARGA DE 20 VENTANAS TRIFÁSICO CON TAPA | PIEZA | 12 | 60 DÍAS NATURALES |
| 53 | 24601 | TRANSFORMADOR DE 220 A 24 VOLTS | PIEZA | 39 | 60 DÍAS NATURALES |



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

| Nº REGLÓN | PARTIDAS | MATERIAL | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PERÍODO DE GARANTÍA |
|-----------|----------|--|------------------|----------|---------------------|
| 54 | 24601 | CINTA ELÉCTRICA DE PVC (TIPO 3M SCOTCH) | PIEZA | 1500 | 60 DÍAS NATURALES |
| 55 | 24601 | CINTA PARA DUCTOS DE 48mm X 50 m (CINTA AMERICANA GRIS) | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 56 | 24601 | TERMINAL ELÉCTRICA DE OJILLO CALIBRE 12 | CIENTO | 5 | 60 DÍAS NATURALES |
| 57 | 24601 | TERMINAL ELÉCTRICA TIPO FASTON HEMBRA CALIBRE 12 | CIENTO | 20 | 60 DÍAS NATURALES |
| 58 | 24601 | TERMINAL ELÉCTRICA TIPO FASTON MACHO CALIBRE 12 | CIENTO | 20 | 60 DÍAS NATURALES |
| 59 | 24601 | TERMINAL ELÉCTRICA TIPO HERRADURA CALIBRE 12 | CIENTO | 5 | 60 DÍAS NATURALES |
| 60 | 24701 | TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 1/4" (15.24 M) | ROLLO | 140 | 60 DÍAS NATURALES |
| 61 | 24701 | TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 3/8" (15.24 M) | ROLLO | 140 | 60 DÍAS NATURALES |
| 62 | 24701 | TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 1/2" (15.24 M) | ROLLO | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 63 | 24701 | TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 5/8" (15.24 M) | ROLLO | 116 | 60 DÍAS NATURALES |
| 64 | 24701 | TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 3/4" (15.24 M) | ROLLO | 20 | 60 DÍAS NATURALES |
| 65 | 25101 | SOLDADURA DE PLATA 15% | PIEZA | 300 | 60 DÍAS NATURALES |
| 66 | 25101 | SOLDADURA DE PLATA 0% | PIEZA | 1200 | 60 DÍAS NATURALES |
| 67 | 25101 | GAS REFRIGERANTE R-410 (11.3KG) | BOYA | 250 | 60 DÍAS NATURALES |
| 68 | 25101 | GAS REFRIGERANTE R-22 (13.62KG) | BOYA | 200 | 60 DÍAS NATURALES |
| 69 | 25101 | GAS REFRIGERANTE R-134a (1KG) | KILO | 150 | 60 DÍAS NATURALES |
| 70 | 25101 | AGENTE LIMPIADOR R141 B | KILO | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 71 | 25101 | COIL CLEANER (MORADO) | PORRON | 60 | 60 DÍAS NATURALES |
| 72 | 25101 | TANQUE DE GAS PROPANO TURNER 400 G (NEGRO) | PIEZA | 500 | 60 DÍAS NATURALES |
| 73 | 25601 | AISLANTE TERMICO ARMAFLEX 7/8 | PIEZA | 3500 | 60 DÍAS NATURALES |
| 74 | 24601 | CINTA MOMIA | PIEZA | 4000 | 60 DÍAS NATURALES |
| 75 | 24701 | FILTRO DESHIDRATADOR 1/4 | PIEZA | 43 | 60 DÍAS NATURALES |
| 76 | 24701 | FILTRO DESHIDRATADOR 3/8 | PIEZA | 39 | 60 DÍAS NATURALES |
| 77 | 24701 | VÁLVULA DE SERVICIO SOLDABLE (PIVOTE) 1/4" X 10 CM | PIEZA | 199 | 60 DÍAS NATURALES |
| 78 | 24601 | KIT DE ARRANQUE PARA AIRE ACONDICIONADO | JUEGO | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 79 | 24601 | TARJETAS UNIVERSALES AIRE ACONDICIONADO AMPLIO RANGO DE VOLTAJE AC 100-240V 50/60 Hz | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 80 | 24601 | CONTROL UNIVERSAL PARA AIRE ACONDICIONADO | PIEZA | 100 | 60 DÍAS NATURALES |
| 81 | 24901 | PEGAMENTO PARA C-PVC 475 ML. ALTA PRESIÓN | PIEZA | 30 | 60 DÍAS NATURALES |
| 82 | 24901 | LIJA PARA PLOMERO (45M) | ROLLO | 5 | 60 DÍAS NATURALES |



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

| Nº REGIÓN | PARTIDAS | MATERIAL | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PERÍODO DE GARANTÍA |
|-----------|----------|---|------------------|----------|---------------------|
| 83 | 24601 | BOMBA DE CONDENSADOS 3 TON 220 V | PIEZA | 73 | 60 DÍAS NATURALES |
| 84 | 25601 | CINCHOS DE PLÁSTICO DE 28 CMS (50 PIEZAS) | BOLSA | 500 | 60 DÍAS NATURALES |
| 85 | 24601 | TERMOSTATOS DIGITALES DE PARED 2 ETAPAS, 24V | PIEZA | 10 | 60 DÍAS NATURALES |
| 86 | 24601 | Retardador De Tiempo 18 A 250V C.A./C.D. 1 A Max, 6 Seg A 8 Min. | PIEZA | 20 | 60 DÍAS NATURALES |
| 87 | 24701 | TAQUETES PLASTICOS DE 1/4" | CIENTO | 200 | 60 DÍAS NATURALES |
| 88 | 24701 | TAQUETE PARA TABLAROCA (MARIPOSA) 50 PIEZAS | BOLSA | 10 | 60 DÍAS NATURALES |
| 89 | 24701 | TAQUETE PARA TABLAROCA (TROMPO) 20 PIEZAS | BOLSA | 20 | 60 DÍAS NATURALES |
| 90 | 25601 | TUBO DE CPVC 1/2" 3 MTRS | TRAMO | 200 | 60 DÍAS NATURALES |
| 91 | 29101 | AMPERIMETRO DE GANCHO | PIEZA | 10 | 60 DÍAS NATURALES |
| 92 | 29101 | DOBLADOR DE TUBERÍA DE COBRE DE 1/4" A 7/8" | JUEGO | 2 | 60 DÍAS NATURALES |
| 93 | 29101 | AVELLANADOR Y EXPANSOR DE 1/4" A 3/4" | JUEGO | 10 | 60 DÍAS NATURALES |
| 94 | 29101 | SOPLETE BOQUILLA PARA SOLDAR SENCILLO ALTO RENDIMIENTO | PIEZA | 20 | 60 DÍAS NATURALES |
| 95 | 29101 | SOPLETE BOQUILLA PARA SOLDAR TRIPLE ALTO RENDIMIENTO | PIEZA | 20 | 60 DÍAS NATURALES |
| 96 | 29101 | MANÓMETRO PARA REFRIGERACIÓN ANÁLOGO | JUEGO | 20 | 60 DÍAS NATURALES |
| 97 | 29101 | CORTADOR DE TUBERÍA DE COBRE (GRANDE) | PIEZA | 10 | 60 DÍAS NATURALES |
| 98 | 29101 | PIRÓMETRO (TERMÓMETRO INFRARROJO LASER) | PIEZA | 10 | 60 DÍAS NATURALES |
| 99 | 29101 | SACA PIVOTES | PIEZA | 20 | 60 DÍAS NATURALES |
| 100 | 29101 | JUEGO DE DADOS CON MATRACA DE 1/2" | JUEGO | 2 | 60 DÍAS NATURALES |
| 101 | 29101 | JUEGO DE LLAVES ALLEN ESTANDAR, MEDIDAS DE: 1/20 A 3/8 DE PULGADA | JUEGO | 10 | 60 DÍAS NATURALES |
| 102 | 29101 | HIDROLAVADORA DE 1600 PSI, POTENCIA 1.4 KW CON EQUIPAMIENTO | PIEZA | 5 | 60 DÍAS NATURALES |
| 103 | 25601 | MANGUERA PARA HIDROLAVADORA DE 20 MTS | PIEZA | 5 | 60 DÍAS NATURALES |
| 104 | 29101 | TALADRO/ROTOMARTILLO DE 1/2" | PIEZA | 10 | 60 DÍAS NATURALES |
| 105 | 29101 | PINZAS DE ELECTRICISTA 9" | PIEZA | 16 | 60 DÍAS NATURALES |
| 106 | 29101 | TALADRO SDS DE 1/2" | PIEZA | 10 | 60 DÍAS NATURALES |
| 107 | 29101 | ATORNILLADOR INALAMBRICO DE 1/2" | PIEZA | 10 | 60 DÍAS NATURALES |
| 108 | 29101 | JUEGO DE PUNTAS DE IMPACTO | JUEGO | 9 | 60 DÍAS NATURALES |
| 109 | 29101 | BOMBA DE VACIO 3/4 HP 9 Cfm Gb 2 ETAPAS | PIEZA | 8 | 60 DÍAS NATURALES |
| 110 | 29101 | LLAVE AJUSTABLE DE 10 PULGADAS (PERICA) | PIEZA | 15 | 60 DÍAS NATURALES |





2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

| Nº REGIÓN | PARTIDAS | MATERIAL | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PERIODO DE GARANTÍA |
|-----------|----------|---|------------------|----------|---------------------|
| 111 | 29101 | PROBADOR DE VOLTAJE 12 A 1000 VOLTIOS | PIEZA | 8 | 60 DÍAS NATURALES |
| 112 | 29101 | FLEXÓMETRO MAGNÉTICO 5M | PIEZA | 5 | 60 DÍAS NATURALES |
| 113 | 29101 | JUEGO DE BROCAS DE: 9/64 A 1/16 | JUEGO | 8 | 60 DÍAS NATURALES |
| 114 | 27201 | GUANTES PARA ELECTRICISTA GRANDES | JUEGO | 20 | 60 DÍAS NATURALES |
| 115 | 29101 | JUEGO DE DESARMADORES | JUEGO | 15 | 60 DÍAS NATURALES |
| 116 | 29101 | RECUPERADOR DE GAS SIN ACEITE 1/2 H.P. | PIEZA | 1 | 60 DÍAS NATURALES |
| 117 | 29101 | CILINDRO P/RECUPERAR GAS REFRIGERANTE DE 50 LBS. | PIEZA | 1 | 60 DÍAS NATURALES |
| 118 | 29101 | CORTADOR DE VIDRIO | PIEZA | 15 | 60 DÍAS NATURALES |
| 119 | 29101 | PINZAS DE PRESIÓN | PIEZA | 15 | 60 DÍAS NATURALES |
| 120 | 29101 | ESCALERA TIJERA ALUMINIO T-III 5 PIES DE 4 ESCALONES | PIEZA | 5 | 60 DÍAS NATURALES |
| 121 | 29101 | ESCALERA TIJERA DE FIBRA DE VIDRIO 8 PIES 225K | PIEZA | 2 | 60 DÍAS NATURALES |
| 122 | 29101 | ESCALERA EXTENSION ALUMINIO T-II DE 24 PIES | PIEZA | 2 | 60 DÍAS NATURALES |
| 123 | 27201 | ARNÉS TIPO X CONTRA CAIDAS, POSICIONAMIENTO, ASCENSO Y DESCENSO, CON CINTURÓN | PIEZA | 6 | 60 DÍAS NATURALES |
| 124 | 27201 | LÍNEA DE VIDA VERTICAL DE 20 M DE LARGO | PIEZA | 6 | 60 DÍAS NATURALES |
| 125 | 24601 | PRESOSTATO DE BAJA PRESION | PIEZA | 20 | 60 DÍAS NATURALES |
| 126 | 24601 | PRESOSTATO DE ALTA PRESION | PIEZA | 20 | 60 DÍAS NATURALES |
| 127 | 25101 | WD 40 11 ONZAS | PIEZA | 50 | 60 DÍAS NATURALES |



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

FICHAS TÉCNICAS



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CABLE DE USO RUDO 3X12 | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 1 | <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>  | 150 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISTÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 33 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CABLE DE USO RUDO 3X10 | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 2 | <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>  | 100 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.B.º

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 34 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO

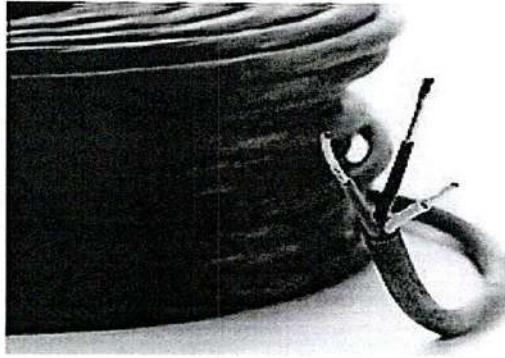


SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No. 24601

| NOMBRE GENERICO: CABLE DE USO RUDO 3X8 | | |
|---|---|----------|
| NUMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 3 | <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>  | 20 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISO Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 35 de 175



RAVERA
UZ CRUZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CABLE THW 12 AWG | | |
|--|--|----------|
| NUMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 4 | <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>  | 30 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 36 de 175



C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

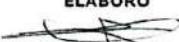
VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CABLE THW 10 AWG | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 5 | <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>  | 20 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y V.O.B.O.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 37 de 175





2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

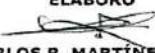


PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CABLE THW 8 AWG | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 6 | <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>  | 3 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.B.O.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CABLE THW 6 AWG | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 7 | <p>CABLE CON AISLAMIENTO TIPO THW 6 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: 6 AWG Certificaciones de productos: NOM-063-SCFI-2001 y NMX-J-010-ANCE CAJA DE 100 METROS</p>  | 3 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Ba.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 39 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CABLE THW 4 AWG | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 8 | CABLE CON AISLAMIENTO TIPO THW 4 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: 4 AWG Certificaciones de productos: NOM-063-SCFI-2001 y NMX-J-010-ANCE CAJA DE 100 METROS | 3 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Mo.B.


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 40 de 175



C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

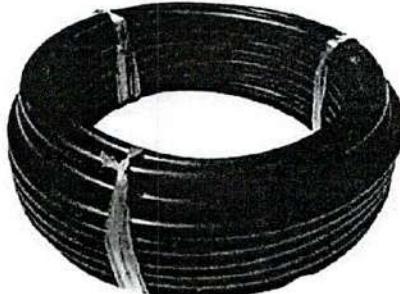
SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CABLE THW 1/0 AWG | | |
|------------------------------------|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 9 | <p>CABLE CON AISLAMIENTO TIPO THW 1/0 AWG, 90° 600V.(CARRETE)</p> <p>Material: Cobre</p> <p>Acabado: Aislamiento de policloruro de vinilo (PVC) tipos THW-LS/THHW-LS</p> <p>Tensión Nominal [V]: 600 V</p> <p>Temperatura de Operación [°C]: Normal 90°C</p> <p>Calibre AWG: 1/0 AWG</p> <p>Certificaciones de productos: NOM-063-SCFI-2001 y NMX-J-010-ANCE.</p> <p>BOBINA DE 100 METROS</p> | 10 |



PAGINA

REVISÓ Y VO. BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

ELABORÓ
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

Página 41 de 175

200 ANOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 6 (1KG=8.29M) | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 10 | 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

Página 42 de 175



C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



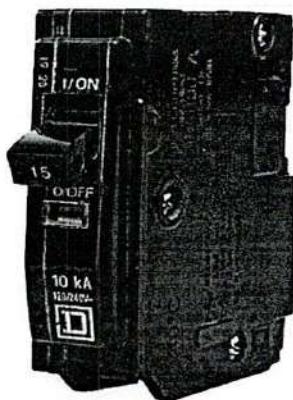
SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X15 A | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 11 | <p>Largo 7.7 cm Ancho 1.3 cm; Profundidad 8 cm Espesor - mm</p> <p>Material Plástico Color Negro; Acabado Mate Peso 0.123 kg</p> <p>Capacidad / tamaño 15 a; Conexiones 1 Tipo Termomagnético</p> <p>Accesorios No Tipo de corriente 120/240 v</p> <p>Montaje Si Alto 7.7; Amperaje 15 Voltaje 120/240 vca</p> <p>PIEZA</p>  | 60 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ
ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 43 de 175



Cu



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X20 A | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 12 | 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 | 60 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.B.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 44 de 175



C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

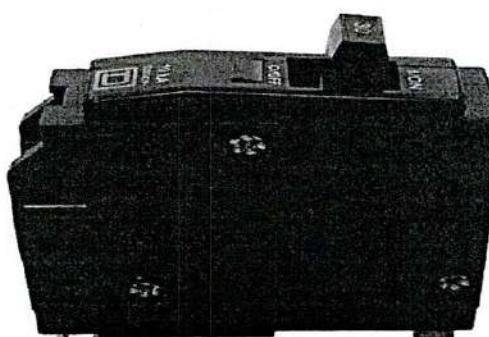
SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X30 A | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 13 | 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 | 60 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 45 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER

Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER

Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X40 A | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 14 | 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 | 60 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 46 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: INTERRUMPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X20 A | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 15 | 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 | 800 |



PAGINA

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 47 de 175



C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

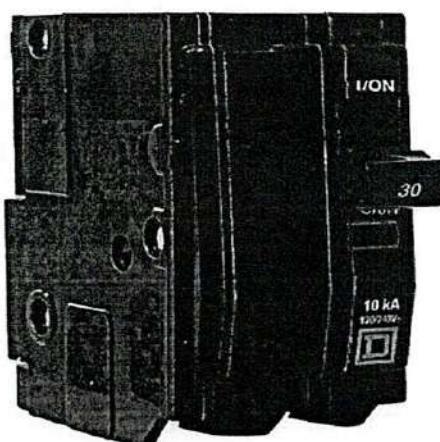
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: INTERRUMPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X30 A | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 16 | 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 | 500 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ-MORALES

REVISÓ Y V.O.B.O.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 48 de 175



Cu



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

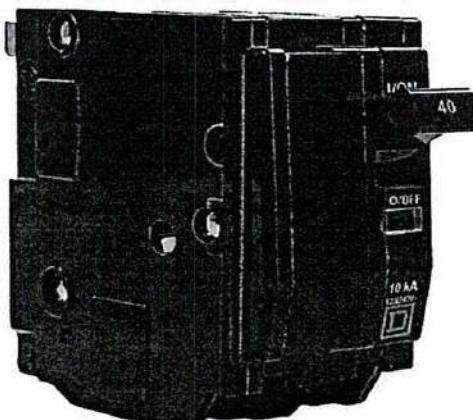
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: INTERRUMPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X40 A | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 17 | 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 Accesarios No; Tipo de corriente 120/240 v Montaje Sí Alto 8; Amperaje 40; Interior / exterior Ambos Voltaje 120/240 vca; Forma Rectangular PIEZA | 100 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y V.O. Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 49 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

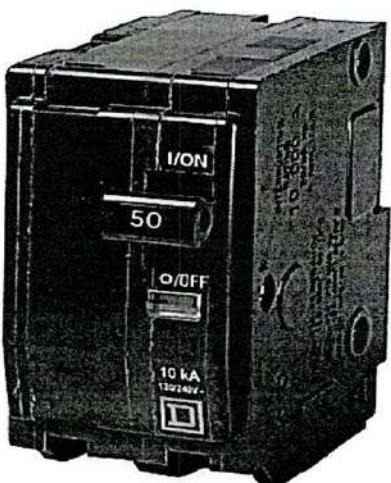
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

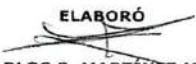
24601

| NOMBRE GENERICO: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X50 A | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 18 | Largo 8 cm Ancho 3.5 cm; Profundidad 8 cm Espesor - mm Material Plástico Color Negro; Acabado Mate Peso 0.261 kg Capacidad / tamaño 50 a No. de piezas 1; Conexiones 2 polos Accesorios No; Tipo de corriente 120/240 v Montaje Sí Alto 8; Amperaje 50; Interior / exterior Ambos Voltaje 120/240 vca; Forma Rectangular PIEZA | 75 |



PAGINA

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ-MORALES

REVISÓ Y, Vo. Bo.


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 50 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO

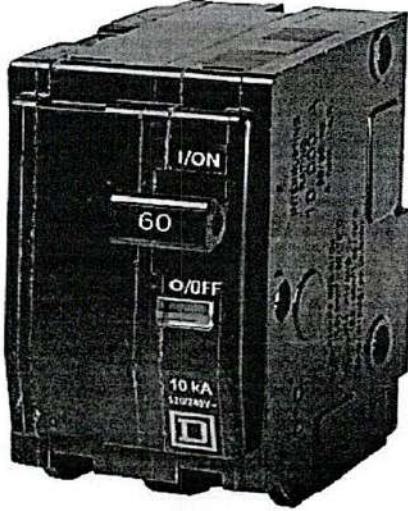


SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

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

| NOMBRE GENERICO: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X60 A | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 19 | <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 60 a No. de piezas 1; Conexiones 2 polos Accesorios No; Tipo de corriente 120/240 v Montaje Sí Alto 8; Amperaje 60; Interior / exterior Ambos Voltaje 120/240 vca; Forma Rectangular PIEZA</p>  | 40 |

PAGINA

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

~~REVISÓ Y VO. BO.~~
ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 51 de 175



C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO

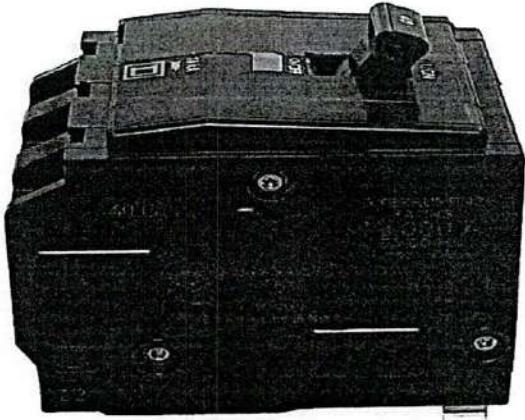


SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



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

| NOMBRE GENERICO: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3X40 A | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 20 | 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 | 40 |



| | |
|--------|--|
| PAGINA | |
|--------|--|

ELABORÓ
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Co.B.O.
ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 52 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

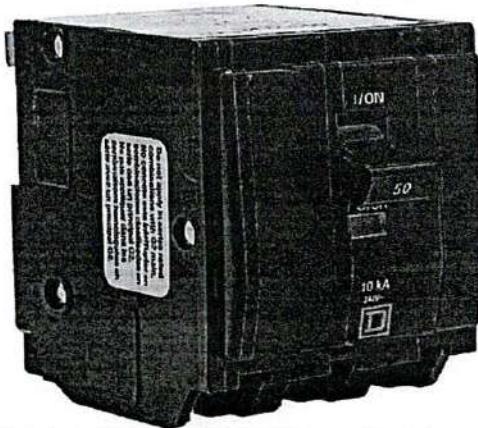
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: INTERRUMPTOR TERMOMAGNÉTICO 3X50 A | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 21 | 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 | 40 |



PAGINA

ELABORÓ
TEC. CARLOS R. MARTINEZ-MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.
ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 53 de 175



Cu



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

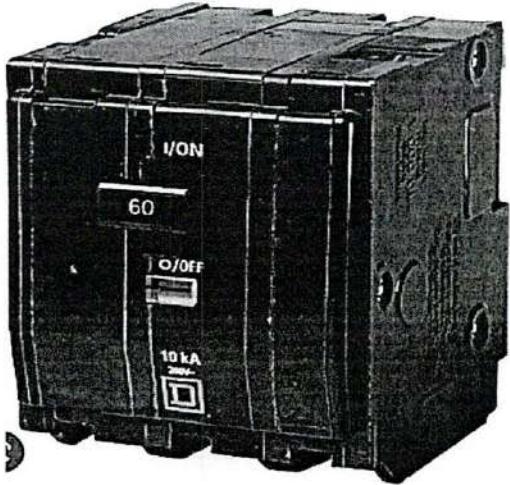
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: INTERRUMPTOR TERMOMAGNÉTICO 3X60 A | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 22 | 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 Si Alto 7.9; Amperaje 60 Forma Rectangular; Residencial/comercial Ambas Voltaje 240 vca ó 48 vcd; Contenido del empaque 1 interruptor. PIEZA | 10 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 54 de 175



Cu



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

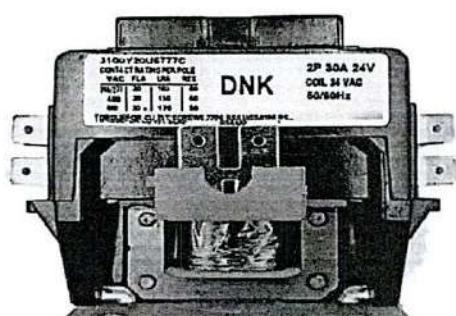
SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CONTACTOR DOS POLOS DE 30A, BOBINA 24V | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 23 | CONTACTOR 2 POLOS, 30 AMPS, 24 V, RESISTENCIA AMPS 40 PIEZA | 100 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y V.O.B.O.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 55 de 175



200
AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

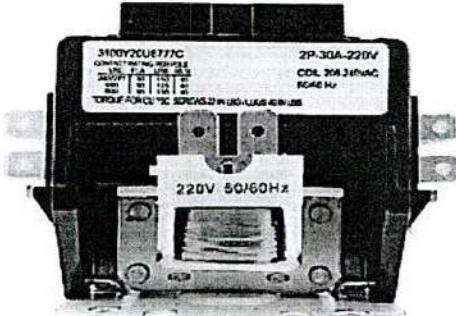
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CONTACTOR DOS POLOS DE 30A, BOBINA 220V | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 24 | CONTACTOR 2 POLOS, 30 AMPS, 220 V, RESISTENCIA AMPS 40 PIEZA | 100 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.B.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 56 de 175



Cu



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

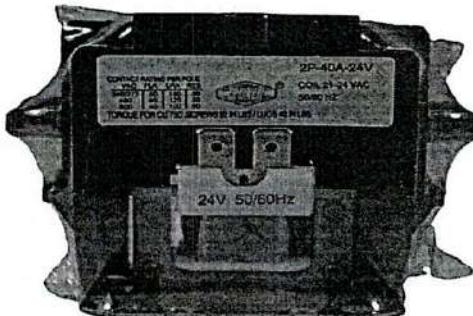
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CONTACTOR DOS POLOS DE 40A , BOBINA 24V | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 25 | CONTACTOR 2 POLOS, 40 AMPS, BOBINA 24VAC, 50/60HZ PIEZA | 150 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.B.º

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 57 de 175



C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

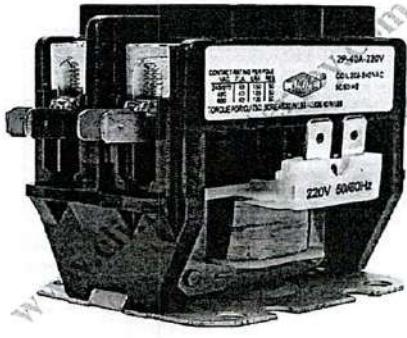
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CONTACTOR DOS POLOS DE 40A, BOBINA 220V | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 26 | 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

Página 58 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

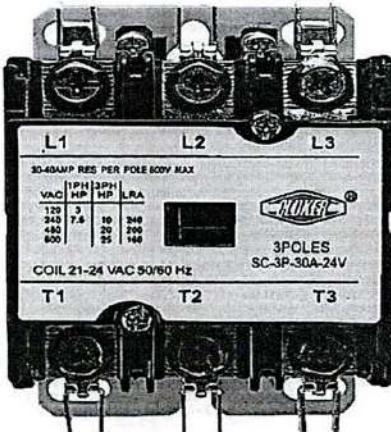
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CONTACTOR TRES POLOS DE 30A, BOBINA 24V | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 27 | Contactor 3 Polos, 30 Amps, 24V, Resistencia 40 Amps PIEZA | 100 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 59 de 175



Cu



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CONTACTOR TRES POLOS DE 30A, BOBINA 220V | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 28 | Contactor 3 Polos 30 Amps 220 V Resistencia Ampers 40 PIEZA | 100 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VV.BB.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 60 de 175



Cu

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CONTACTOR TRES POLOS DE 40A , BOBINA 24V | | |
|--|---|----------|
| NUMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 29 | Contactor de tres polos y potencia de motor a 400Vca de 40A, con bobina 24Vca. PIEZA | 100 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CONTACTOR TRES POLOS DE 40A, BOBINA 220V | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 30 | Contactor de tres polos y potencia de motor a 400Vca de 40A, con bobina 220Vca. PIEZA | 100 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 62 de 175



Cu



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

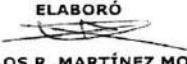
PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: | | CONTACTOR TRES POLOS DE 50A, BOBINA 24V |
|------------------|---|---|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 31 | Contactor de tres polos y potencia de motor a 400Vca de 50A, con bobina 24Vca. PIEZA | 100 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 63 de 175

Ca



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

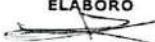
VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

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

| NOMBRE GENERICO: CONTACTOR TRES POLOS DE 50A, BOBINA 220V | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 32 | Contactor de tres polos y potencia de motor a 400Vca de 50A, con bobina 220Vca. PIEZA | 100 |



| | |
|--------|--|
| PAGINA | |
|--------|--|

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Ba.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CONTACTOR TRES POLOS DE 75A, BOBINA 24V | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 33 | Contactor de tres polos y potencia de motor a 400Vca de 75A, con bobina 24Vca. PIEZA | 10 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 65 de 175



Ca



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CONTACTOR TRES POLOS DE 75A, BOBINA 220V | | |
|--|--|----------|
| NUMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 34 | Contactor de tres polos y potencia de motor a 400Vca de 75A, con bobina 220Vca. PIEZA | 10 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 66 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 5.0 μ F | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 35 | Capacitor de Trabajo, 5Mf, 370VAC $\pm 5\%$, 50/60Hz PIEZA | 100 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ ✓ V.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 67 de 175

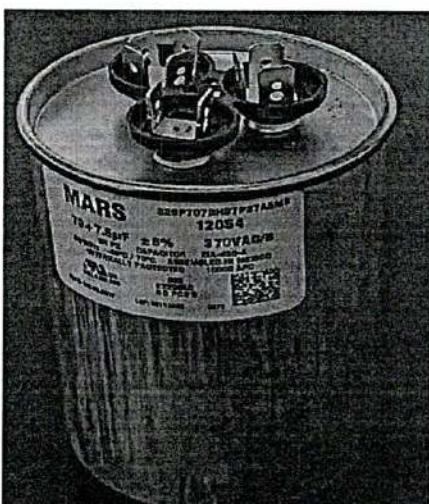
200
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



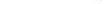
2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: | | DESCRIPCION | CANTIDAD |
|------------------|---|---|----------|
| NÚMERO | PIEZA | DETALLE | |
| 36 | Capacitor de Trabajo, 7.5Mf, 370VAC +-6%, 50/60Hz | | 100 |
| | |  | |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Ba.

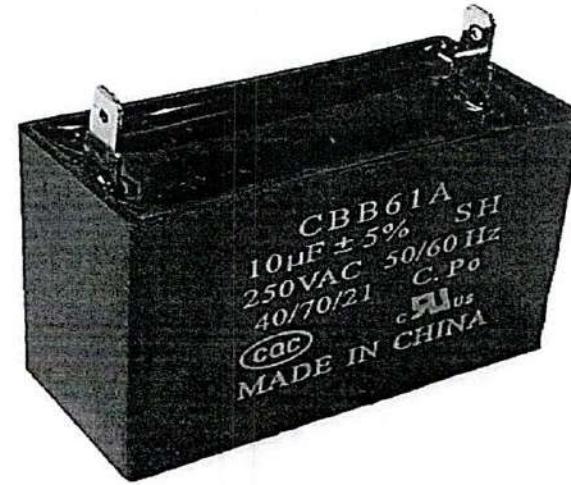
2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 10 μ F | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 37 | Capacitor de Trabajo, 10Mf, 250VAC +-5%, 50/60Hz PIEZA | 100 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y F.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

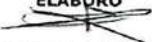
PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 15 μ F | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 38 | Capacitor de Trabajo, 15Mf, 370VAC +6%, 50/60Hz PIEZA | 100 |



PAGINA


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 70 de 175



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

PARTIDA No. 24601

| NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 20 μ F | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 39 | Capacitor de Trabajo, 20Mf, 450VAC +-6%, 50/60Hz PIEZA | 100 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 30 μ F | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 40 | Capacitor de Trabajo, 30Mf, 450VAC +-6%, 50/60Hz PIEZA | 300 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No. 24601

| NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 35 μ F | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 41 | Capacitor de Trabajo, 35M μ , 450VAC \pm 6%, 50/60Hz PIEZA | 300 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ-MORALES

REVISÓ Y Vo.B.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 73 de 175



C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

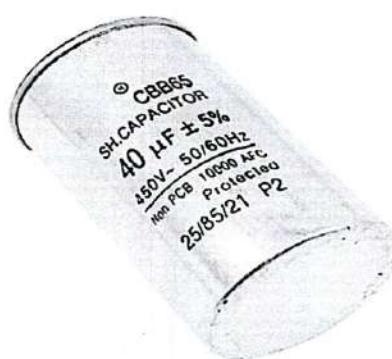
SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 40 μ F | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 42 | Capacitor de Trabajo, 40Mf, 450VAC +6%, 50/60Hz PIEZA | 300 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bó.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 50 μ F | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 43 | Capacitor de Trabajo, 50Mf, 450VAC \pm 6%, 50/60Hz PIEZA | 100 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 75 de 175



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 60 μ F | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 44 | Capacitor de Trabajo, 60MF, 450VAC +6%, 50/60Hz PIEZA | 300 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.B.O.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



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

| NOMBRE GENERICO: CAPACITOR DE ARRANQUE DE 70 μ F | | |
|---|---|----------|
| NUMERO | DESCRIPCION | CANTIDAD |
| 45 | Capacitor de Trabajo, 70Mf, 450VAC +-6%, 50/60Hz PIEZA | 100 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bó.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 77 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CENTRO DE CARGA DE 2 VENTANAS | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 46 | Centro de carga Frente de sobreponer Voltaje: 120/240V 1 Fase, 3 Hilos Amperes: 50 A Máx. Frecuencia: 60 Hz Gabinete: tipo 1 Alimentación: Zapatas principales Capacidad interruptiva: 10 000 A. Color: Gris PIEZA | 300 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.B.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 78 de 175



Cu



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

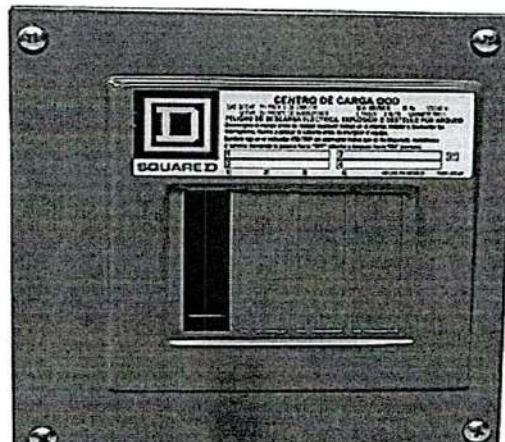
SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CENTRO DE CARGA DE 4 VENTANAS | | |
|---|--|----------|
| NUMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 47 | Centro de carga de 4 espacios 50 A Square D, fabricado en lámina de acero Tipo NEMA 1, uso interior. Cuenta con terminales de aluminio estañado para mayor protección anticorrosión y capacidad interruptiva de 10 KA, conductores admisibles 14 AWG (Mínimo) / 6 AWG (Máximo). PIEZA | 100 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER

Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER

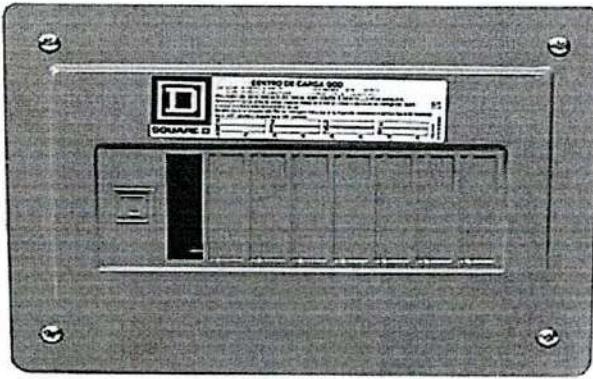
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CENTRO DE CARGA DE 8 VENTANAS | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 48 | Centro de carga de 8 espacios 100 A, fabricado en lámina de acero Tipo NEMA 1, para uso interior. Cuenta con terminales de aluminio estañado para mayor protección anticorrosión y capacidad interruptiva de 10 KA, conductores admisibles 14 AWG (Mínimo) / 1/0 AWG (Máximo). Tiene un sistema de instalación a 240/120 Vca 2 Fases 3 Hilos. PIEZA | 100 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 80 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

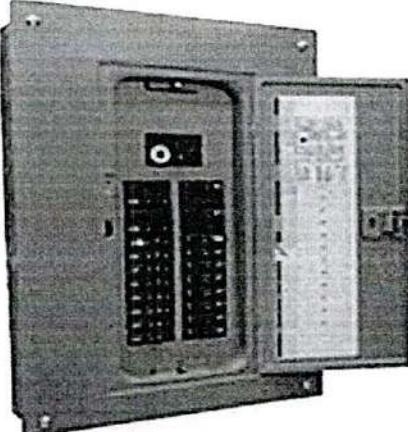
SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CENTRO DE CARGA DE 12 VENTANAS BIFÁSICO | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 49 | CENTRO DE CARGA 12P ZAPATAS 125A, 1F, 3H Bifásico. Gabinete metálico con interior para la distribución eléctrica, cuentan con zapatas principales para recibir la alimentación de energía y distribuirla a los circuitos derivados. Robustos y espaciosos gabinetes metálicos. Conectores tipo opresión para fácil conexión. PIEZA | 20 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.B.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 81 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



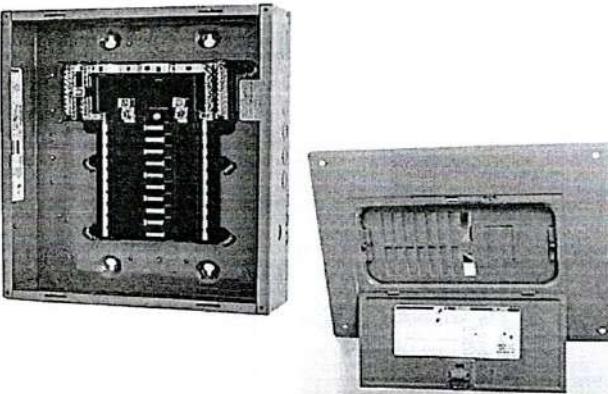
SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

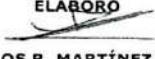
VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CENTRO DE CARGA DE 12 VENTANAS TRIFÁSICO CON TAPA | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 50 | <p>Centro de carga con sistema neutro enchufable (Plug on Neutral) que reduce el tiempo de instalación de interruptores CAFI y función dual, asegura la conexión al neutro y ayuda a reducir el número de cables en su interior, permitiendo un trabajo profesional. Tiene espacio para 12 circuitos, configuración de cableado de 3 Hilos 1 Fase, corriente nominal de 125 amperes, clasificación de corriente de cortocircuito de 65 kA y conductor admisible 62/0 AWG (aluminio o cobre). Resiste temperaturas de -5 a 40 grados centígrados durante su funcionamiento. Sus dimensiones son 45.51 x 36.19 x 9.52 cm.</p> <p>PIEZA</p>  | 20 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Ba.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

**VERA
CRUZ**
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



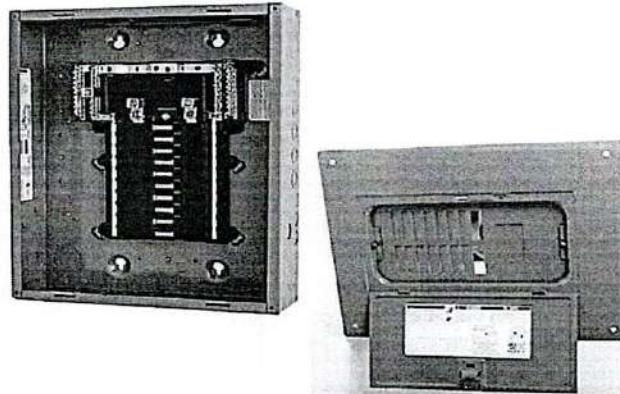
SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

**VERA
CRUZ**
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CENTRO DE CARGA DE 20 VENTANAS BIFÁSICO CON TAPA | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| S1 | <p>Centro de carga con sistema neutro enchufable (Plug on Neutral) que reduce el tiempo de instalación de interruptores CAFI y función dual, asegura la conexión al neutro y ayuda a reducir el número de cables en su interior, permitiendo un trabajo profesional. Tiene espacio para 12 circuitos, configuración de cableado de 3 Hilos 1 Fase, corriente nominal de 125 amperes, clasificación de corriente de cortocircuito de 65 kA y conductor admisible 62/0 AWG (aluminio o cobre). Resiste temperaturas de -5 a 40 grados centígrados durante su funcionamiento. Sus dimensiones son 45.51 x 36.19 x 9.52 cm.</p> <p>PIEZA</p>  | 12 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y V.O.B.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 83 de 175



C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO

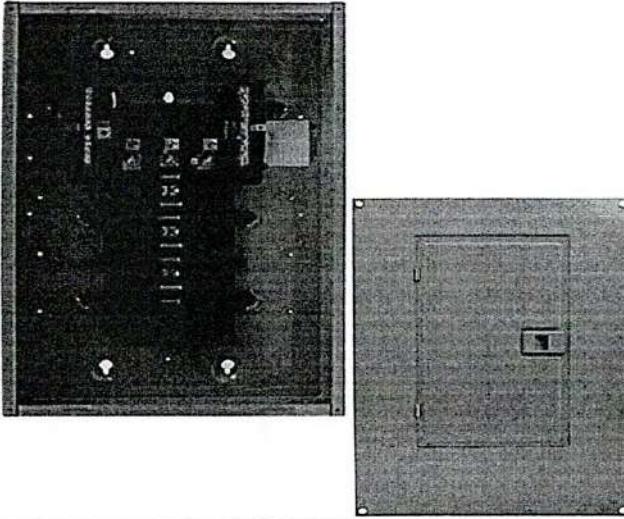


SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

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

| NOMBRE GENERICO: | | CENTRO DE CARGA DE 20 VENTANAS TRIFÁSICO CON TAPA |
|------------------|---|---|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 52 | Cuenta con caja tipo NEMA 1 para uso interior y con terminales estañadas para mayor protección. Tiene una capacidad de instalación de 20 circuitos, un sistema 120/240 Vca 3 Fase 4 Hilos, su corriente nominal es de 125A, capacidad interruptiva de 10 000 A, conductores admisibles 6 2/0 AWG de aluminio o cobre. Sus medidas son 53.2 x 36 cm. PIEZA  | 12 |

PAGINA

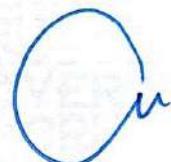
ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.B.


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 84 de 175





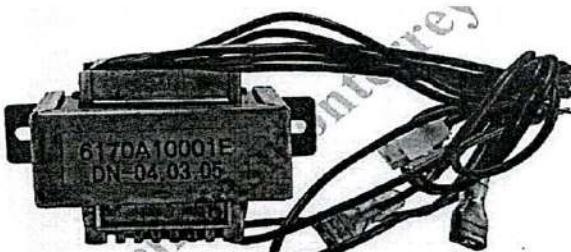
2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: TRANSFORMADOR DE 220 A 24 VOLTS | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 53 | 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 | 39 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No. 24601

| NOMBRE GENERICO: CINTA ELÉCTRICA DE PVC (TIPO 3M SCOTCH) | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 54 | 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 | 1500 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 86 de 175



C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

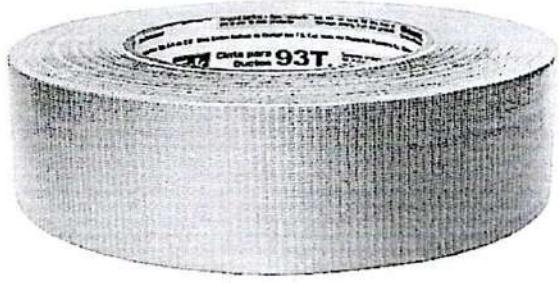
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CINTA PARA DUCTOS DE 48mm X 50 m (CINTA AMERICANA GRIS) | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 55 | 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 | 100 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 87 de 175



200
AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023
VERACRUZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: TERMINAL ELÉCTRICA DE OJILLO CALIBRE 12 | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 56 | 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 | 5 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y V.O.B.O.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 88 de 175



G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO

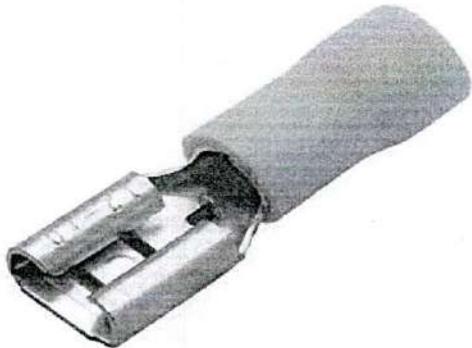


SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

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

| NOMBRE GENERICO: TERMINAL ELÉCTRICA TIPO FASTON HEMBRA CALIBRE 12 | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 57 | <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>  | 20 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ ✓ V.O.B.O.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 89 de 175

C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO

SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No. 24601

| NOMBRE GENERICO: TERMINAL ELÉCTRICA TIPO FASTON MACHO CALIBRE 12 | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 58 | <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>  | 20 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 90 de 175



C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz



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

| NOMBRE GENERICO: | | TERMINAL ELÉCTRICA TIPO HERRADURA CALIBRE 12 |
|------------------|---|--|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 59 | 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 | 5 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 91 de 175



C
VERACRUZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

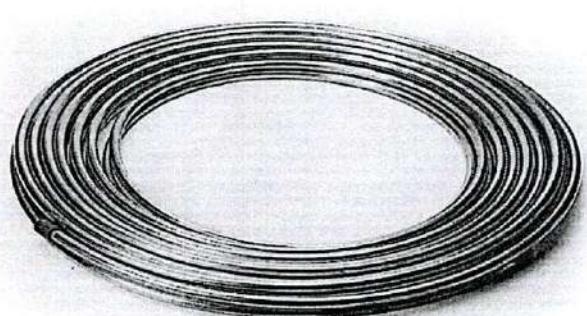
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

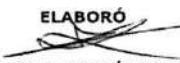
PARTIDA No.

24701

| NOMBRE GENERICO: TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 1/4" (15.24 M) | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 60 | TUBERIA DE COBRE FLEXIBLE 1/4" Uso: Refrigeración y Aire Acondicionado Contenido: Caja con 15 mts ROLLO | 140 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 92 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



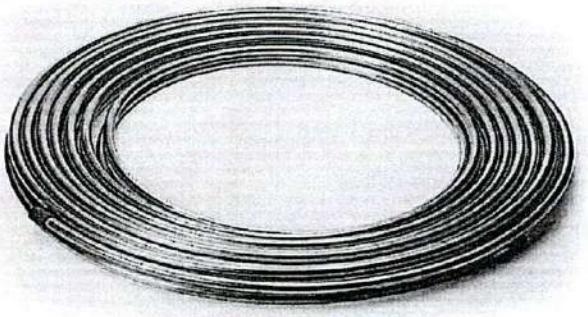
SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24701

| NOMBRE GENERICO: TUBERIA DE COBRE FLEXIBLE 3/8" (15.24 M) | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 61 | <p>TUBERIA DE COBRE FLEXIBLE 3/8"</p> <p>Uso: Refrigeración y Aire Acondicionado</p> <p>Contenido: Caja con 15 mts</p> <p>ROLLO</p>  | 140 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 93 de 175



C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

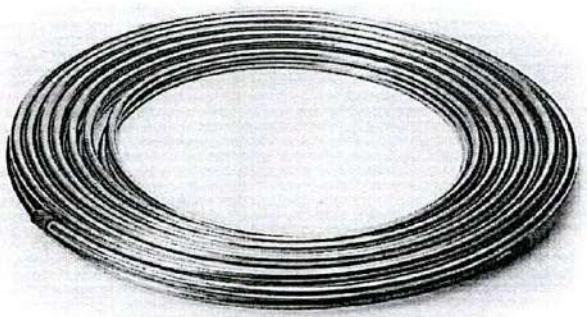
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24701

| NOMBRE GENERICO: TUBERIA DE COBRE FLEXIBLE 1/2" (15.24 M) | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 62 | TUBERIA DE COBRE FLEXIBLE 1/2" Uso: Refrigeración y Aire Acondicionado Contenido: Caja con 15 mts ROLLO | 100 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 94 de 175



G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



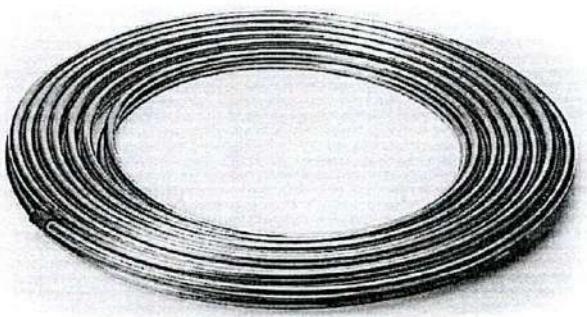
SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

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

| NOMBRE GENERICO: TUBERIA DE COBRE FLEXIBLE 5/8" (15.24 M) | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 63 | TUBERIA DE COBRE FLEXIBLE 5/8" Uso: Refrigeración y Aire Acondicionado Contenido: Caja con 15 mts ROLLO | 116 |



| |
|--------|
| PAGINA |
|--------|

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 95 de 175



C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

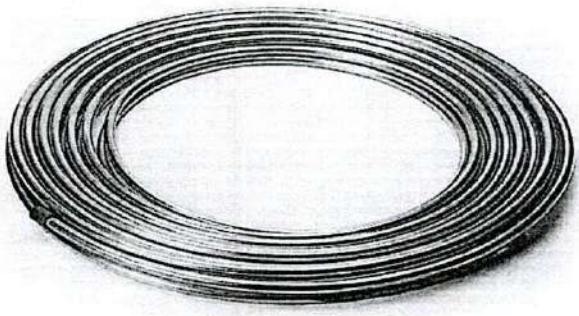
SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24701

| NOMBRE GENERICO: TUBERIA DE COBRE FLEXIBLE 3/4" (15.24 M) | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 64 | TUBERIA DE COBRE FLEXIBLE 3/4" 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

Página 96 de 175

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

25101

| NOMBRE GENERICO: SOLDADURA DE PLATA 15% | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 65 | 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 | 300 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 97 de 175



C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

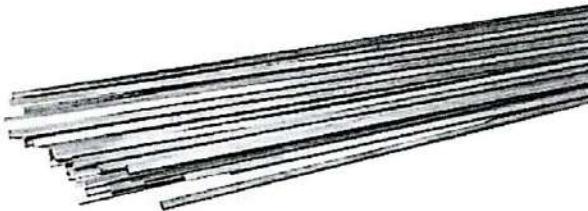
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

25101

| NOMBRE GENERICO: SOLDADURA DE PLATA 0% | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 66 | Aleación de cobre fosforado para soldar con alta fluidez y bajo punto de fusión para unir tuberías, láminas de alambre de cobre, bronce y latón en producción y mantenimiento. Resistencia a la tensión: 43,000 lb/pulg ² . Punto de fusión: 700°C PIEZA | 1200 |



PAGINA

ELABORÓ

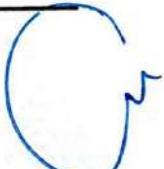
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 98 de 175

200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



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

| NOMBRE GENERICO: GAS REFRIGERANTE R-410 (11.3KG) | | |
|---|---|----------|
| NUMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 67 | 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. BOYA | 250 |

| |
|--------|
| PAGINA |
|--------|

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



PARTIDA No.

25101

| | | |
|---|---|-----------------|
| NOMBRE GENERICO: GAS REFRIGERANTE R-22 (13.62KG) | | |
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 68 | <p>Aplicaciones: Aire Acondicionado, Refrigeración. Lubricante Alquilbenceno. Temperatura de ebullición -40.8 °C. Temperatura de fusión -160 °C. Densidad relativa 1.2 g/cm3. Estado físico Gas a condiciones normales de temperatura Color Incoloro. Olor Tenue olor. Velocidad de evaporation Mayor que 1. Solubilidad en agua 3 g/l. Otros datos pH= neutral Peso molecular 86.46 g/mol.</p> <p>BOYA</p>  | 200 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

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

| NOMBRE GENERICO: GAS REFRIGERANTE R-134a (1KG) | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 69 | <p>Aplicaciones: Aire Acondicionado, Automotriz, Refrigeración</p> <p>Lubricante Polioléster</p> <p>Temperatura de ebullición -26.2 °C</p> <p>Temperatura de fusión -101</p> <p>Temperatura de autoignición >750</p> <p>Densidad relativa 1.2 g/cm</p> <p>Estado físico Gas Licuado</p> <p>Olor Olor débil</p> <p>Solubilidad en agua 1.5 g/l</p> <p>Presión de vapor (mmHg 20°C) 85.8 psia</p> <p>Otros datos pH= neutral</p> <p>Peso molecular 102.02 g/mo</p> <p>KILO</p> | 150 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 101 de 175



G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

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

| NOMBRE GENERICO: AGENTE LIMPIADOR R141 B | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 70 | <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.</p> <p>KILO</p>  | 100 |

| |
|--------|
| PAGINA |
|--------|

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 102 de 175



C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

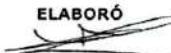
SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No. 25101

| NOMBRE GENERICO: COIL CLEANER (MORADO) | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 71 | <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.</p> <p>PORRÓN</p>  | 60 |

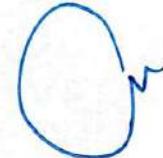
PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO.B.O.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 103 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

25101

| NOMBRE GENERICO: TANQUE DE GAS PROPANO TURNER 400 G (NEGRO) | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 72 | 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 | 500 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO.B.O.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 104 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

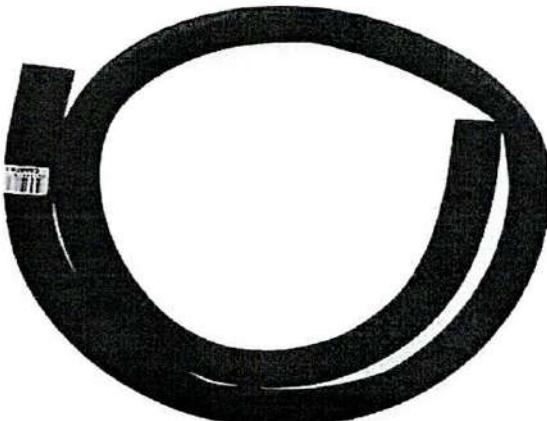
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

25601

| NOMBRE GENERICO: AISLANTE TERMICO ARMAFLEX 7/8 | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 73 | Aislante térmico con entrada de 7/8 de pulgada, es funcional para generar una barrera ante el paso del calor y proteger las tuberías en los sistemas de aires acondicionados. Otorga una conductividad estable, evitando que haya pérdidas energéticas hacia el medio ambiente. Está elaborado en foam negro y flexible con un espesor de 3/8 de pulgada y posee una longitud de 1.83 m. PIEZA | 3500 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 105 de 175

200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: CINTA MOMIA | | |
|-------------------------------------|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 74 | Cinta decorativa, adecuada para mejorar la conexión de tuberías en la instalación de aires acondicionados en residencias, oficinas o comercios. Cuenta con un cuerpo delgado que mejora el ajuste y cubre perfectamente las piezas para evitar fugas o filtraciones, deja un acabado liso y estético. Tiene un ancho de 6 cm y una longitud de 15 m que se puede cortar a la medida deseada. PIEZA | 4000 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ

V. Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 106 de 175



G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

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

| NOMBRE GENERICO: FILTRO DESHIDRATADOR 1/4 | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 75 | Filtro deshidratador para linea de líquido sellado, filtro sellado, medida de conexión 1/4 soldable, capacidad en toneladas, R-22, R-134A, R-407C, R-410A PIEZA | 43 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y V.O.B.O.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 107 de 175

200 ANOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24701

| NOMBRE GENERICO: FILTRO DESHIDRATADOR 3/8 | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 76 | Filtro deshidratador para linea de liquido sellado, filtro sellado, medida de conexión 3/8 soldable, capacidad en toneladas, R-22, R-134A, R-407C, R-410A PIEZA | 39 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 108 de 175

200
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

200
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

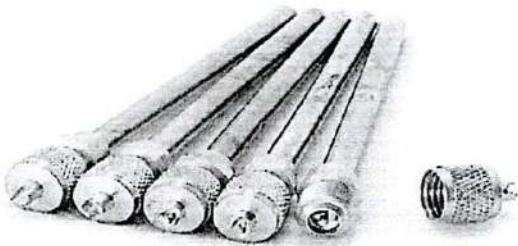
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24701

| NOMBRE GENERICO: VÁLVULA DE SERVICIO SOLDABLE (PIVOTE) 1/4" X 10 CM | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 77 | Válvula de acceso tipo pivote compatible con refrigerantes cfc, hfc y hcf, así como lubricantes poe, pag y ab ESPECIFICACIONES Medida: 1/4" o.d, extensión de soldar: 10 cm, APLICACIÓN Refrigeración, aire acondicionado, industrial válvula, acceso, pivote, compatible. PIEZA | 199 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 109 de 175



Gu



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: KIT DE ARRANQUE PARA AIRE ACONDICIONADO | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 78 | <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>  | 100 |

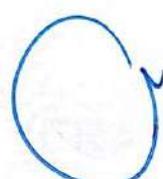
PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

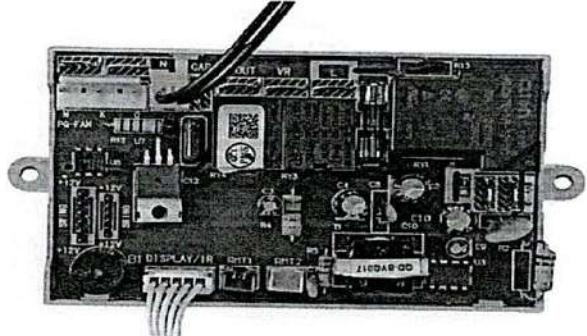


2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

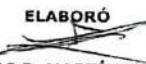


| | |
|-------------|-------|
| PARTIDA No. | 24601 |
|-------------|-------|

| NOMBRE GENERICO: | | TARJETAS UNIVERSALES AIRE ACONDICIONADO AMPLIO RANGO DE VOLTAJE AC 100-240V 50/60 Hz |
|-------------------------|--|--|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 79 | Tarjeta Universal Aire Acondicionado CXTQD53M Cluxer Alto poder de energía Amplio Rango de voltaje AC 100-240V 50/60Hz. Tres velocidades, Alta, Mediana y Baja. Receptor de lujo con indicador de Estado Doble sensor, Alta eficiencia de deshielo. PIEZA | 100 |



| | |
|--------|--|
| PAGINA | |
|--------|--|

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



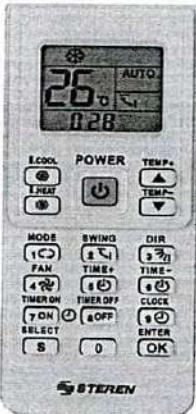
SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

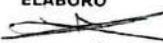
VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

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

| NOMBRE GENERICO: | | CONTROL UNIVERSAL PARA AIRE ACONDICIONADO |
|------------------|--|---|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 80 | 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 | 100 |

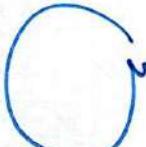


PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

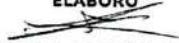


PARTIDA No.

24901

| NOMBRE GENERICO: PEGAMENTO PARA C-PVC 475 ML. ALTA PRESION | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 81 | <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>  | 30 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ 
ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24901

| | | |
|---|--|----------|
| NOMBRE GENERICO: LIJA PARA PLOMERO (45M) | | |
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 82 | 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 | 5 |

PAGINA

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 114 de 175



G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

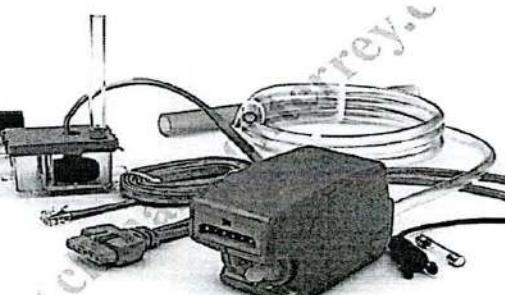
SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: BOMBA DE CONDENSADOS 3 TON 220 V | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 83 | Bombas de Condensado Altura máx. Recomendada 15 Mts Altura máx. succión 2 Mts Caudal máx. por Hora 35 L/h Potencia (KW) 5 Ton Compresores Scroll Voltaje Compresores 230/1/60 Especificaciones Generales Rittal Grado de Protección IP Rittal 21 PIEZA | 73 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y V.O.B.O.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 115 de 175



G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



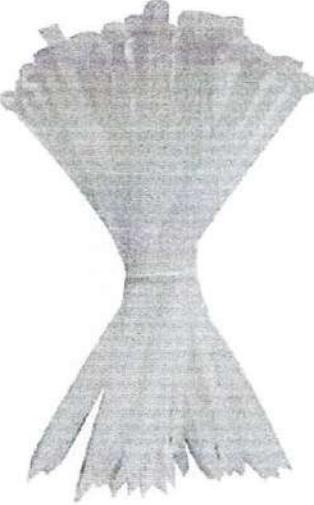
SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

25601

| NOMBRE GENERICO: CINCHOS DE PLÁSTICO DE 28 CMS (50 PIEZAS) | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 84 | <p>características Material: Plástico Unidades por envase: 100 Largo x Ancho: 25 cm x 0 cm Es numerado: No BOLSA</p>  | 500 |

PAGINA

ELABORÓ



TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y V.O. Bo.



ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 116 de 175



G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24601

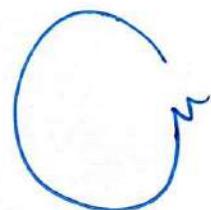
| NOMBRE GENERICO: TERMOSTATOS DIGITALES DE PARED 2 ETAPAS, 24V | | |
|--|--|----------|
| NUMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 85 | <p>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</p> <p>Alimentación: 24 Vac</p> <p>Potencia Eléctrica Requerida: 12 VA.</p> <p>Resolución: 1 °C.</p> <p>Rango de Ajuste: 10 a 30 °C mediante el termostato.</p> <p>Posibilidad de usarlo con control remoto.</p> <p>Temperatura de Operación: 0 °C a 50 °C.</p> <p>Montaje: en pared.</p> <p>PIEZA</p>  | 10 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ 
ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



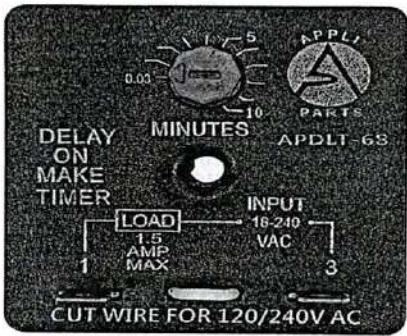


2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



| | |
|-------------|-------|
| 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 |
| 86 | 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: Reemplaza Cualquier Retardador Con Caracteristicas Iguales O Similares Uso: Retardador De Tiempo Disenado Para Sistemas De Acondicionamiento De Aire PIEZA | 20 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

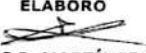
PARTIDA No.

24701

| NOMBRE GENERICO: TAQUETES PLASTICOS DE 1/4" | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 87 | Taquete de plástico de 1/4 de pulgada gris, facilita la entrada de clavos, tirañfondos o tornillos en las perforaciones de pared, al mismo tiempo los mantiene firmes y evita desprendimientos. Está fabricado en plástico firme y uniforme de mayor resistencia. El paquete incluye 100 piezas. CIENTO | 200 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 119 de 175



G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

24701

| NOMBRE GENERICO: TAQUETE PARA TABLAROCA (MARIPOSA) 50 PIEZAS | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 88 | Taquetes mariposa 1/4 x 3 pulgadas plata 0.008 gr, su uso ayuda a soportar hasta 90 libras. Su diseño de pernos de palanca brinda mejor ajuste. Recomendados para una instalación con taladro de 5/8 de pulgada. Están fabricados con acero inoxidable de gran resistencia; son muy fáciles de instalar, brindan durabilidad y una larga vida útil. BOLSA | 10 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y V.O.B.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 120 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

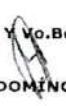
24701

| NOMBRE GENERICO: TAQUETE PARA TABLAROCA (TROMPO) 20 PIEZAS | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 89 | <p>El diseño de rosca profunda proporciona un fuerte compromiso, se bloquea en muchos tamaños de paneles de yeso ($\frac{3}{4}$ pulgadas, $\frac{1}{2}$ pulgadas) para una máxima potencia de sujeción. Comienza más fácil que otros anclajes autoperforantes para paneles de yeso. El anclaje soporta hasta 50 libras de transparencia máxima en paneles de yeso de $\frac{1}{2}$ pulgada, bueno para aplicaciones más pesadas como imágenes grandes, estantes y obras de arte. Fácil de quitar y volver a instalar: instalación rápida y sin complicaciones.</p> <p>BOLSA</p>  | 20 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y V.O.B.O.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 121 de 175


200
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

G



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



PARTIDA No.

25601

| NOMBRE GENERICO: TUBO DE CPVC 1/2" 3 MTRS | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 90 | Tubo de CPVC blanco Amanco, cuenta con interior liso que permite el paso fluido del agua fría o caliente. Está fabricado en plástico PVC de alta resistencia a la corrosión, es ligero para brindar una operación sencilla, cuenta con un diámetro de 1/2 pulgada, ajuste preciso sin fugas; para realizar la conexión de tuberías de abastecimiento de agua potable y puede cortarse a la medida deseada sin mayor desperdicio del material. Es de larga duración porque soporta mejor las fracturas por impacto. TRAMO | 200 |

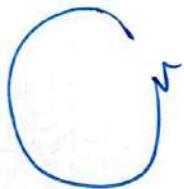
PAGINA

REV. Vo.Bo.

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

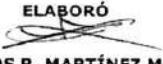
VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: AMPERIMETRO DE GANCHO | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 91 | <p>91 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>  | 10 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Ba.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: DOBLADOR DE TUBERÍA DE COBRE DE 1/4" A 7/8" | | |
|---|---|----------|
| NUMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 92 | <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</p> <p>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>  | 2 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

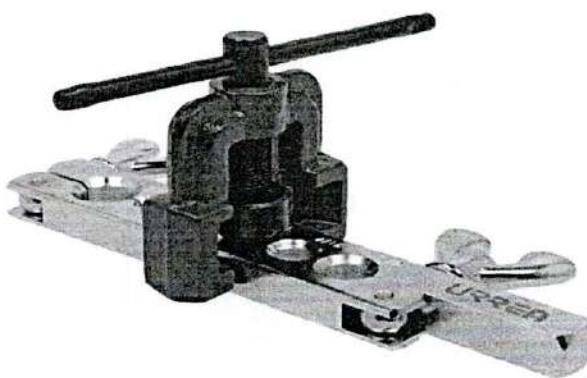
SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: AVELLANADOR Y EXPANSOR DE 1/4" A 3/4" | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 93 | Acabado Semi brillante; Accesorios No; Alto 8 cm Ancho 12 cm; Capacidad / tamaño 1/4 a 3/4 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 | 10 |



PAGINA

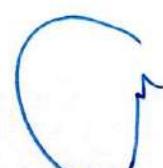
ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bó.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 125 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: SOPLETE BOQUILLA PARA SOLDAR SENCILLO ALTO RENDIMIENTO | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 94 | BOQUILLA ALTO RENDIMIENTO TUBO SENCILLO SOLDAR TUBERÍA DE COBRE HASTA 2" TEMPERATURA 1500°C TUBO GIRATORIO TRIPLE TUBO QUEMADOR APLICACIÓN: REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO PIEZA | 20 |



PAGINA

ELABORÓ:

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 126 de 175



G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



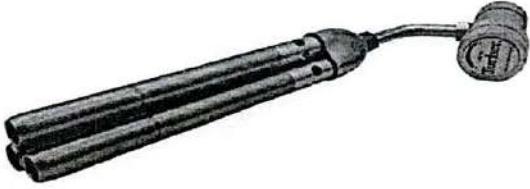
SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No. 29101

| | | |
|--|--|----------|
| NOMBRE GENERICO: SOPLETE BOQUILLA PARA SOLDAR TRIPLE ALTO RENDIMIENTO | | |
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 95 | 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 | 20 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 127 de 175



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



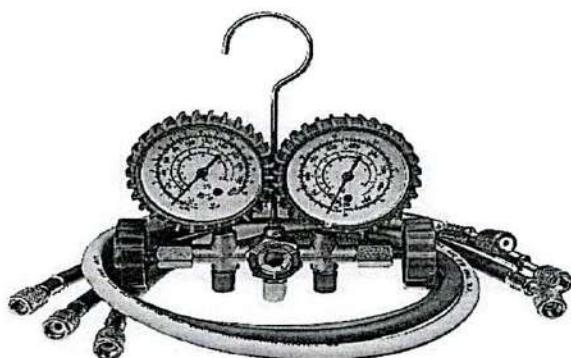
SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

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

| NOMBRE GENERICO: MANÓMETRO PARA REFRIGERACIÓN ANÁLOGO | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 96 | 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 | 20 |



PAGINA

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: CORTADOR DE TUBERÍA DE COBRE (GRANDE) | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 97 | 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 | 10 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 129 de 175



G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

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

| NOMBRE GENERICO: PIRÓMETRO (TERMÓMETRO INFRARROJO LASER) | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 98 | 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) PIEZA | 10 |



| |
|--------|
| PAGINA |
|--------|

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 130 de 175



G

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



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

| NOMBRE GENERICO: SACA PIVOTES | | |
|--------------------------------------|--|----------|
| NUMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 99 | <p>Diseñada y fabricada para garantizar una vida útil larga y útil.</p> <p>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.</p> <p>Mango de plástico acanalado para un agarre seguro sin deslizamiento y eje de herramienta cromado para resistir el óxido y la corrosión.</p> <p>Pequeña y compacta.</p> <p>Mango tipo destornillador; Gran agarre; Mango de 88 mm; Material de acero al carbono.</p> <p>PIEZA</p> | 20 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



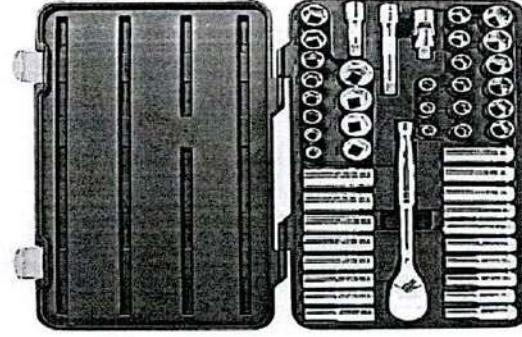
SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA N°.

29101

| NOMBRE GENERICO: JUEGO DE DADOS CON MATRACA DE 1/2" | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 100 | <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>  | 2 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Ba.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

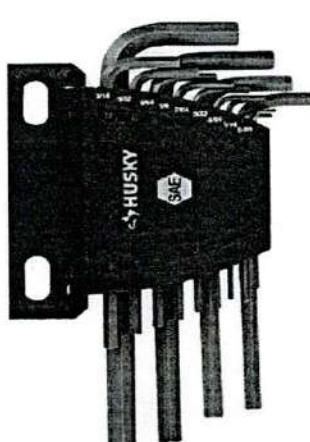
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: JUEGO DE LLAVES ALLEN ESTANDAR, MEDIDAS DE: 1/20 A 3/8 DE PULGADA | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 101 | 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. | 10 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTINEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: HIDROLAVADORA DE 1600 PSI, POTENCIA 1.4 KW CON EQUIPAMIENTO | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 102 | 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 | 5 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y V.O. Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 134 de 175

200
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



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

| NOMBRE GENERICO: MANGUERA PARA HIDROLAVADORA DE 20 MTS | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 103 | <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.  | 5 |

PAGINA

ELABORÓ
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO.B.O.
ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 135 de 175



C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

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

| NOMBRE GENERICO: TALADRO/ROTOMARTILLO DE 1/2" | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 104 | 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. PIEZA | 10 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y V.B.B.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 136 de 175

200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

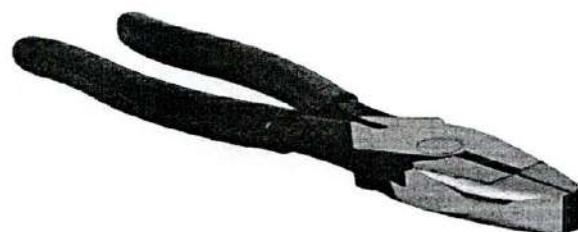
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: PINZAS DE ELECTRICISTA 9" | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 105 | 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 | 16 |



PAGINA

ELABORÓ


TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.


ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 137 de 175

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

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

| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
|--------|--|----------|
| 106 | <p>NOMBRE GENERICO: TALADRO SDS DE 1/2"</p> <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.</p> <p>Mecanismo electroneumático: Perfora orificios de hasta $\frac{1}{2}$ pulg. en hormigón seco y mampostería. Potente motor de 12 voltios: ofrece 0-800 RPM y 0-5,300 BPM para un rendimiento superior</p> <p>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</p> <p>Luz LED: ilumina la superficie de trabajo. Tiempo de carga: 1 hora</p> <p>Sin velocidad de carga: 0-800. Bloqueo de gatillo: No. Capacidad de bits sólidos: $\frac{1}{2}$ pulg. Modo de perforación: PIEZA</p>  | 10 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: ATORNILLADOR INALAMBRICO DE 1/2" | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 107 | 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. PIEZA | 10 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 139 de 175

200
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

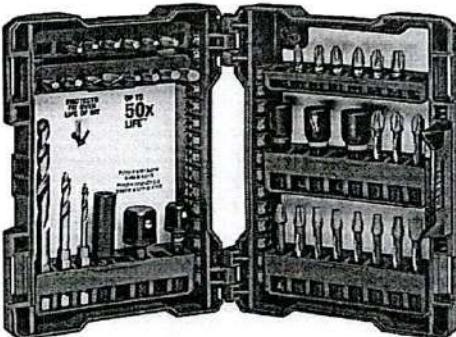
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: JUEGO DE PUNTAS DE IMPACTO | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 108 | 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. JUEGO | 9 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 140 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO

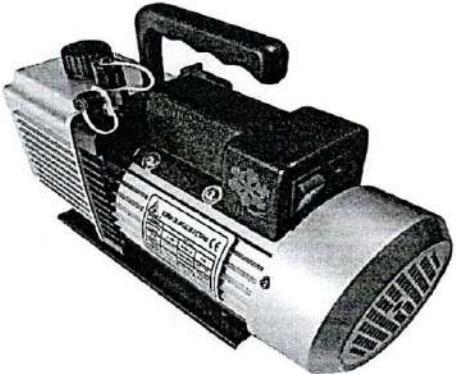
SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| | | |
|---|---|-----------------|
| NOMBRE GENERICO: BOMBA DE VACIO 3/4 HP 9 Cfm Gb 2 ETAPAS | | |
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 109 | <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-Vacio 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>  | 8 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 141 de 175

200
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: LLAVE AJUSTABLE DE 10 PULGADAS (PERICA) | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 110 | <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>  | 15 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 142 de 175



G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

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

| NOMBRE GENERICO: PROBADOR DE VOLTAJE 12 A 1000 VOLTIOS | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 111 | 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 auditivos. 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. PIEZA | 8 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: FLEXÓMETRO MAGNÉTICO 5M | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 112 | 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. PIEZA | 5 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Ba.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 144 de 175





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

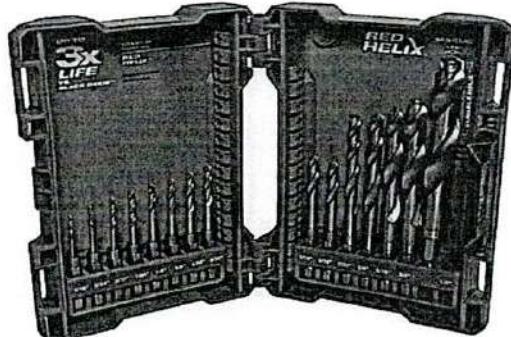
SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: JUEGO DE BROCAS DE: 9/64 A 1/16 | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 113 | 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. PIEZA | 8 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 145 de 175



G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

27201

| NOMBRE GENERICO: GUANTES PARA ELECTRICISTA GRANDES | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 114 | 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. JUEGO | 20 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO.BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 146 de 175

200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



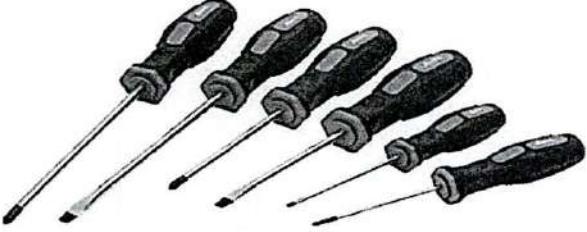
SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

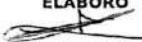
VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: JUEGO DE DESARMADORES | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 115 | <p>Juego de destornilladores, elaborados en acero de alta dureza y resistencia, cuentan con una longitud que posibilita ajustar piezas de manera sencilla. Mango ergonómico diseñado para evitar que se resbalen al ejercer presión y sus puntas sujetan con exactitud, previniendo deslizamientos o desgaste de los tornillos. El empaque incluye 6 piezas 3 destornilladores planos de 1/8 x 3 pulgadas, 3/16 x 4 pulgadas y 1/4 x 6 pulgadas, también 3 phillips de #0 x 3 pulgadas, #1 x 4 pulgadas y #2 x 6 pulgadas.</p> <p>JUEGO</p>  | 15 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Ba.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 147 de 175



G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

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

| NOMBRE GENERICO: RECUPERADOR DE GAS SIN ACEITE 1/2 H.P. | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 116 | Ideal para uso comercial, residencial o de aplicación industrial, compresor que trabaja sin aceites, de 1/2 HP, con ventilador de alto volumen, envía un máximo de enfriamiento, lo cual mantiene el compresor trabajando con eficiencia a altas capacidades, igual aun en los climas mas cálidos. El compresor también es protegido por un interruptor automático de corte de baja presión, que apaga la unidad una vez la recuperación se ha completado, esta característica de Auto apagado elimina el riesgo de falla en el compresor, y reduce al usuario la necesidad de supervisar por entero el sistema de recuperación. PIEZA | 1 |



| |
|--------|
| PAGINA |
|--------|

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Co.B. 
ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

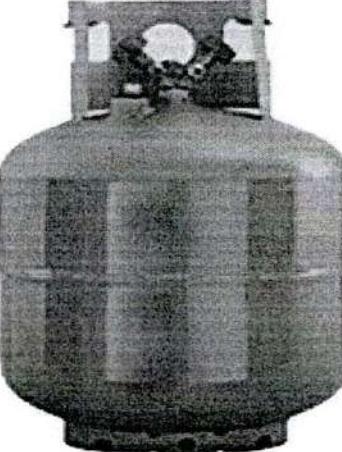
SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: CILINDRO P/RECUPERAR GAS REFRIGERANTE DE 50 LBS. | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 117 | TANQUE RECUPERADOR PARA GAS REFRIGERANTE, 50 LBS 440PSI 30 BAR, CAPACIDAD DE AGUA 47.7 LBS 21.7 KG. PIEZA | 1 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Ba.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 149 de 175



G

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: CORTADOR DE VIDRIO | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 118 | <p>Cortador de Vidrio de 5 pulgadas, cuchilla fabricada en carburo de tungsteno, material de una alta dureza, resistencia a la abrasión y gran resistencia a altas temperaturas. Diseño de dientes que ayuda a remover los bordes ásperos y tres ranuras de corte, su cuerpo cuenta con diseño de bola en el extremo y está fabricado en zamac (zinc, aluminio, magnesio y cobre) para una mayor firmeza. Brinda una gran vida útil, durabilidad y alto rendimiento.</p> <p>PIEZA</p>  | 15 |

PAGINA

ELABORÓ
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.
ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



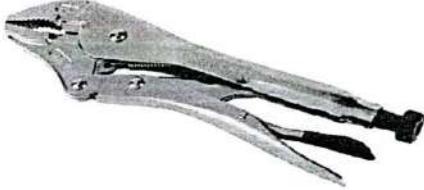
SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: PINZAS DE PRESIÓN | | |
|---|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 119 | <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</p> <p>Profundidad 2 cm Material Acero</p> <p>Color Plata Peso 0.5 kg</p> <p>Garantía proveedor 10 años Modelo Ppt-10c</p> <p>Capacidad / tamaño 10" No. de piezas 1</p> <p>Tipo De presion Alto 22.8 cm</p> <p>PIEZA</p>  | 15 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 151 de 175



G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: ESCALERA TIJERA ALUMINIO T-III 5 PIES DE 4 ESCALONES | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 120 | Escalera de 5 pies de altura, fabricada en aluminio y cuenta con 4 peldaños que permiten al usuario un alcance máximo de trabajo de 2.86 metros. Con capacidad de carga de 150 kg máx. Incluye la tapa ProTop con múltiples ranuras para colocar herramientas. charola multifunciones. Tacones con suela de goma que previenen derrapes. peldaños con superficie antiderrapante y tirantes anti pellizcos. PIEZA | 5 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 152 de 175


200
ANOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: ESCALERA TIJERA DE FIBRA DE VIDRIO 8 PIES 225K | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 121 | Escalera de Tijera de Fibra de Vidrio de 8pies (7 peldaños), con capacidad de carga de 175 kg. con Tapa Protop profesional con múltiples ranuras para herramientas, peldaños con superficie resistente a los derrapes, sistema de absorción de impactos y bota profesional resistente a derrapes, altura de 2.47 m, una altura para pararse de 1.74 m y un alcance máximo de trabajo de 3.74 m, ideal para trabajos eléctricos. PIEZA | 2 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 153 de 175



G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

29101

| NOMBRE GENERICO: | | ESCALERA EXTENSION ALUMINIO T-II DE 24 PIES |
|-------------------------|--|---|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 122 | Escalera de Extensión de Aluminio de 24 pies. con un alcance máximo de trabajo de 7.16 metros y su capacidad de carga es de 175 kg máx. Con ProGrip para dar más agarre a la superficie y evitar daños en las paredes. Peldaños en forma de "D" para una pisada más cómoda y segura. Trampa con sistema de seguridad QuickLatch y tacones móviles con suela de goma que previenen derrapes. PIEZA | 2 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

| | |
|-------------|-------|
| PARTIDA No. | 27201 |
|-------------|-------|

| NOMBRE GENERICO: | | ARNÉS TIPO X CONTRA CAIDAS, POSICIONAMIENTO, ASCENSO Y DESCENSO, CON CINTURÓN |
|-------------------------|---|---|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 123 | Alto 97 cm Ancho 27.000 cm. Peso 1.400 kg Largo 97.000 cm. Acabado Resistente. Garantía proveedor Sobre defecto de fabricacion. Modelo Pc100ks1 Color Rojo. Material Poliéster PIEZA | 6 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VÉRA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV ER
Servicios de Salud
de Veracruz

VÉRA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

27201

| NOMBRE GENERICO: LÍNEA DE VIDA VERTICAL DE 20 M DE LARGO | | |
|---|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 124 | Alto 20 cm Ancho 1.600 cm Peso 4.000 kg Largo 20.000 cm Acabado Mate Garantía proveedor Sobre defecto de fabricacion Modelo Lrv20 Color Blanco Material Nylon Tipo Linea de vida vertical No. de piezas 1 Contenido del empaque 1 PIEZA | 6 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y V.O.B.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 156 de 175



G

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: PRESOSTATO DE BAJA PRESION | | |
|--|--|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 125 | <p>Largo 11.4 cm Ancho 6.5 cm. Profundidad 10.4 cm Diámetro 0 cm Espesor 0 mm Material Tecnopolímero. Color Naranja Acabado Semi mate. Peso .355 kg Garantía proveedor 2 años sobre defecto de fábrica. Modelo Psg-1 Capacidad / tamaño 11.4 x 10.4 x 6.5 cm. No. de piezas 1 Tipo Regulador. Potencia - Tipo de sistema Hidráulico. Accesorios No Tipo de corriente 115-220 v Montaje Sí Alto 11.4 PIEZA</p>  | 20 |

PAGINA

ELABORÓ
TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y VO. BO.
ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



PARTIDA No.

24601

| NOMBRE GENERICO: PRESOSTATO DE ALTA PRESION | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 126 | INTERRUPTOR DE PRESIÓN ALTA PRESIÓN PARA 2.9-116 PSI CON CONEXIÓN DE 1/4" ROSCA NPT HEMBRA PIEZA | 20 |



PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ-MORALES

REVISÓ Y VO.B.O.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

**VERA
CRUZ**
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

**VERA
CRUZ**
ME LLENA DE ORGULLO

PARTIDA No.

25101

| NOMBRE GENERICO: WD 40 11 ONZAS | | |
|--|---|----------|
| NÚMERO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| 127 | <p>Lubricante multiusos, útil para aflojar piezas oxidadas, no deja residuos pegajosos que atraen polvo o mugre. Crea una barrera protectora bajo la humedad, desengrasa y limpia acumulaciones grasosas y cochambres. Inhibe la corrosión y oxidación. Su duración es prolongada incluso cuando el material protegido se use con regularidad, mantiene una cobertura amplia en los metales.</p> <p>PIEZA</p>  | 50 |

PAGINA

ELABORÓ

TEC. CARLOS R. MARTÍNEZ MORALES

REVISÓ Y Vo.Bo.

ING. HERIBERTO DOMÍNGUEZ LÓPEZ

Página 159 de 175



G



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

ANEXO N° 1

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ PROPOSICIÓN TÉCNICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023

RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APlicativas DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ"

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. Cuento con facultades suficientes para suscribir la propuesta concerniente a la LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023 RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APlicativas DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ"

Registro Federal de Contribuyentes:

Domicilio

Calle y Número: _____

Colonia: _____

Delegación o municipio: _____

Código Postal: _____

Entidad Federativa: _____

Teléfonos: _____

Correo Electrónico: _____

Número de Escritura, nombre y número del notario que dio fe 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.

Número de Escritura, nombre y número del notario ante el cual se otorgó y fecha:

(Lugar y fecha)
Protesto lo necesario
(Firma)

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).



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

ANEXO N° 2

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ PROPOSICIÓN TÉCNICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023

RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE
AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ"

Fecha: _____

LIC. JORGE EDUARDO SISNIEGA FERNÁNDEZ
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
P R E S E N T E

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-103T00000-007-2023 RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE 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.

A T E N T A M E N T E

(NOMBRE Y FIRMA)
REPRESENTANTE LEGAL

NOTA: El presente formato deberá ser reproducido en papel membretado de la empresa licitante.

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

ANEXO N° 3

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ PROPOSICIÓN TÉCNICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023

RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE
AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE 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-103T00000-007-2023 RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE 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: El presente formato deberá ser reproducido en papel membretado de la empresa licitante.

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

ANEXO N° 4

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ PROPOSICIÓN TÉCNICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023

RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE
AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ"

Fecha: _____

LIC. JORGE EDUARDO SISNIEGA FERNÁNDEZ
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
P R E S E N T E

Por medio del presente y en mi carácter de representante legal de la empresa (Razón Social o Nombre del participante) me comprometo, en caso de resultar Adjudicado en la **LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023 RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ"** a garantizar los Bienes contra defectos de fabricación, composición, vicios ocultos o incumplimiento de especificaciones originalmente convenidas por el periodo mínimo de **60 días naturales**, contados a partir de la recepción de los mismos y a realizar la reposición de los Bienes en un plazo no mayor de **10 días hábiles** posteriores a la notificación por escrito que me haga la convocante a través de SESVER.

ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA)
REPRESENTANTE LEGAL

NOTA: El presente formato deberá ser reproducido en papel membretado de la empresa licitante.

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

ANEXO N° 5

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ PROPOSICIÓN TÉCNICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023

RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE
AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ"

Fecha: _____

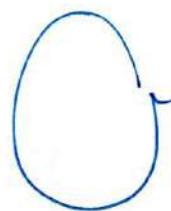
LIC. JORGE EDUARDO SISNIEGA FERNÁNDEZ
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
P R E S E N T E

El que suscribe, C. _____, representante legal de la empresa _____, manifiesto bajo protesta de decir verdad que me abstendré de llevar a cabo conductas para con mi representada o a través de interpósita persona, que puedan hacer que los funcionarios encargados de la LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023 RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ" induzcan o alteren las evaluaciones de sus propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA
REPRESENTANTE LEGAL

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





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

ANEXO N° 6

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ PROPOSICIÓN TÉCNICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023

RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE
AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ"

Fecha: _____

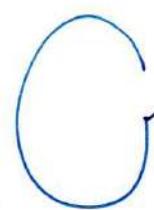
LIC. JORGE EDUARDO SISNIEGA FERNÁNDEZ
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
P R E S E N T E

Por medio del presente y en mi 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-103T00000-007-2023 RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ", realizaré la entrega de los Bienes en el Almacén "B" o "C", dentro de los 45 días naturales posteriores a la suscripción del Contrato.

A T E N T A M E N T E

NOMBRE Y FIRMA
REPRESENTANTE LEGAL

NOTA: El presente formato deberá ser reproducido en papel membretado de la empresa licitante.





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

ANEXO N° 7

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ PROPOSICIÓN TÉCNICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023

RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE
AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ"

Fecha: _____

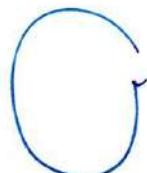
LIC. JORGE EDUARDO SISNIEGA FERNÁNDEZ
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
P R E S E N T E

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, **que en caso de resultar adjudicado los gastos de traslado, aseguramiento, maniobra de carga y descarga de los bienes, correrán por nuestra cuenta, así como todos los gastos que se eroguen en la participación y preparación de nuestras Proposiciones**, liberando a Servicios de Salud de Veracruz de la obligación de reintegrarlos.

A T E N T A M E N T E

NOMBRE Y FIRMA
REPRESENTANTE LEGAL

NOTA: El presente formato deberá ser reproducido en papel membretado de la empresa licitante.



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

ANEXO N° 8

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ PROPOSICIÓN TÉCNICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023

RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ"

Fecha: _____

LIC. JORGE EDUARDO SISNIEGA FERNÁNDEZ
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ
P R E S E N T E

En relación a la LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023 RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE 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... (Continuar el texto según el caso):

Persona física:

...el que suscribe (nombre completo) _____ me permite manifestar que no desempeño 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.

Persona moral:

...el que suscribe (nombre completo) _____ Representante Legal de la Empresa (persona moral) _____ y los Socios o Accionistas (detallar nombres) _____ que ejercen control sobre la Sociedad, me permite manifestar que no desempeñamos 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.p. M.A. Enma patricia García Rodríguez. - Titular del Órgano Interno de Control en la Secretaría de Salud y en el Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud de Veracruz. - Para su conocimiento.

Ubicado en Xalapeños Ilustres no. 3, colonia Centro, Xalapa, Ver. C.P. 91000. Tel 2281411700 ext. 3112 y 3117.

NOTA: El presente formato deberá ser reproducido en papel membretado de la empresa licitante.

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

ANEXO N° 9

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ PROPOSICIÓN TÉCNICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023

RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APlicativas DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ"

| | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|
| NOMBRE Y/O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APlicativas DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ" | | |
| DIRECCIÓN Y TELÉFONO. | FECHA: | | |

| Nº de Renglón | Descripción y Características del Bien Ofertado | Unidad de medida | Cantidad | Garantía |
|------------------------|---|------------------|----------|----------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Nº total de renglones. | | | | |

ATENTAMENTE

(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).

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

ANEXO N° 10

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ PROPOSICIÓN TÉCNICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023

RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE
AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE 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 ser licitante adjudicado a liberar a Servicios de Salud de Veracruz de cualquier responsabilidad laboral, civil, penal, administrativa y de cualquier índole, por cualquier daño material, accidente y pérdidas humanas que ocurrieren durante el proceso de flete, carga y descarga de los Bienes**, motivo de la presente licitación.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA
REPRESENTANTE LEGAL

NOTA: El presente formato deberá ser reproducido en papel membretado de la empresa licitante.

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

ANEXO N° 11

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ PROPOSICIÓN ECONÓMICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023

RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APlicativas DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ"

| | |
|--|---|
| NOMBRE Y/O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE DIRECCIÓN TELÉFONO | LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023 RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APlicativas DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ" |
| | FECHA: |

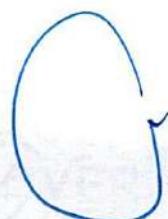
| Nº DE RENGLÓN | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD OFERTADA | UNIDAD DE MEDIDA | TIEMPO DE ENTREGA | PRECIO UNITARIO | PRECIO GLOBAL |
|------------------|-------------|----------------------|---------------------|----------------------|--------------------|---------------|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| | |
|------------|--|
| SUMA | |
| DESCUENTOS | |
| SUBTOTAL | |
| IVA | |
| TOTAL | |

ATENTAMENTE

(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).





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

ANEXO N° 12

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ PROPOSICIÓN ECONÓMICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023

RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE 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-103T00000-007-2023 RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ", perteneciente a Servicios de Salud de Veracruz, me permito asentar las siguientes condiciones económicas de venta:

- a) La forma de entrega de los bienes.
- b) El lugar de entrega de los bienes.
- c) El tiempo de entrega de los bienes.
- d) La forma de pago.
- e) El sostenimiento de los precios.
- f) 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.

ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA)
REPRESENTANTE LEGAL

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

C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

ANEXO N° 13

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ PROPOSICIÓN ECONÓMICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023

RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE 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 la **LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023 RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ"**, se proceda a efectuar los pagos correspondientes a través de transferencias bancarias electrónicas de conformidad a los datos siguientes:

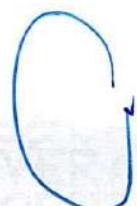
1. Nombre del titular de la cuenta:
2. Banco:
3. Número de cuenta (18 Dígitos):
4. Sucursal:
5. Población:
6. Nombre de la persona que autoriza: (*)
7. Puesto o cargo en la empresa:

* 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 empresa participante.



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

ANEXO N° 14

SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ PROPOSICIÓN ECONÓMICA

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS-103T00000-007-2023

RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS UNIDADES APLICATIVAS DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ"

Por este conducto y con el carácter de representante legal de la empresa (razón social o nombre del participante) me permito manifestar a usted, **bajo protesta de decir verdad**, que, en caso de resultar adjudicado, me comprometo a presentar la fianza solicitada en el punto **4.3** de las presentes bases de acuerdo al siguiente texto:

(Institución de fianzas) DENOMINACIÓN SOCIAL:

DOMICILIO: (Anotar domicilio).

AUTORIZACIÓN DEL GOBIERNO FEDERAL PARA OPERAR: (Número de oficio y fecha).

(Datos de la póliza)

NÚMERO: (Número asignado por la institución de fianzas)

MONTO AFIANZADO: (Con letra y número, sin incluir el I.V.A.)

MONEDA: _____

FECHA DE EXPEDICIÓN: _____

BENEFICIARIO: La Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

R.F.C.: SFP000520C28

DOMICILIO: Avenida Xalapa número 301, Colonia Unidad del Bosque Pensiones, C.P. 91017, Xalapa, Veracruz de Ignacio de la Llave.

CORREO ELECTRÓNICO BENEFICIARIO: (Como medio electrónico por el cual se pueda enviar la fianza).

CONTRATANTE: (Anotar la dependencia o entidad contratante).

CORREO ELECTRÓNICO DE LA CONTRATANTE: (Como medio electrónico por el cual se pueda enviar la fianza).

OBLIGACIÓN GARANTIZADA Y SU NATURALEZA: (Divisible o indivisible, de conformidad con lo estipulado en el contrato).

Si es Divisible, aplicará el siguiente texto: La obligación garantizada será divisible, por lo que en caso de presentarse algún incumplimiento, se hará efectiva solo en la proporción correspondiente al incumplimiento de la obligación principal.

Si es Indivisible, aplicará el siguiente texto: La obligación garantizada será Indivisible y, en caso de presentarse algún incumplimiento, se hará efectiva por el monto total de las obligaciones garantizadas.

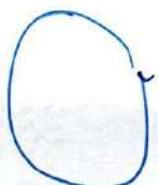
Para garantizar por el fiado: (anotar el nombre del fiado ya sea persona física o moral), con R.F.C. (anotar R.F.C. de la persona física o moral fiada) y domicilio (anotar el domicilio consignado en el acto o contrato), el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones estipuladas en el contrato público número (anotar el número, tipo y descripción del contrato) de (anotar la fecha de celebración del contrato), celebrado entre el Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave a través de la (anotar la denominación de la dependencia o entidad) y dicho fiado, cuyo objeto se hace consistir en (anotar el objeto del contrato), por el monto total de (anotar el monto del contrato), sin incluir el



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

impuesto al valor agregado; asimismo y de no sustituirse la presente póliza de fianza, igualmente permanecerá para responder por los defectos, vicios ocultos de los bienes entregados y por la calidad de los servicios prestados, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido el fiado atendiendo a todas las estipulaciones establecidas en el aludido contrato y, en todo caso en sus respectivos convenios modificatorios.

La institución de fianzas, a través de la presente póliza, expresamente acepta la obligación de garantizar y reconocer: a) En su forma y términos todas y cada una de las obligaciones establecidas a cargo del fiado con motivo del respectivo acto o contrato y convenios modificatorios respectivos; b) Las penas convencionales y demás accesorios legales en los propios términos pactados en el acto o contrato o establecidos en las disposiciones legales aplicables; c) Realizar el pago de la cantidad requerida y, en su caso, incluir la indemnización por mora que proceda de conformidad con el artículo 283 de la Ley de Instituciones; lo anterior, aun cuando la obligación se encuentre subjúdice, en virtud de procedimiento ante autoridad competente, salvo que el fiado obtenga la suspensión de su ejecución ante la instancia correspondiente y la institución de fianzas lo comunique con las constancias respectivas a la beneficiaria para que se abstenga del cobro de la fianza hasta en tanto se dicte sentencia firme; d) Que el coafianzamiento o yuxtaposición de garantías, no implica la novación de las obligaciones asumidas y, por tanto, subsiste la responsabilidad en la medida y condiciones en que la asumió en la póliza de fianza, e incluso en sus documentos modificatorios; e) Que la fianza permanecerá vigente durante el cumplimiento a la o las obligaciones que garantice y conforme a los términos del acto o contrato y, continuará automáticamente en vigor, en caso de que la "Contratante" otorgue al fiado prórrogas, esperas, modificaciones, diferimientos o suspensiones para el cumplimiento de la o las obligaciones contractuales garantizadas, sin necesidad de solicitar endosos o el consentimiento de la institución de fianzas y, sin que tales supuestos, inclusive pudieran entenderse como la creación de una nueva obligación contractual. Asimismo la fianza permanecerá vigente durante la substanciación de todos los procedimientos administrativos, recursos legales, arbitrajes o juicios que se interpongan con origen de la obligación garantizada hasta que se pronuncie la resolución definitiva de autoridad o tribunal competente que haya causado ejecutoria; de esta forma la vigencia, no podrá acotarse en razón del plazo establecido para cumplir la o las obligaciones contractuales, ni tampoco en tanto la beneficiaria tenga expedidas sus facultades para ejercerlas dentro del plazo a que se contrae el artículo 174 de la Ley de Instituciones; f) Que para tener por cancelada la póliza y quede liberada de su obligación fiadora, necesariamente debe recibir por escrito el consentimiento expreso de la Secretaría a través de la Procuraduría, así como la fianza en vía de devolución; bajo el entendimiento que, de no actualizarse dicha formalidad, la póliza continuará vigente para todos los efectos legales; g) Para el caso de que la fianza se vuelva exigible, someterse a las formalidades de los procedimientos previstos por los artículos 178, 282 y 283 de la Ley de Instituciones, concatenados con las diversas establecidas en los numerales 1º fracción I y 3º del Reglamento; h) Para el caso de que las dependencias y entidades lo consideren conveniente, su consentimiento para que la póliza de fianza, una vez entregado y recibido formalmente el producto objeto del acto o contrato, permanezca vigente durante los plazos previstos por la disposición Décimo segunda de los presentes lineamientos, según corresponda o, en su caso, a partir de que haya concluido el periodo que resulte para que el fiado cumpla totalmente con la corrección, reparación o reposición que requiera la atención de los vicios y los defectos o con las acciones necesarias para cumplir con cualquier otra responsabilidad derivada del acto o contrato, desde luego previo conocimiento que se le hubiere hecho de los defectos, vicios o responsabilidades a cargo del fiado; asimismo tal consentimiento se entiende, por una parte para que la fianza permanezca vigente durante la substanciación de los procedimientos, juicios o recursos legales que se interpongan hasta que se pronuncie resolución definitiva de autoridad o tribunal competente que haya causado ejecutoria y, por otra tal vigencia permanezca en caso de que se otorgue prórroga o espera al fiado para realizar las correcciones, reparaciones, reposiciones o para llevar a cabo las acciones necesarias para cumplir las demás responsabilidades respecto de los trabajos o servicios sujetos a dichas obligaciones; i) La competencia material y territorial de la Secretaría a través de la Procuraduría, para hacer efectiva la presente garantía ante el incumplimiento de la obligación garantizada por causas





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

atribuibles al proveedor, prestador de servicios o contratista fiados, según sea el caso; j) Que tiene instaladas y autorizadas sucursales u oficinas de servicio en el Estado de Veracruz que corresponden a la región competencia de la Sala Regional del Tribunal Federal de Justicia Administrativa, para que ante dichas sucursales u oficinas, se dirijan y presenten requerimientos de pago con cargo a las respectivas pólizas de fianza que se hagan efectivas, y los reciba el personal empleado para que los entregue a quien según sus funciones corresponda; k) Entregar a la beneficiaria una copia de la póliza de fianza a través del medio electrónico o dirección de correo electrónico señalada al efecto; y l) De existir controversia en materia de interpretación o por la ejecución de la garantía, someterse a la jurisdicción por razón de territorio de los tribunales competentes de la ciudad de Xalapa, Veracruz.- Fin del texto.

ATENTAMENTE
NOMBRE Y FIRMA
DEL REPRESENTANTE LEGAL

NOTA: El presente formato deberá ser reproducido en papel membretado de la empresa licitante.

