



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GIGANTE DE MÉXICO S.A.P.I. DE C.V.

Secretaría de
Administración

CONTRATO ABIERTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES

PROVEEDOR: HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ

ENTE REQUIRENTE: DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO No. AB-046/2024-DIRECTA-DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO-SAE LIC. CCMG/ LIC. CAAT/ LIC. SDGV/ LIC. JGG

CONTRATO ABIERTO DE ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN, MATERIALES COMPLEMENTARIOS, OTROS MATERIALES Y ARTÍCULOS DE CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN, HERRAMIENTAS MENORES, REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EDIFICIOS, PARA LAS DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, REQUERIDOS POR LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO No. AB-046/2024-DIRECTA-DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO-SAE.

Contrato abierto de adquisición de artículos metálicos para la construcción, materiales complementarios, otros materiales y artículos de construcción y reparación, herramientas menores, refacciones y accesorios menores de edificios, para las Dependencias de Gobierno del Estado de Aguascalientes, requeridos por la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, que celebran por una parte el Gobierno del Estado de Aguascalientes, a través de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, representada para efectos del presente contrato por la Lic. Raquel Soto Orozco, en su carácter de Secretaria de Administración del Estado de Aguascalientes, a quien se le denominará “La SAE”, y por la otra parte la persona física el C. Hugo Alberto Cruz Estevez, a quien se le denominará “El Proveedor”; cuando los celebrantes actúen de manera conjunta se les denominará como “Las Partes”, de conformidad con los siguientes antecedentes, declaraciones y cláusulas:

ANTECEDENTES

1. La Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, representada por su titular la Lic. Raquel Soto Orozco, solicitó la adquisición abierta de artículos metálicos para la construcción, materiales complementarios, otros materiales y artículos de construcción y reparación, herramientas menores, refacciones y accesorios menores de edificios, para las Dependencias de Gobierno del Estado de Aguascalientes.
2. En virtud de lo anterior, mediante requisiciones de compra números 418/2024, 424/2024, 425/2024, 426/2024 y 428/2024 emitidas en el SIIF (Sistema Integral de Información Financiera) por “La SAE” en términos de lo dispuesto por el artículo 16 del Manual de Lineamientos y Políticas Generales para el Control de los Recursos de las Dependencias y Entidades del Gobierno del Estado de Aguascalientes, se solicitó la adquisición abierta de artículos metálicos para la construcción, materiales complementarios, otros materiales y artículos de construcción y reparación, herramientas menores, refacciones y accesorios menores de edificios, para las Dependencias de Gobierno del Estado de Aguascalientes.
3. Al efecto, mediante oficio número SAE/01.0511/2024 de fecha 18 de julio del 2024, la Lic. Raquel Soto Orozco, en su carácter de Titular de “La SAE”, solicitó al H. Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de Gobierno del Estado de

 <p>Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i></p> <p>SECRETARÍA DE Administración</p>	PROVEEDOR: HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ ENTE REQUERENTE: DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO ABIERTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES	CONTRATO No. AB-046/2024-DIRECTA-DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO-SAE LIC. CCMG/ LIC. CAAT/ LIC. SDGV/ LIC. JGG

Aguascalientes, que la adquisición abierta de artículos metálicos para la construcción, materiales complementarios, otros materiales y artículos de construcción y reparación, herramientas menores, refacciones y accesorios menores de edificios, para las Dependencias de Gobierno del Estado de Aguascalientes, se realizará mediante Adjudicación Directa por Excepción con el “El Proveedor”, por actualizarse el supuesto de excepción previsto en la fracción XIV del artículo 63 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.

4. En razón de lo anterior y previo acreditamiento de los fundamentos y motivos expuestos por la **Lic. Raquel Soto Orozco**, en su carácter de Titular de “La SAE”, en coordinación con el **Lic. José Roberto Domínguez Lara**, en su carácter de **Director General de Administración y Servicios de “La SAE”**, el **Lic. Salvador Zavala Gutiérrez** en su carácter de **Coordinador de Servicios Básicos y Suministros Consolidados de la Dirección General de Administración y Servicios de “La SAE”** y la **C. Claudia Karina Lucas Hernández** en su carácter de **Jefa del Departamento de Suministros Consolidados de la Dirección General de Administración y Servicios de “La SAE”**, mediante Acta de Sesión Extraordinaria del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes número **REXA-13-24**, de fecha 13 de agosto del 2024, se autorizó la adquisición abierta de artículos metálicos para la construcción, materiales complementarios, otros materiales y artículos de construcción y reparación, herramientas menores, refacciones y accesorios menores de edificios, para las Dependencias de Gobierno del Estado de Aguascalientes, a “El Proveedor”, por un monto máximo total de **\$1'929,639.87 (UN MILLÓN NOVECIENTOS VEINTINUEVE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 87/100 M.N.)** con el I.V.A. correspondiente.

Por lo anterior y en cumplimiento de lo dispuesto por los artículos 66 y 68 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, en adelante “La Ley” se procede al otorgamiento del presente contrato en términos de las siguientes:

DECLARACIONES

Primera: “La SAE” declara:

- 1.1. Que es una Dependencia del Gobierno del Estado de Aguascalientes, de acuerdo con lo establecido en el artículo 12 fracción II de la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal.
- 1.2. Que la **Lic. Raquel Soto Orozco** comparece en este acto con el carácter de **Secretaria de Administración del Estado de Aguascalientes**, según lo acredita con el respectivo nombramiento número **DG/N/003/2022** de fecha 01 de octubre del 2022, otorgado por la Gobernadora Constitucional del Estado de Aguascalientes, **Dra. María Teresa Jiménez Esquivel**.

 <p>Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> CONTRATANTE FIDUCIA 2024-2029</p> <p>Secretaría de Administración</p>	PROVEEDOR: HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ ENTE REQUIRENTE: DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO ABIERTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES	CONTRATO No. AB-046/2024-DIRECTA-DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO-SAE LIC. CCMG/ LIC. CAAT/ LIC. SDGV/ LIC. JGG

- 1.3.** Que en términos de lo previsto por los artículos 22 fracciones II y XII, y 27 fracciones XIX y XXVII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal, y diversos 2, 8, 9, 11 y 14 fracciones XXIV y XLVIII del Reglamento Interior de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, en relación con el artículo 12 fracción II de “**La Ley**”, “**La SAE**” tiene las facultades legales y administrativas para celebrar el presente contrato.
- 1.4.** Que en fecha 18 de julio del 2024, la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes autorizó los recursos necesarios para cubrir las erogaciones derivadas del presente contrato correspondientes a las requisiciones de compra números **418/2024, 424/2024, 425/2024, 426/2024 y 428/2024**.
- 1.5.** Que tiene establecido su domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones derivadas del presente contrato el ubicado en Avenida de la Convención de 1914 Oriente número 104, 4º piso, Colonia del Trabajo, C.P. 20180, en la ciudad de Aguascalientes, Aguascalientes.
- 1.6.** Que su registro federal de contribuyentes es **SFI-011030-DU4**, a nombre de la Secretaría de Finanzas, única dependencia del Gobierno del Estado de Aguascalientes autorizada para realizar pagos, quien tiene su domicilio fiscal en Avenida de la Convención de 1914 Oriente número 102, Colonia del Trabajo, C.P. 20180, en la ciudad de Aguascalientes, Aguascalientes.
- 1.7.** Que, a través de la Dirección General de Adquisiciones de “**La SAE**”, se verificó que, a la fecha de celebración del presente contrato, “**El Proveedor**”, no desempeña empleo, cargo o comisión en el servicio público, en relación con lo dispuesto por el **artículo 36 fracción IX de la Ley de Responsabilidades Administrativas del Estado de Aguascalientes**.

Segunda: “El Proveedor” declara:

- 2.1.** Que es una persona física con capacidad suficiente para contratarse y obligarse en términos del presente instrumento jurídico, así mismo se identifica con credencial para votar expedida por el Instituto Nacional Electoral con clave de elector **CRESHG82101613H400**.
- 2.2.** Que cuenta con Constancia de Proveedor para este ejercicio fiscal inscrita en el Padrón Único de Proveedores de la Administración Pública Estatal, bajo el número **PR30628**.
- 2.3.** **La actividad económica según obra en su constancia de situación fiscal emitida por el Servicio de Administración Tributaria lo es:** Comercio al por mayor de otros materiales para la construcción, excepto de madera. Otros trabajos especializados para la construcción. Comercio al por mayor de pintura (Excepto en aerosol). Comercio al por menor en ferretería y tlapalerías.

 <p>Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i></p>	<p>Secretaría de Administración</p>	PROVEEDOR: HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ ENTE REQUIRENTE: DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES. CONTRATO No. AB-046/2024-DIRECTA-DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO-SAE LIC. CCMG/ LIC. CAAT/ LIC. SDGV/ LIC. JGG
CONTRATO ABIERTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES		

- 2.4. Que señala como domicilio fiscal el ubicado en la calle Quebrache número 104, Colonia Valle del Encinal, Huejutla de Reyes, Estado de Hidalgo, C.P. 43000, con número de teléfono 771 219 25 03 y cuenta de correo electrónico estevez92@outlook.com, datos que señala para oír y recibir todo tipo de notificaciones del presente contrato.
- 2.5. Que es una persona física con actividad empresarial debidamente registrada ante el Registro Federal de Contribuyentes bajo el número **CUEH8210161D7**, encontrándose al corriente en el cumplimiento de las obligaciones fiscales a su cargo.
- 2.6. Que manifiesta bajo protesta de decir verdad que cuenta con Registro Patronal ante el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), con clave **K9012006109**, y que se encuentra al corriente de sus obligaciones patronales en materia de seguridad social.
- 2.7. Que con fundamento en lo dispuesto por el **artículo 36 fracción IX de la Ley de Responsabilidades Administrativas del Estado de Aguascalientes**, manifiesta bajo protesta de decir verdad que, a la fecha de celebración del presente contrato, no desempeña empleo, cargo o comisión en el servicio público.
- 2.8. Que está en aptitud legal para celebrar el contrato ya que no se ubica en alguno de los supuestos contemplados en el artículo 71 de **"La Ley"**.

Tercera: "Las Partes" conjuntamente declaran:

- 3.1. Que reconocen la personalidad y la capacidad para la celebración del presente contrato, señalando que no existe error, dolo o cualquier otra circunstancia que pudiera afectar o invalidar su vigencia.
- 3.2. Que cualquier modificación durante la vigencia del presente contrato en las declaraciones asentadas en este apartado, deberá notificarse de inmediato a la otra parte por escrito.
- 3.3. Que conocen los términos y condiciones que se pactan en el presente contrato.

Expuestas las declaraciones que anteceden, **"Las Partes"** convienen en las siguientes:

C L Á U S U L A S

PRIMERA. OBJETO. El objeto del presente contrato es la **adquisición abierta de artículos metálicos para la construcción, materiales complementarios, otros materiales y artículos de construcción y reparación, herramientas menores, refacciones y accesorios menores de edificios, para las Dependencias de Gobierno del Estado de Aguascalientes, requeridos por la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes**, cuyas características se encuentran descritas en los pedidos de compra números 399/24, 400/24, 401/24, 402/24 y 403/24, en los anexos 2-A, 3-A, 2-B, 3-B, 2-C, 3-C, 2-D, 3-D, 2-E y 3-E, así como en la cotización de "El Proveedor"; los cuales forman parte integral

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> DEPARTAMENTO DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES	Secretaría de Administración	PROVEEDOR: HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ ENTE REQUIRENTE: DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO ABIERTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES		CONTRATO N°. AB-046/2024-DIRECTA-DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO-SAE LIC. CCMG/ LIC. CAAT/ LIC. SDGV/ LIC. JGG

del presente instrumento legal, en el apartado de **ANEXOS**, objeto del presente contrato al que en lo sucesivo se le denominará “**Los Bienes**”.

“**El Proveedor**” deberá entregar “**Los Bienes**” de acuerdo a lo estipulado en el presente instrumento legal, sus **ANEXOS** y conforme a las especificaciones que emita para tal efecto “**La SAE**”.

SEGUNDA. DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES E IMPORTE TOTAL A PAGAR. La descripción completa de “**Los Bienes**” objeto del presente contrato, así como el número de partida, cantidad, unidad de medida y precio unitario, corresponde a lo señalado en los **pedidos de compra números 399/24, 400/24, 401/24, 402/24 y 403/24, en los anexos 2-A, 3-A, 2-B, 3-B, 2-C, 3-C, 2-D, 3-D, 2-E y 3-E, así como en la cotización de “El Proveedor”**, mismos que se adjuntan al presente instrumento jurídico en el apartado de **ANEXOS**.

El monto máximo a pagar como contraprestación a “**El Proveedor**” equivale a la cantidad de **\$1'663,482.65 (UN MILLÓN SEISCIENTOS SESENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 65/100 M.N.)**, más el respectivo Impuesto al Valor Agregado por un monto de **\$266,157.22 (DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL CIENTO CINCUENTA Y SIETE PESOS 22/100 M.N.)**, arrojando un monto máximo total a pagar de **\$1'929,639.87 (UN MILLÓN NOVECIENTOS VEINTINUEVE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 87/100 M.N.)**.

TERCERA. PLAZOS, LUGAR Y CONDICIONES DE LA ENTREGA DE LOS BIENES. “**El Proveedor**” se obliga a entregar “**Los Bienes**” adquiridos a partir del dia siguiente natural de la fecha de notificación de la adjudicación y hasta el 31 de diciembre del 2024, a entera satisfacción de “**La SAE**” y de las Dependencias de Gobierno del Estado de Aguascalientes conforme a lo señalado en los **pedidos de compra números 399/24, 400/24, 401/24, 402/24 y 403/24, en los anexos 2-A, 3-A, 2-B, 3-B, 2-C, 3-C, 2-D, 3-D, 2-E y 3-E, así como en la cotización de “El Proveedor”** mismos que se adjuntan al presente instrumento jurídico en el apartado de **ANEXOS**.

Tiempo de entrega: A los 20 días naturales posteriores a la notificación de solicitud a “**El Proveedor**”, de lunes a viernes en un horario de 09:00 horas a 14:00 horas y en el domicilio de cada Dependencia requirente conforme a los **ANEXOS**.

Las condiciones específicas de “**Los Bienes**” se encuentran descritas en los **pedidos de compra números 399/24, 400/24, 401/24, 402/24 y 403/24, en los anexos 2-A, 3-A, 2-B, 3-B, 2-C, 3-C, 2-D, 3-D, 2-E y 3-E, así como en la cotización de “El Proveedor”**, que forman parte integral del presente instrumento legal y se encuentran en el apartado de **ANEXOS**.

“**La SAE**” y/o las Dependencias no estarán obligadas a recibir “**Los Bienes**”, si éstos no cumplen con los requisitos establecidos en el presente contrato y sus **ANEXOS**.

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones El gigante de México CENTRO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES	Secretaría de Administración	PROVEEDOR: HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ ENTE REQUIRENTE: DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO ABIERTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES		CONTRATO No. AB-046/2024-DIRECTA-DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO-SAE LIC. CCMG/ LIC. CAAT/ LIC. SDGV/ LIC. JGG

CUARTA. RESPONSABLES. En términos de lo dispuesto por el artículo 4º de “**La Ley**”, el responsable del trámite de pago; es decir de la ejecución, validación y comprobación del gasto será el **Lic. José Roberto Domínguez Lara** en su carácter de **Director General de Administración y Servicios de “La SAE”** o quien lo sustituya en su cargo y/o funciones.

Así mismo, en términos de lo dispuesto en el artículo 14 del Manual de Lineamientos de la Dirección General Jurídica de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, dicho servidor público así como los Directores Administrativos o sus equivalentes de las Dependencias o quienes los sustituyan en sus cargos y/o funciones serán los encargados de verificar que “**Los Bienes**” se destinen al cumplimiento del proyecto para el cual fueron adquiridos, así como de dar seguimiento, supervisar y vigilar el cumplimiento de las obligaciones contraídas mediante el presente contrato.

Los servidores públicos señalados en la presente cláusula serán los encargados de verificar que la entrega de “**Los Bienes**” se efectúe bajo las condiciones de tiempo y forma requeridos, de conformidad con las especificaciones establecidas en este instrumento legal, y de reportar en tiempo y forma a “**La SAE**” de cualquier incumplimiento de “**El Proveedor**”, para efecto de que “**La SAE**” de ser el caso, inicie el procedimiento establecido en el artículo 76 de “**La Ley**”.

QUINTA. FORMA DE PAGO. La contraprestación señalada en la cláusula segunda del presente contrato será pagada en moneda nacional y mediante transferencia electrónica a la cuenta bancaria que fue designada expresamente por “**El Proveedor**” al momento que realizó su inscripción en el Padrón Único de Proveedores de la Administración Pública Estatal, y en parcialidades contra la entrega de “**Los Bienes**” de acuerdo a los calendarios de entregas establecidos en los **ANEXOS** del presente contrato en términos del artículo 72 de “**La Ley**”, los pagos se realizarán dentro de los 20 días naturales posteriores a la fecha en que se presenten en las oficinas administrativas de “**La SAE**”, los Comprobantes Fiscales Digitales por Internet (CFDI) que amparen la entrega de “**Los Bienes**”, conforme a lo establecido en los **ANEXOS** de este instrumento legal, acompañados de los pedidos de compra debidamente firmados de recibido por los servidores públicos señalados en la cláusula cuarta del presente contrato.

Dichos comprobantes deberán cumplir con los requisitos fiscales vigentes que establezca la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y se expedirán a nombre de la Secretaría de Finanzas, cuyos datos fiscales quedaron asentados en el **numeral 1.6** del apartado de declaraciones del presente contrato.

SEXTA. OBLIGACIONES FISCALES. “**El Proveedor**” se obliga a solicitar opinión positiva por internet en la página del Servicio de Administración Tributaria (SAT) en la opción “*Mi Portal*”, por medio de la cual se constate que se encuentra al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales. Dicha opinión se deberá entregar antes de la firma del presente contrato, en la Jefatura de Gestión Documental e Información Estadística de la Dirección General de Adquisiciones de “**La SAE**”, el incumplimiento a lo señalado en la presente

 <p>Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>Eligeante de México</i> CÓDIGO DE TRABAJO 2021-2022</p> <p>Secretaría de Administración</p>	PROVEEDOR: HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ ENTE REQUIRENTE: DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO ABIERTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES	CONTRATO No. AB-046/2024-DIRECTA-DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO-SAE LIC. CCMG/ LIC. CAAT/ LIC. SDGV/ LIC. JGG

cláusula podrá ser motivo de rescisión del presente contrato sin responsabilidad alguna para “**La SAE**”.

“**El Proveedor**” deberá cumplir con lo establecido en el **artículo 32 fracciones III y V de la Ley del Impuesto al Valor Agregado** vigente.

SÉPTIMA. VIGENCIA DEL CONTRATO. La vigencia de este contrato será desde la fecha de su firma y hasta el 31 de diciembre del 2024 o bien hasta que se den por concluidas todas y cada una de las obligaciones contraídas en este instrumento legal. Lo anterior sin perjuicio del vencimiento de los períodos de garantía establecidos en la cláusula octava del presente contrato, durante los cuales estará vigente el actual instrumento legal, para efectos de ejercitar las acciones de garantía que correspondan por la mala calidad de “**Los Bienes**” o en su caso por el incumplimiento de las obligaciones a cargo de “**El Proveedor**”.

OCTAVA. GARANTÍAS. Las garantías a otorgar serán las siguientes:

A) GARANTÍA DE CALIDAD DE LOS BIENES.- “**El Proveedor**” en términos de los artículos 69 fracción III y 74 párrafo tercero de “**La Ley**” se obliga a garantizar la calidad de “**Los Bienes**” durante la vigencia del contrato contra defectos de fábrica, fallas y/o vicios ocultos, a entera satisfacción de “**La SAE**” y/o de las Dependencias.

Si durante el periodo de garantía anteriormente señalado, se presenta mala calidad en “**Los Bienes**”, “**El Proveedor**” queda obligado a reponer “**Los Bienes**” a los 3 días naturales después de recibir la notificación por parte de la Dependencia requirente vía telefónica y/o correo electrónico.

De igual manera “**El Proveedor**” se compromete a que en caso de resultar algún conflicto relacionado con la legalidad y el origen de “**Los Bienes**” objeto del presente contrato, asume por completo dicha responsabilidad.

B) GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.- Con el fin de garantizar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones que el presente contrato impone y de acuerdo con lo que establece el artículo 69 fracción II y párrafo tercero de “**La Ley**”, “**El Proveedor**” presentará a “**La SAE**”, dentro de los diez días naturales posteriores a la firma del presente contrato, el medio de garantía idóneo (siempre que sea de los contemplados en el artículo 63 del Código Fiscal del Estado de Aguascalientes) debiendo precisar el tipo de bienes a garantizar, cuyo importe constituirá el monto de la reclamación con cargo al medio de garantía otorgado, por la cantidad equivalente al 10% del monto total adjudicado en este contrato, incluyendo el I.V.A. correspondiente y que en términos del artículo 70 de “**La Ley**” deberá exhibir a favor de la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes.

Dicho medio de garantía tendrá vigencia hasta el total cumplimiento de las obligaciones consignadas en el presente y se hará efectivo cuando “**El Proveedor**” no entregue “**Los Bienes**” objeto del presente instrumento jurídico a entera satisfacción de “**La SAE**”, en el

 <p>Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>Elegante de México</i></p>	<p>Secretaría de Administración</p>	<p>PROVEEDOR: HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ</p> <p>ENTE REQUIRENTE: DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.</p>
<p>CONTRATO ABIERTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES</p>		<p>CONTRATO No. AB-046/2024-DIRECTA-DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO-SAE LIC. CCMG/ LIC. CAAT/ LIC. SDGV/ LIC. JGG</p>

plazo estipulado, así como por no cumplir con cualquier otra obligación a su cargo consignada en el presente contrato.

Asimismo, la garantía referida estará vigente aún durante la substanciación de los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se pronuncie resolución definitiva, de forma tal que su vigencia no podrá acotarse en razón del plazo de ejecución del contrato principal o fuente de las obligaciones, o cualquier otra circunstancia.

De igual forma esta garantía permanecerá en vigor aún en los casos en que “**La SAE**” a través de los responsables de la recepción y de darle seguimiento a la entrega de “**Los Bienes**” señalados en la cláusula segunda del presente contrato, otorguen prórrogas o esperas a “**El Proveedor**” para el cumplimiento de sus obligaciones.

NOVENA. PROHIBICIÓN DE CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES. De conformidad con lo previsto por el artículo 67 último párrafo de “**La Ley**”, “**El Proveedor**” se obliga a no ceder en favor de cualquier otra persona, los derechos y obligaciones a su cargo, derivados de este contrato; lo anterior con excepción de los derechos de cobro en cuyo caso deberá contar con el consentimiento por escrito de “**La SAE**”.

DÉCIMA. CONFIDENCIALIDAD. “**El Proveedor**” tiene y asume la obligación de guardar el secreto y la confidencialidad de toda la información tangible o intangible, imágenes, datos y documentos de “**La SAE**” y/o de cualquier área del Gobierno del Estado a la que tenga acceso durante la vigencia del presente contrato. Dicha información no será revelada, parcial o completamente sin previo consentimiento por escrito de “**La SAE**”, ni será utilizada para ningún otro propósito que no esté relacionado con el presente instrumento legal; teniendo por única excepción a lo establecido anteriormente, la obligación de alguna de las partes de reunir u otorgar información en términos de la legislación aplicable o por requerimiento de autoridad competente.

“**El Proveedor**” se compromete a no presentar la información relativa al objeto del presente contrato, en ningún tipo de procedimiento de adquisición que se celebre en territorio nacional, ya sea de carácter estatal o federal. Así mismo, “**El Proveedor**” será responsable de todos los daños y perjuicios que se originen a “**La SAE**” como consecuencia del incumplimiento doloso o culposo de esta obligación.

“**El Proveedor**” acepta y reconoce que tiene pleno conocimiento del tratamiento que debe darle a la información que en virtud del presente contrato tiene acceso, por lo que a la firma del actual instrumento legal se obliga a tomar y ejecutar las medidas necesarias para dar cabal cumplimiento a las obligaciones que como sujeto obligado le imponen las leyes aplicables.

DÉCIMA PRIMERA. DERECHOS DE AUTOR. “**El Proveedor**” se obliga a asumir la responsabilidad, defender y sacar a salvo a “**La SAE**” sin cargo alguno para éstos, de las reclamaciones de terceros basadas en que “**Los Bienes**” adquiridos constituyan trasgresión a algún derecho de autor o invasión u otra violación a alguna patente, o cualquier otro

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> CENTRO DE DIFUSIÓN Y DESARROLLO	Secretaría de Administración	PROVEEDOR: HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ ENTE REQUERENTE: DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES. CONTRATO ABIERTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES
		CONTRATO N°. AB-046/2024-DIRECTA-DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO-SAE LIC. CCMG/ LIC. CAAT/ LIC. SDGV/ LIC. JGG

derecho o título relativo a la propiedad intelectual o industrial, siempre y cuando “La SAE” le den aviso por escrito de tales reclamaciones en un plazo no mayor de cinco (5) días hábiles, contados a partir del día siguiente en que se hubiere practicado el emplazamiento o notificación. Asimismo, en ese plazo “La SAE” deberán entregar la información y asistencia del caso, o establecer las causas por las cuales estén impedidas de proporcionarlas. En este mismo supuesto, “La SAE” se obligan a efectuar las gestiones necesarias a fin de que “El Proveedor” pueda representarlas en el proceso o procedimiento respectivo.

En el caso de que se dictara sentencia definitiva en contra de “La SAE”, con o sin intervención de “El Proveedor”, este último se obliga a pagar las sumas a que sean condenadas “La SAE”, o las cantidades que se deriven del arreglo que se tuviere con el tercero. En todo caso, “El Proveedor” se obliga a tomar las medidas necesarias para que se continúe con la entrega de “Los Bienes” objeto de este contrato a “La SAE”, sujeto a que previamente se haya notificado a “El Proveedor” de la reclamación de que se trate.

DÉCIMA SEGUNDA. PRECIO SUJETO A AJUSTES POR CIRCUNSTANCIAS AJENAS A LA VOLUNTAD DE LAS PARTES. De conformidad con lo dispuesto por el último párrafo del artículo 65 de “La Ley”, cuando con posterioridad a la adjudicación del presente contrato se presenten circunstancias económicas de tipo general, como resultado de situaciones supervenientes ajenas a la responsabilidad de “Las Partes” y que provoquen directamente un aumento o reducción en los precios de “Los Bienes”, aún no entregados, o aún no pagados, y que por tal razón no pudieron haber sido objeto de consideración en la proposición de “El Proveedor” que sirvió de base para la adjudicación del presente, “La SAE” podrá reconocer incrementos o requerir reducciones, conforme a las disposiciones que en su caso resulten aplicables.

DÉCIMA TERCERA. INCREMENTO EN LOS BIENES. Con base en lo dispuesto por el artículo 73 de “La Ley”, “La SAE” podrá acordar el incremento en la cantidad de “Los Bienes” adquiridos por virtud del presente instrumento, mediante la modificación del mismo. El incremento en “Los Bienes” sólo se llevará a cabo previa solicitud razonada que formule “La SAE” y procederá bajo la responsabilidad exclusiva de ésta, siempre y cuando el monto total de las modificaciones no rebase el cincuenta por ciento de los montos pactados respecto de cada una de las partidas adjudicadas, y el precio de “Los Bienes” sea idéntico al originalmente pactado.

DÉCIMA CUARTA. EXCLUSIÓN LABORAL. “El Proveedor” se constituye por su carácter de patrón, en responsable único de las relaciones presentes o futuras, entre éste y las personas que destine para la entrega de “Los Bienes”, así como de las dificultades o conflictos que pudieran surgir entre éste y dichas personas o de estas últimas entre sí. También será responsable de los accidentes que se originen con motivo de la entrega de “Los Bienes”, asimismo de todos los daños y perjuicios que se llegaren a ocasionar a “La SAE” o a terceros con motivo o como consecuencia de dicho accidente, si el mismo es imputable a las personas que destine “El Proveedor” para el cumplimiento del presente contrato.

 <p>Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i></p>	<p>Secretaría de Administración</p>	<p>PROVEEDOR: HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ</p> <p>ENTE REQUIRENTE: DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.</p>
<p>CONTRATO ABIERTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES</p>		<p>CONTRATO No. AB-046/2024-DIRECTA-DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO-SAE LIC. CCMG/ LIC. CAAT/ LIC. SDGV/ LIC. JGG</p>

Así mismo, “**El Proveedor**” por su carácter de patrón para con sus trabajadores, se encargará de delimitar legalmente, que en ningún caso se deberá tomar a “**La SAE**”, como patrón directo o sustituto, obligándose desde este momento a que si por alguna razón se llegare a dar el caso de fincársele alguna responsabilidad a “**La SAE**” por ese concepto, “**El Proveedor**” le reembolsará a “**La SAE**” cualquier gasto en que incurrieran por tal motivo, asumiendo y reconociendo ante la autoridad su carácter de patrón.

DÉCIMA QUINTA. RESCISIÓN DEL CONTRATO. En caso de incumplimiento a las obligaciones a cargo de “**El Proveedor**”, “**La SAE**” por sí o a solicitud de “**La SAE**” podrá rescindir administrativamente el presente contrato; lo anterior de conformidad con lo dispuesto por el artículo 76 de “**La Ley**”.

El presente contrato se podrá rescindir bajo los siguientes supuestos, los cuales se mencionan a continuación de manera enunciativa, más no limitativa.

Son causas de rescisión del presente contrato sin responsabilidad para “**El Proveedor**”:

- a) El incumplimiento en el pago de “**Los Bienes**” de conformidad a lo establecido en este contrato.
- b) Cualquier otro incumplimiento de los términos y condiciones establecidos en este contrato por parte de “**La SAE**”.

Son causas de rescisión de este contrato sin responsabilidad para “**La SAE**”:

- a) El incumplimiento en la entrega de “**Los Bienes**” objeto de este contrato, en los términos y condiciones establecidas en el mismo.
- b) El incumplimiento de “**El Proveedor**” respecto de los compromisos establecidos en la garantía de calidad y vicios ocultos ofrecida para “**Los Bienes**”.
- c) La falta de presentación de la garantía de cumplimiento del contrato, en los términos señalados para tales efectos.
- d) La divulgación de parte de “**El Proveedor**” de la información tangible y/o intangible, imágenes, datos y documentos a que tenga acceso durante la vigencia de este contrato, sin haber recabado antes el consentimiento por escrito de “**La SAE**”.
- e) El que ante la solicitud de “**La SAE**” de ampliar la adquisición de “**Los Bienes**” objeto de este contrato, “**El Proveedor**” no respete el precio unitario estipulado en la cláusula segunda del presente contrato.
- f) La falta de presentación del documento con el que acredite estar al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales referido en la cláusula sexta del presente contrato.
- g) El incumplimiento en las obligaciones laborales establecidas en la cláusula décima cuarta del presente contrato.
- h) Cualquier otro incumplimiento de los términos y condiciones establecidos en este contrato.

 <p>Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El Poder de México</i> Gobierno del Estado 2022-2027</p> <p>Secretaría de Administración</p>	PROVEEDOR: HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ ENTE REQUIRENTE: DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO ABIERTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES	CONTRATO NO. AB-046/2024-DIRECTA-DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO-SAE LIC. CCMG/ LIC. CAAT/ LIC. SDGV/ LIC. JGG

No obstante, lo anterior, en términos de lo dispuesto por el artículo 89 de “**La Ley**” cuando derivado del presente instrumento “**El Proveedor**” incumpla con las obligaciones que le imponen todas las demás disposiciones legales y administrativas aplicables, “**El Proveedor**” será el único responsable de su actuar, así como de las sanciones penales y administrativas o cualquier otra que dicho incumplimiento acarree.

DÉCIMA SEXTA. PENA CONVENCIONAL. De conformidad con lo dispuesto por el artículo 74 de “**La Ley**”, cuando “**El Proveedor**” no entregue “**Los Bienes**” conforme a lo establecido en el presente contrato, queda obligado a pagar a “**La SAE**” por cada día natural de mora, una pena convencional de 2 al millar, en función de “**Los Bienes**” no entregados oportunamente.

La mora se calculará en días calendario desde la fecha en que se hubiera suscitado el incumplimiento por parte de “**El Proveedor**” hasta la fecha en que se verifique por escrito y aceptado de conformidad por “**La SAE**” la entrega de “**Los Bienes**”. El monto de estas penas no excederá el monto total adjudicado a que se refiere la cláusula segunda de este contrato. “**La SAE**” podrá además exigir el cumplimiento o la rescisión del contrato.

Dicha pena convencional se descontará de la porción de mora con el máximo de las liquidaciones o pagos que deban hacérsele en la proporción que corresponda o se llevarán a cabo los trámites necesarios para constituirle un crédito fiscal en caso de que el pago ya se le haya efectuado en términos del artículo 72 párrafo segundo de “**La Ley**”.

DÉCIMA SÉPTIMA. TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO. De conformidad con lo dispuesto por el artículo 77 de “**La Ley**”, se podrá dar por terminado anticipadamente el contrato, cuando concurren razones de interés general, o bien, cuando por causas justificadas a criterio de “**La SAE**”, se extinga la necesidad de “**Los Bienes**” adquiridos originalmente y se demuestre que, de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se occasionaría algún daño o perjuicio al Estado.

Cuando se actualice este supuesto, “**La SAE**” reembolsará a “**El Proveedor**” los gastos no recuperables en que haya incurrido, siempre y cuando estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el presente contrato.

DÉCIMA OCTAVA. MODIFICACIONES AL CONTRATO. En términos del párrafo cuarto del artículo 73 de “**La Ley**”, “**Las Partes**” acuerdan que cualquier modificación al presente contrato deberá formalizarse por escrito a través de los instrumentos legales respectivos, los cuales serán suscritos por “**El Proveedor**”, así como por los servidores públicos que lo harán en el presente contrato o quienes los sustituyan o estén facultados para ello.

“**La SAE**” no autorizará ampliaciones al plazo de entrega, ni condonación de sanciones cuando el retraso se deba a causas imputables a “**El Proveedor**”.

DÉCIMA NOVENA. JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA. En términos de lo dispuesto por el artículo 110 de “**La Ley**”, para la interpretación y cumplimiento del presente contrato, así

 <p>Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i></p>	<p>Secretaría de Administración</p>	<p>PROVEEDOR: HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ</p> <p>ENTE REQUIRENTE: DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.</p>
<p>CONTRATO ABIERTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES</p>		<p>CONTRATO No. AB-046/2024-DIRECTA-DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO-SAE LIC. CCMG/ LIC. CAAT/ LIC. SDGV/ LIC. JGG</p>

como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, “**Las Partes**” se someten a las leyes y jurisdicción de los Tribunales del Estado de Aguascalientes. Por lo tanto, “**El Proveedor**” renuncia al fuero que pudiera corresponderle por razón de su domicilio presente, futuro o por cualquier otra causa.

El presente contrato se firma en cuatro ejemplares originales en la Ciudad de Aguascalientes, Aguascalientes, el día 14 de agosto del 2024.

Por “La SAE”

LIC. RAQUEL SOTO OROZCO,
SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES.

Por “El Proveedor”

C. HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ.

Testigos

LIC. JOSÉ ROBERTO DOMÍNGUEZ LARA,
DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
Y SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DE
ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO DE
AGUASCALIENTES.

C.P. ROBERTO CARLOS MALO MACÍAS,
DIRECTOR GENERAL DE ADQUISICIONES
DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
01 800 00 123 4567

Secretaría de
Administración

PROVEEDOR: HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ

ENTE REQUERENTE: DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO ABIERTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES

CONTRATO No. AB-046/2024-DIRECTA-DEPENDENCIAS DE GOBIERNO DEL ESTADO-SAE LIC. CCMG/ LIC. CAAT/ LIC. SDGV/ LIC. JGG

ANEXOS

C

**SIN
TEXTO**

D

J

N



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

				NUMERO DE PEDIDO 399/24	TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES 139	FECHA LÍMITE ENTREGA 31/12/2024	FECHA ADJUDICACIÓN 13/08/2024
No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	OBJETO GASTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNIT. 172,413.79	IMPORTE \$172,413.79
1		1.00	SERVICIO	247/01	247010060 ARTÍCULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN ASIGNACIONES DESTINADAS A LA ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN (CONFORME AL ANEXO 1-A), PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DE LA SECRETARÍA DE SUSTENTABILIDAD MEDIO AMBIENTE Y AGUA (SSMAA) DURANTE EL PERÍODO COMPRENDIDO, A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE NATURAL DE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN Y HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2024.		
					CONFORME A LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 68 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARrendAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS, LA CONTRATACIÓN SE REALIZARÁ BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO POR LO QUE EL PRESUPUESTO MÍNIMO Y MÁXIMO QUE PODRÁ EJERCERSE DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, SERÁ DE:		
					MÍNIMO \$80,000.00 MÁXIMO \$200,000.00		
					CONDICIONES DE PAGO: LOS PAGOS SE REALIZARÁN EN PARCIALIDADES CONTRA LA ENTREGA DE LOS BIENES DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI Y LA COMPROBACIÓN DE LA RECEPCIÓN DE LOS ARTÍCULOS EN LOS DOMICILIOS DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE. (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-A).		
					LUGAR DE ENTREGA: EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-A).		
					TIEMPO DE ENTREGA: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN DE SOLICITUD AL PROVEEDOR, DE LUNES A VIERNES EN UN HORARIO DE 08:00 A 14:00 HORAS, Y EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE, (SEÑALADO EN DOCUMENTO ANEXO 3-A).		
					GARANTÍA: DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.		
					TIEMPO DE REPOSICIÓN: TRES DÍAS NATURALES DESPUES DE RECIBIR LA NOTIFICACIÓN POR PARTE DE LA DEPENDENCIA REQUERENTE VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.		
					TOTAL CON LETRA: DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.		
						SUBTOTAL IVA TOTAL	172,413.79 27,586.21 \$200,000.00



GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

PROVEEDOR :	PIR30628 HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ		
CLAVE COMPUESTA:	19010418		
DIRECCIÓN :	CALLE QUEBRACHE #104, VALLE DEL ENCINAL, HUEJUTLA DE REYES HIDALGO, MEXICO C.P. 43000		
TELÉFONO :	7712192503		
CONDICIONES DE PAGO:	CREDITO	20 DIAS NATURALES	FAX:
TIPO COMpra:	Adjudicación Directa	TIPO DE RECURSO:	GA
REQUISICIÓN :	19 SAE. SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN		
4118	1905 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS		
190501 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS			
RESPONSABLE DE RECEPCIÓN:	LIC. JOSÉ ROBERTO DOMÍNGUEZ LARA, DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS.		
OBSERVACIONES:	Adjudicación mediante Sesión de Comité REXA-13-24, de fecha 13/agosto/2024.		
ELABORÓ:	REVISÓ	AUTORIZÓ	
DATOS DE FACTURACION: SECRETARIA DE FINANZAS R.F.C.: SF011030DU4 Av. Convención OTE. 102 COL. Del Trabajo C.P. 20180			

C

**SIN
TEXTO**

A

D



GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

PROVEEDOR: PR30528 HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ
CLAVE COMPUESTA: 19010418
DIRECCIÓN: CALLE QUEBRACHE #104, VALLE DEL ENCINAL, HUEJUTLA DE REYES HIDALGO, MEXICO C.P. 43000
TELÉFONO: 7712192503
CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES
TIPO COMPRAS: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: GA
FAX:
USUARIO SIIIF:
CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROVEEDOR:	PR30528 HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ
CLAVE COMPUESTA:	19010418
DIRECCIÓN:	CALLE QUEBRACHE #104, VALLE DEL ENCINAL, HUEJUTLA DE REYES HIDALGO, MEXICO C.P. 43000
TELÉFONO:	7712192503
CONDICIONES DE PAGO:	CREDITO 20 DIAS NATURALES
TIPO COMPRAS:	Adjudicación Directa

FAX:
USUARIO SIIIF:
CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

FECHA DE ELABORACIÓN:

13/08/2024

FECHA ADJUDICACIÓN:

13/08/2024

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

1/3

No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	OBJETO GASTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNIT.	IMPORTE
1		1.00	SERVICIO	24801	248010123 MATERIALES COMPLEMENTARIOS (TLAPALERIA) ASIGNACIONES DESTINADAS A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES COMPLEMENTARIOS (CONFORME AL ANEXO 1-B), PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO (SEGGOB) DURANTE EL PERÍODO COMPRENDIDO, A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE NATURAL DE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN Y HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2024.	5,996.12	\$5,996.12
					CONFORME A LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 68 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRIENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS, LA CONTRATACIÓN SE REALIZARÁ BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO POR LO QUE EL PRESUPUESTO MÍNIMO Y MÁXIMO QUE PODRÁ EJERCERSE DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, SERÁ DE:		
					MÍNIMO \$2,782.20 MÁXIMO \$6,955.50		
					248010123 MATERIALES COMPLEMENTARIOS (TLAPALERIA) ASIGNACIONES DESTINADAS A LA ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN (CONFORME AL ANEXO 1-B), PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DE LA SECRETARÍA DE SUSTENTABILIDAD MEDIO AMBIENTE Y AGUA (SSMMAA) DURANTE EL PERÍODO COMPRENDIDO, A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE NATURAL DE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN Y HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2024.	344,827.59	\$344,827.59
					CONFORME A LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 68 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRIENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS, LA CONTRATACIÓN SE REALIZARÁ BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO POR LO QUE EL PRESUPUESTO MÍNIMO Y MÁXIMO QUE PODRÁ EJERCERSE DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, SERÁ DE:		
					MÍNIMO \$160,000.00 MÁXIMO \$400,000.00		
					NOTA: APLICA PARA TODAS LAS SUBPARTIDAS.		
					CONDICIONES DE PAGO: LOS PAGOS SE REALIZARÁN EN PARCIALIDADES CONTRA LA ENTREGA DE LOS BIENES DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI Y LA COMPROBACIÓN DE LA RECEPCIÓN DE LOS ARTÍCULOS EN LOS DOMICILIOS DE CADA DEPENDENCIA REQUIRENTES. (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-B).		
					LUGAR DE ENTREGA: EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUIRENTES (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-B).		



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

PROVEEDOR :	PR30628 HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ	CLAVE COMPUESTA:	190104018	DIRECCIÓN :	CALLE QUEBRACHE #104, VALLE DEL ENCINAL, HUEJUTLA DE REYES HIDALGO, MEXICO C.P. 43000	RFC:	CUEH8210161D7
TELÉFONO :	7712192503	CONDICIONES DE PAGO:	CREDITO 20 DIAS NATURALES	TIPO COMPRAS:	Adjudicación Directa	TIPO DE RECURSO:	GA
				FAX: FECHA DE ELABORACIÓN: 13/08/2024			
				USUARIO SIIF:	HECTOR GERARDO HUERTA ARREDI	PROCESO DE ADJUDICACIÓN:	AD HOJA : 2/3
				CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO	TIEMPO DE ENTREGA: 20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN DE SOLICITUD AL PROVEEDOR, DE LUNES A VIERNES EN UN HORARIO DE 09:00 A 14:00 HORAS, Y EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE, (SEÑALADO EN DOCUMENTO ANEXO 3-B).		
				GARANTÍA: DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.			TIEMPO DE REPOSICIÓN: TRES DÍAS NATURALES DESPUES DE RECIBIR LA NOTIFICACIÓN POR PARTE DE LA DEPENDENCIA REQUERENTE VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.
				TOTAL CON LETRA: CUATROCIENTOS SEIS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 50/100 M.N.			TOTAL CON LETRA: CUATROCIENTOS SEIS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 50/100 M.N.
				LUGAR DE RECEPCIÓN: 19 SAE. SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN 1905 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS 190501 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS			ENTREGA DE FACTURAS Y DOCUMENTOS, PARTA, TRAMITE DE PAGO: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 OTE. NUM.104 200, PISO, COLONIA DEL TRABAJO, C.P. 20100 AGUASCALIENTES, AGS. EN DÍAS HÁBILES; DE LUNES A VIERNES DE LAS 08:00 A LAS 14:00 HRS.
				RESPONSABLE DE RECEPCIÓN: LIC. JOSÉ ROBERTO DOMÍNGUEZ LARA, DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS.			TELÉFONO: 4499102500 EXT.2503
				OBSERVACIONES: Adjudicación mediante Sesión de Comité REXA-13-24, de fecha 13/agosto/2024.			
				ELABORÓ:	REVISÓ:	AUTORIZÓ:	
				DATOS DE FACTURACIÓN: SECRETARÍA DE FINANZAS R.F.C.: SFI011030DU4 Av. Convención OTE. 102 COL. Del Trabajo C.P. 20100			

SIN
TEXTO



GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

PROVEEDOR : PR30628 HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ

CLAVE COMPUSTA: 19010418

DIRECCIÓN : CALLE QUEBRACHE #104, VALLE DEL ENCINAL, HUEJUTLA DE REYES HIDALGO, MEXICO C.P. 43000

TELÉFONO : 771212503

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

TIPO COMPA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: GA

RFIC: CUEHB210161D7

FAX:

USUARIO SIIIF:

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

FECHA DE ELABORACIÓN:

HECTOR GERARDO HUERTA ARREDI

FECHA DE ADJUDICACIÓN: 13/08/2024

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

FECHA DE ENTREGA: 31/12/2024

FECHA LÍMITE ENTREGA: 31/12/2024

FECHA ADJUDICACIÓN: 13/08/2024

No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	OBJETO GASTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNIT.	IMPORTE
1		1.00	SERVICIO	24901	249010029 OTROS MATERIALES Y ARTÍCULOS DE CONSTRUCCION Y REPARACIÓN (TLAPALERIA) ASIGNACIONES DESTINADAS A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES COMPLEMENTARIOS (CONFORME AL ANEXO 1-C), PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO (SEGGOB) DURANTE EL PERÍODO COMPRENDIDO, A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE NATURAL DE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN Y HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2024.	321.429.63	\$321,429.63
2		1.00	SERVICIO	24901	CONFORME A LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 68 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS, LA CONTRATACIÓN SE REALIZARÁ BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO POR LO QUE EL PRESUPUESTO MÍNIMO Y MÁXIMO QUE PODRÁ EJERCERSE DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, SERÁ DE: MÍNIMO \$149,143.35 MÁXIMO \$372,898.37 249010029 OTROS MATERIALES Y ARTÍCULOS DE CONSTRUCCION Y REPARACIÓN (TLAPALERIA) ASIGNACIONES DESTINADAS A LA ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN (CONFORME AL ANEXO 1-C), PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DE LA SECRETARÍA DE SUSTENTABILIDAD MEDIO AMBIENTE Y AGUA (SSMMAA) DURANTE EL PERÍODO COMPRENDIDO, A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE NATURAL DE CONTRATO ABIERTO POR LO QUE EL PRESUPUESTO MÍNIMO Y MÁXIMO QUE PODRÁ EJERCERSE DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, SERÁ DE: MÍNIMO \$160,000.00 MÁXIMO \$400,000.00 NOTA: APLICA PARA TODAS LAS SUBPARTIDAS.	344,827.59	\$344,827.59

CONDICIONES DE PAGO: LOS PAGOS SE REALIZARÁN EN PARCIALIDADES CONTRA LA ENTREGA DE LOS BIENES DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI Y LA COMPROBACIÓN DE LA RECEPCIÓN DE LOS ARTÍCULOS EN LOS DOMICILIOS DE CADA DEPENDENCIA REQUIRENTES. (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-C).

LUGAR DE ENTREGA: EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUIRENTES (SEGÚN DOCUMENTO



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

PEDIDO DE COMPRA

PROVEEDOR :	PR30628 HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ	RFC:	CUEH8210161D7
DIRECCIÓN :	CALLE QUEBRADE #104, VALLE DEL ENCINAL, HUEJUTLA DE REYES HIDALGO, MÉXICO C.P. 43100	FAX:	
TELÉFONO :	7712192503	USUARIO SIIF:	HECTOR GERARDO HUERTA ARRREDI
CONDICIONES DE PAGO:	CREDITO 20 DIAS NATURALES	CRITERIO DE ADJUDICACIÓN:	PRECIO
TIPO COMpra:	Adjudicación Directa	TIPO DE RECURSO:	GA
ANEXO 2-C.			
TIEMPO DE ENTREGA: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN DE SOLICITUD AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO, DE LUNES A VIERNES EN UN HORARIO DE 09:00 A 14:00 HORAS, Y EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE. (SEÑALADO EN DOCUMENTO ANEXO 3-C).			
GARANTIA: DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.			
TIEMPO DE REPOSICIÓN: TRES DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.			
TOTAL CON LETRA: SETECIENTOS SETENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 37/100 M.N.			
REQUISICIÓN :	19 SAE. SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN 1905 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS 190501 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS	LUGAR DE RECEPCIÓN:	DOCUMENTOS PARTA, TRAMITE DE PAGO: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 OTE. NÚM. 194 2DO. PISO, COLONIA DEL TRABAJO, C.P. 20100 AGUASCALIENTES, AGS. EN DÍAS HABILES; DE LUNES A VIERNES DE LAS 08:00 A LAS 14:00 hrs.
RESPONSABLE DE RECEPCIÓN:	LIC. JOSÉ ROBERTO DOMÍNGUEZ LARA, DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS, O QUIEN LO SUSTITUYA EN SUS FUNCIONES.	TELÉFONO:	4499102500 EXT:2503
OBSERVACIONES: Adjudicación mediante Sesión de Comité REXA-13-24, de fecha 13/agosto/2024.			
ELABORÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ	
DATOS DE FACTURACION: SECRETARÍA DE FINANZAS R.F.C.: SF011030DU4 Av. Convención OTE, 102 COL. Del Trabajo C.P. 20180			

SIN
TEXTO

C

gr

P

D



GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

PROVEEDOR :	PR30628 HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ	NUMERO DE PEDIDO	402/24				
CLAVE COMPUESTA:	18010418	TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	139				
DIRECCIÓN :	CALLE QUEBRACHE #104, VALLE DEL ENCINAL, HUEJUTLA DE REYES HIDALGO, MÉXICO C.P. 43000	FECHA LÍMITE ENTREGA	31/12/2024				
TELÉFONO :	7712192503	FECHA ADJUDICACIÓN	13/08/2024				
CONDICIONES DE PAGO:	CREDITO 20 DIAS NATURALES	FECHA DE ELABORACIÓN:	13/08/2024				
TIPO COMPRA:	Adjudicación Directa	USUARIO SIIF:	HECTOR GERARDO HUERTA ARREDI				
		CRITERIO DE ADJUDICACIÓN:	PRECIO				
		PROCESO DE ADJUDICACIÓN:	AD				
		HOJA :	1/3				
No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	OBJETO GASTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNIT.	IMPORTE
1	1.00	SERVICIO	29101	291011337 HERRAMIENTAS MENORES ASIGNACIONES DESTINADAS A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES COMPLEMENTARIOS (CONFORME AL ANEXO 1-D) PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO (SEGGOB) DURANTE EL PERÍODO COMPRENDIDO, A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE NATURAL DE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN Y HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2024.		26,322.85	\$26,322.85
2	1.00	SERVICIO	29101	291011337 HERRAMIENTAS MENORES ASIGNACIONES DESTINADAS A LA ADQUISICIÓN DE ARTICULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN (CONFORME AL ANEXO 1-D), PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DE LA SECRETARÍA DE SUSTENTABILIDAD MEDIO AMBIENTE Y AGUA (SSMAMA) DURANTE EL PERÍODO COMPRENDIDO, A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE NATURAL DE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN Y HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2024.		344,827.59	\$344,827.59
					MÍNIMO \$12,213.80 MÁXIMO \$30,534.51		
					CONFORME A LO DISPUESTO POR EL ARTICULO 68 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS, LA CONTRATACIÓN SE REALIZARÁ BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO POR LO QUE EL PRESUPUESTO MÍNIMO Y MÁXIMO QUE PODRÁ EJERCERSE DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, SERÁ DE:		
					NOTA: APLICA PARA TODAS LAS SUBPARTIDAS.		
					CONDICIONES DE PAGO: LOS PAGOS SE REALIZARÁN EN PARCIALIDADES CONTRA LA ENTREGA DE LOS BIENES DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI Y LA COMPROBACIÓN DE LA RECEPCIÓN DE LOS ARTÍCULOS EN LOS DOMICILIOS DE CADA DEPENDENCIA REQUIRENTA. (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-D).		
					LUGAR DE ENTREGA: EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUIRENTA (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-D).		



GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

PROVEEDOR :	PR30628 HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ		
CLAVE COMPUESTA:	19010418		
DIRECCIÓN :	CALLE QUEBRACHE #104, VALLE DEL ENCINAL, HUEJUTLA DE REYES HIDALGO, MÉXICO C.P. 43000		
TELÉFONO :	7712192503		
CONDICIONES DE PAGO:	CREDITO 20 DIAS NATURALES		
TIPO COMpra:	Adjudicación Directa	TIPO DE RECURSO:	GA
REQUISICIÓN :	19 SAE. SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN		
CLAVE COMPUESTA:	1905 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS		
DATOS DE FACTURACION:	SECRETARÍA DE FINANZAS R.F.C.: SF1011030DU4 Av. Convención OTE. 102 COL. Del Trabajo C.P. 20180		
REVISÓ	AUTORIZÓ		
ELABORÓ	C.P. ROBERTO CARLOS MALO MACÍAS		

FECHA DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES: 139

FECHA LÍMITE ENTREGA: 31/12/2024

FECHA ADJUDICACIÓN: 13/08/2024

FECHA DE ELABORACIÓN: 13/08/2024

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD HOJA: 2/3

TIEMPO DE ENTREGA: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN DE SOLICITUD AL PROVEEDOR, DE LUNES A VIERNES EN UN HORARIO DE 09:00 A 14:00 HORAS, Y EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE. (SEÑALADO EN DOCUMENTO ANEXO 3-D).

GARANTÍA: DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

TIEMPO DE REPOSICIÓN: TRES DÍAS NATURALES DESPUES DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.

TOTAL CON LETRA: CUATROCIENTOS TREINTA MIL QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 51/10 M.N.

SUBTOTAL: 371.150.44

IVA: 59.384.07

TOTAL: \$430,534.51

LUGAR DE RECEPCIÓN: ENTRADA DE FACTURAS Y DOCUMENTOS PARA TRÁMITE DE PAGO: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 QTE. NUM. 14, 2DO. PISO, COLONIA DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGS. EN DÍAS HABILES, DE LUNES A VIERNES DE LAS 09:00 A LAS 14:00 HRS.

TELÉFONO: 4499102500 EXT.2503

RESPONSABLE DE RECEPCIÓN: LIC. JOSÉ ROBERTO DOMÍNGUEZ LARA, DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS, O

OBSERVACIONES: Adjudicación mediante Sesión de Comité REXA-13-24, de fecha 13/Ago/2024.

Curs

SIN TEXTO

O

faz

v

D



GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

PROVEEDOR :	PR30628 HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ	CLAVE COM普UESTA:	19010418	DIRECCIÓN :	CALLE QUEBRACHE #104, VALLE DEL ENCINAL, HOEJUTLA DE REYES HIDALGO, MEXICO C.P. 43000	TELÉFONO :	7712192503	CONDICIONES DE PAGO:	CREDITO 20 DIAS NATURALES	TIPO COMPRAS:	Adjudicación Directa	TIPO DE RECURSO:	GA	USUARIO SIF:	HECTOR GERARDO HUERTA ARREDI	FECHA DE ELABORACIÓN:	13/08/2024	CRITERIO DE ADJUDICACIÓN:	PRECIO	PROCESO DE ADJUDICACIÓN:	AD	HOJA:	1/3
No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	OBJETO GASTO	DESCRIPCIÓN																		
1	1.00	SERVICIO	29201	292010003 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EDIFICIOS ASIGNACIONES DESTINADAS A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES COMPLEMENTARIOS (CONFORME AL ANEXO 1-E), PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO (SEGGOB) DURANTE EL PERÍODO COMPRENDIDO, A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE NATURAL DE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN Y HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2024.	CONFORME A LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 68 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS, LA CONTRATACIÓN SE REALIZARA BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO POR LO QUE EL PRESUPUESTO MÍNIMO Y MÁXIMO QUE PODRÁ EJERCERSE DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, SERÁ DE:	MÍNIMO \$7,716.60 MÁXIMO \$19,291.49	292010003 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EDIFICIOS ASIGNACIONES DESTINADAS A LA ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN (CONFORME AL ANEXO 1-E), PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DE LA SECRETARÍA DE SUSTENTABILIDAD MEDIO AMBIENTE Y AGUA (SSMAA) DURANTE EL PERÍODO COMPRENDIDO, A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE NATURAL DE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN Y HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2024.	CONFORME A LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 68 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS, LA CONTRATACIÓN SE REALIZARA BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO POR LO QUE EL PRESUPUESTO MÍNIMO Y MÁXIMO QUE PODRÁ EJERCERSE DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, SERÁ DE:	MÍNIMO \$40,000.00 MÁXIMO \$100,000.00	NOTA: APLICA PARA TODAS LAS SUBPARTIDAS.	CONDICIONES DE PAGO: LOS PAGOS SE REALIZARÁN EN PARCIALIDADES CONTRA LA ENTREGA DE LOS BIENES DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI Y LA COMPROBACIÓN DE LA RECEPCIÓN DE LOS ARTÍCULOS EN LOS DOMICILIOS DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE. (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-E).	LUGAR DE ENTREGA: EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-E).											



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

PROVEEDOR :	PR30628 HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ	RFC:	CUEH8210161D7
CLAVE COMPUSTA:	19010418	DIRECCIÓN :	CALLE QUEBRACHIE #104, VALLE DEL ENCINAL, HUEJUTLA DE REYES HIDALGO, MEXICO C.P. 431000
TELÉFONO :	7712192503	FAX:	
CONDICIONES DE PAGO:	CREDITO 20 DIAS NATURALES	USUARIO SIIIF:	HECTOR GERARDO HUERTA ARREDI
TIPO COMPAÑIA:	Adjudicación Directa	TIPO DE RECURSO:	GA
		CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO	FECHA DE ELABORACIÓN: 13/08/2024
		TIEMPO DE ENTREGA: 20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN DE SOLICITUD AL PROVEEDOR, DE LUNES A VIERNES EN UN HORARIO DE 09:00 A 14:00 HORAS, Y EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUIRENTA, (CONFORME CALENDARIO 3-E).	PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD
		GARANTIA: DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.	HOJA: 2/3
		TIEMPO DE REPOSICIÓN: TRES DIAS NATURALES DESPUES DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.	
		TOTAL CON LETRA: CIENTO DIECINUEVE MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 49/100 M.N.	
			SUBTOTAL 102,837.49
			IVA 16,454.00
			TOTAL \$119,291.49
REQUISICIÓN :	19 SAE SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN	LUGAR DE RECEPCIÓN: ENTREGA DE FACTURAS Y DOCUMENTOS PARA TRÁMITE DE PAGO: AV. DE LA CONVENCION DE 1914 OTE. NUM.104 2DO. PISO, COLONIA DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS. EN DÍAS HABILES: DE LUNES A VIERNES DE LAS 09:00 A LAS 14:00 HRS.	
	1905 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS		
	190501 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS		
RESPONSABLE DE RECEPCIÓN:	LIC. JOSE ROBERTO DOMÍNGUEZ LARA, DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS, O QUIEN LO SUSTITUYA EN SUS FUNCIONES.	TELÉFONO: 4499102500 EXT 12503	
OBSERVACIONES: Adjudicación mediante Sesión de Comité REXA-13-24, de fecha 13/agosto/2024.			
ELABORÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ	
	<i>C. A. Pérez Beltrán</i>	<i>C. P. Roberto Carlos Malo Macías</i>	
DATOS DE FACTURACIÓN: SECRETARÍA DE FINANZAS R.F.C.: SF011030DU4 Av. Convención OTE. 102 COL. Del Trabajo C.P. 20180			

SIN
TEXTO



HUEJUTLA DE REYES, HGO. A 16 DE MAYO DE 2024.

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

LIC. JOSE ROBERTO DOMÍNGUEZ LARA

DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y

SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE # 104, COLONIA DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.
PRESENTE

ASUNTO: COTIZACIÓN OBJETO DE GASTO 24701

SIRVA EL PRESENTE MEDIO PARA ENVIARLE UN CORDIAL SALUDO Y AL MISMO TIEMPO APROVECHO PARA PODER PRESENTAR A USTED LA SIGUIENTE COTIZACIÓN DE MATERIALES COMPLEMENTARIOS, EL CUAL ME FUE SOLICITADA POR SU ÁREA, ESPERANDO QUE SEA DE SU ENTERA SATISFACCIÓN.

PARTIDA	CONSECUTIVO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	ARTÍCULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN	PRECIO UNITARIO AL MAYOREO PARA EL 2024	IVA AL MAYOREO PARA EL 2024	TOTAL AL MAYOREO PARA EL 2024
1	1	1	KILO	ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO CALIBRE 18 POR KILO (LARGO APROXIMADO 110 MTS.) FABRICADO EN ACERO AL CARBONO, ACABADO GALVANIZADO, DIÁMETRO UNIFORME MARCA FIERO	\$88.05	\$14.09	\$102.14
	2	1	KILO	ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO CALIBRE 20 POR KILO (LARGO APROXIMADO 262 MTS.) FABRICADO DE ACERO AL CARBONO, ACABADO GALVANIZADO DIÁMETRO UNIFORME MARCA FIERO	\$89.56	\$14.33	\$103.89
	3	1	KILO	ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO CALIBRE 22 POR KILO (LARGO APROXIMADO 317MTS.) FABRICADO DE ACERO AL CARBONO ACABADO GALVANIZADO UNIFORME MARCA FIERO	\$103.22	\$16.52	\$119.74
	4	1	KILO	ALAMBRE GALVANIZADO DE CALIBRE 12.5 POR KILO. EMPAQUE INDIVIDUAL: ROLLO, CALIBRE: 12.5, DIÁMETRO: 2.40 MM, LARGO APROXIMADO: 30 M MARCA FIERO CÓD. 44465	\$80.46	\$12.87	\$93.33
	5	1	KILO	ALAMBRE RECOCIDO CALIBRE 15, FABRICADO EN ACERO AL CARBONO, ACABADO NEGRO. POR KILO. - RESISTENCIA: 26-42 KGFM/M ² - CALIBRE: 15 (1.78 MM) - LARGO APROXIMADO: 51 M MARCA FIERO	\$42.50	\$6.80	\$49.31
	6	1	PIEZA	BOQUILLA MOD. 12 H. BOQUILLA CON PATRÓN DE MEDIO CÍRCULO (180 GRADOS) MARCA RAINBIRD	\$889.54	\$142.33	\$1,031.87
	7	1	PIEZA	BOQUILLA MOD. 12 VAN BOQUILLA CON PATRÓN DE MEDIO CÍRCULO (180 GRADOS) ESTÁNDAR MARCA RAINBIRD	\$82.22	\$13.16	\$95.38
	8	1	PIEZA	BOQUILLA MOD. 15 VAN BOQUILLA CON PATRÓN DE MEDIO CÍRCULO (180 GRADOS) ESTÁNDAR MARCA RAINBIRD	\$109.98	\$17.60	\$127.58
	9	1	PIEZA	BOQUILLA MOD. 18 VAN BOQUILLA CON PATRÓN DE MEDIO CÍRCULO (180 GRADOS) ESTÁNDAR MARCA RAINBIRD	\$98.67	\$15.79	\$114.46



Cruz

10	1	PIEZA	BOQUILLA PARA CORTAR OXIACETILENO CAPACIDAD DE CORTE 3/8" MARCA INFRA	\$576.84	\$92.29	\$669.14
11	1	PIEZA	CLAVO DE 1 1/2" SIN CABEZA CALIBRE: 14.5, LARGO: 1-1/2" (38 MM), CLAVOS POR KG (APROXIMADOS): 1,000, PESO POR BOLSA: 1 KG, TIPO DE EMPAQUE: BOLSA USOS, ADECUADO PARA SUPERFICIES A RESANAR, PARA USO EN LA CONSTRUCCIÓN DE APLICACIONES QUE REQUIEREN UN ACABADO FINO Ó DISCRETO MARCA FIERO. PRESENTACIÓN BOLSA DE 1 KG.	\$75.90	\$12.14	\$88.04
12	1	KILO	CLAVO DE 1" SIN CABEZA TIPO ALFILERILLO LONGITUD: 1" (25.4MM) CALIBRE: 17 CLAVOS X KG (APROX.): 2850 PESO POR BOLSA: 1 KG EMPAQUE: BOLSA USOS PARA CARPINTERÍA O TRABAJOS EN EL HOGAR FABRICACIÓN DE PRODUCTOS ARTESANALES, O REPARACIÓN DE CALZADO MARCA FIERO, POR KILO.	\$75.90	\$12.14	\$88.04
13	1	KILO	CLAVO DE 3/4" SIN CABEZA TIPO ALFILERILLO POR KILO, CALIBRE: 18, CLAVOS X KG (APROX.): 5,100 DIÁMETRO DEL CUERPO: 1.2 MM, DUREZA: 90 HRB, EMPAQUE: BOLSA, LONGITUD: 3/4" (19MM) MARCA FIERO	\$104.74	\$16.76	\$121.50
14	1	KILO	CLAVOS PARA CONCRETO DE 2" COLOR NEGRO, • FABRICADOS EN ACERO AL CARBONO CON TRATAMIENTO TÉRMICO DE TEMPLADO QUE BRINDA MAYOR RESISTENCIA Y DURABILIDAD DIFÍCIL DE DOBLAR O ROMPER • ACABADO COLOR NEGRO, RESISTENTES A LA OXIDACIÓN • CUERPO ROTOLADO, PARA MAYOR SUJECIÓN • CABEZA CON DISEÑO HEXAGONAL QUE PROPORCIONA MAYOR AGARRE AL GOLPE DEL MARTILLO • PUNTA DIAMANTE CON ÁNGULO DE 45° QUE PROPORCIONA MAYOR PENETRACIÓN CALIBRE: 9 LARGO: 2" (50 MM) MARCA FIERO	\$103.22	\$16.52	\$119.74
15	1	PIEZA	CODO COBRE DE 1" X 90° DIÁMETRO 1" (25.4MM) PESO 70 G CUERPO FABRICADO EN COBRE CONEXIÓN COBRE A COBRE CONDUCCIÓN DE AGUA FRÍA Y CALIENTE MARCA FOSET	\$57.68	\$9.23	\$66.91
16	1	PIEZA	CODO DE COBRE 1 1/4" X 90 PARA AGUA LIMPIA, CUERPO DE COBRE RESISTENTE A LA CORROSIÓN • PARED LISA INTERIOR QUE REDUCE LA PÉRDIDA DE PRESIÓN POR FRICCIÓN • LARGA VIDA ÚTIL • PARA LA CONDUCCIÓN DE AGUA FRÍA Y CALIENTE O INSTALACIONES DE GAS NATURAL Y L.P. MARCA IUSA.	\$113.85	\$18.22	\$132.07
17	1	PIEZA	COLA DE PATO REGULAR # 1, 2.5 CM DE ALTURA X 6.3 MM DE DIÁMETRO DEL OJILLO. COLA DE PATO #1, 2.5 CM ALTURA, 6.3 MM OJILLO FABRICADA DE ACERO CON ACABADO GALVANIZADO PARA COLGAR CUADROS, ESPEJOS Y ADORNOS MARCA FIERO	\$83.49	\$13.36	\$96.84
18	1	PIEZA	CONNECTOR COBRE 1" CDA. INT: CONECTOR INTERIOR PARA AGUA LIMPIA, MARCA FOSET	\$68.31	\$10.93	\$79.24
19	1	PIEZA	CONNECTOR CUERDA INTERIOR COBRE DE 1 1/4": CONECTOR CUERDA INTERIOR COBRE O LATÓN COBRIZADO DE 1 1/4" PARA AGUA LIMPIA, MARCA FOSET	\$150.28	\$24.04	\$174.32
20	1	PIEZA	CONNECTOR DE COBRE DE 1 1/2" CUERDA EXTERIOR HIDRAULICO MARCA FOSET	\$166.98	\$26.72	\$193.70
21	1	PIEZA	CONNECTOR DE COBRE DE 1 1/4" CUERDA EXTERIOR HIDRAULICO MARCA FOSET	\$129.03	\$20.64	\$149.67
22	1	PIEZA	CONNECTOR DE COBRE DE 1" CUERDA EXTERIOR HIDRAULICO MARCA FOSET	\$50.09	\$8.01	\$58.11
23	1	PIEZA	COPELE DE COBRE DE 1 1/4" HIDRAULICO. • FABRICADO DE COBRE, SIN COSTURAS Y PARED LISA QUE REDUCE LA PÉRDIDA DE PRESIÓN POR FRICCIÓN • RESISTENTE A LA CORROSIÓN • LARGA VIDA ÚTIL • PARA LA CONDUCCIÓN DE AGUA FRÍA Y CALIENTE, PARA INSTALACIONES DE GAS NATURAL Y L.P. MARCA FOSET	\$68.31	\$10.93	\$79.24
24	1	PIEZA	COPELE DE COBRE DE 1 1/2" HIDRAULICO MARCA FOSET	\$98.67	\$15.79	\$114.46
25	1	PIEZA	COPELE DE COBRE DE 1" HIDRAULICO • FABRICADO DE COBRE, SIN COSTURAS Y PARED LISA QUE REDUCE LA PÉRDIDA DE PRESIÓN POR FRICCIÓN • RESISTENTE A LA CORROSIÓN • LARGA VIDA ÚTIL • PARA LA CONDUCCIÓN DE AGUA FRÍA Y CALIENTE, PARA INSTALACIONES DE GAS NATURAL Y L.P. ESPECIFICACIONES: DIÁMETRO NOMINAL 1" (25 MM) MARCA FOSET	\$40.98	\$6.56	\$47.54
26	1	PIEZA	MALLA CRIBA DE 4 X 4: 10 METROS TEJIDO CUADRADO, TEJIDO RECTANGULAR. MALLA TEJIDA LARGA. DOBLE ONDULACIÓN, INTERMALLA. STEEL INDUSTRIAL MARCA SIMACERO	\$1,592.38	\$254.78	\$1,847.16
27	1	PIEZA	MALLA DELIMITADORA COLOR NARANJA DE 1.22M ALTURA, 30 MTS. DE LARGO. POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD MARCA TRUPER MOD. 15264	\$675.51	\$108.08	\$783.59



28	1	PIEZA	MANERAL PARA MACHUELO DE "T" DE 3/8" APLICACIÓN DE LA BROCA: ROSCAS MARCA VOLKEL	\$452.37	\$72.38	\$524.75
29	1	PIEZA	MANERAL PARA MINI-RODILLO, 4" X 7 MM MOD. 10742 - VARILLA DE ACERO GALVANIZADO DE 6 MM • MANGO FABRICADO EN POLIPROPILENO CON ADAPTADOR PARA EXTENSIÓN MARCA TRUPER	\$27.33	\$4.37	\$31.70
30	1	PIEZA	MANGO ARTICULADO DE 20" X 19 MM PARA DADOS CUADRO 3/4"2. MANGO FABRICADO EN ACERO AL CROMO VANADIO. MARCA TRUPER MOD. 13908	\$948.75	\$151.80	\$1,100.55
31	1	PIEZA	MANGO PARA BIELDO DE MADERA, PARA BIELDOS MODELOS BPJ-4C, BPJ-5C Y BJ-4 MARCA TRUPER® Y SISTEMA DE FIJACIÓN QUE EVITA QUE EL PUÑO GIRE MARCA TRUPER	\$265.64	\$42.50	\$308.14
32	1	PIEZA	MANGO PARA HACHA DE MADERA, PARA HACHAS MODELOS ML Y LE MARCA TRUPER®, SE SURTE CON CUÑA DE MADERA Y METÁLICA MARCA TRUPER	\$235.29	\$37.65	\$272.94
33	1	PIEZA	MANGO PARA MARRO DE 12 LBS.: MANGO PARA MARRO DE 12 LBS. MODELO MG-MD-6/16 MANGO DE 36" PARA MARROS DE 6 A 18 LB, TRUPER PARA MARROS DE 6 A 18 LB SE SURTE CON CUÑA DE MADERA Y METÁLICA LARGO 36" (91 CM) MARCA TRUPER	\$144.21	\$23.07	\$167.28
34	1	PIEZA	MANGO PARA MARRO DE 3LBS: MANGO PARA MARRO DE 3LBS MODELO MG-MD-4 MANGO DE 12" PARA MARROS DE 2 A 4 LB, SE SURTE CON CUÑA DE MADERA Y METÁLICA LARGO 12 1/2" (32 CM) MARCA TRUPER	\$42.50	\$6.80	\$49.31
35	1	PIEZA	MANGO PARA ZAPAPICO DE 5 Y 7 LBS., 36", FABRICADO EN MADERA DE ENCINO INSERTO DE POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO ESTUFADO Y ENCERADO PARA MAYOR DURABILIDAD PARA ZAPAPICO DE 5 Y 7 LB MANGO PARA ZAPAPICO DE 5 Y 7 LBS., 36", FABRICADO EN MADERA DE ENCINO INSERTO DE POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO ESTUFADO Y ENCERADO PARA MAYOR DURABILIDAD PARA ZAPAPICO DE 5 Y 7 LB ESPECIFICACIONES LARGO 36" (914 MM) PESO 1.1 KG MARCA SURTEK	\$157.34	\$25.17	\$182.51
36	1	PIEZA	MANGO PARA ZAPAPICO: MANGO PARA ZAPAPICO MODELO MG-ZP 5MP - PULIDO Y ENCERADO - PARA ZAPAPICO PRETEL - REPUESTO PARA TALACHOS MODELOS TP-5MP Y TH-5MP Y ZAPAPICO MODELO ZP-5MP - 5 LB - LARGO 36" (914 MM) MARCA TRUPER.	\$182.16	\$29.15	\$211.30
37	1	PIEZA	NIPLE GALVANIZADO 1-1/2" X 4" FABRICADOS DE ACERO GALVANIZADO CON RECOBRIMIENTO DE ZINC QUE GARANTIZA UNA GRAN DURABILIDAD RESISTENTES A LA CORROSIÓN, TEMPERATURA Y ALTA PRESIÓN ALTA DUREZA LARGA VIDA ÚTIL ROSCAS NPT MARCA TRUPER	\$44.02	\$7.04	\$51.06
38	1	PIEZA	NIPLE 3" ESPIGA, CONEXIÓN PARA GAS FABRICADA EN ZAMAC MARCA IUSA	\$1,699.38	\$271.90	\$1,971.28
39	1	PIEZA	NIPLE GALVANIZADO 1-1/2" X 2" FABRICADOS DE ACERO GALVANIZADO CON RECOBRIMIENTO DE ZINC QUE GARANTIZA UNA GRAN DURABILIDAD RESISTENTES A LA CORROSIÓN, TEMPERATURA Y ALTA PRESIÓN ALTA DUREZA LARGA VIDA ÚTIL ROSCAS NPT MARCA TRUPER	\$22.77	\$3.64	\$26.41
40	1	PIEZA	NIPLE GALVANIZADO 3 X 6 MARCA MUELLER	\$335.77	\$53.72	\$389.49
41	1	PIEZA	NIPLE GALVANIZADO DE 1-1/2 X 6" FABRICADOS DE ACERO GALVANIZADO CON RECOBRIMIENTO DE ZINC QUE GARANTIZA UNA GRAN DURABILIDAD RESISTENTES A LA CORROSIÓN, TEMPERATURA Y ALTA PRESIÓN ALTA DUREZA LARGA VIDA ÚTIL ROSCAS NPT MARCA TRUPER	\$63.76	\$10.20	\$73.96
42	1	PIEZA	NIPLE GALVANIZADO DE 1-1/2 X 8" FABRICADOS DE ACERO GALVANIZADO CON RECOBRIMIENTO DE ZINC QUE GARANTIZA UNA GRAN DURABILIDAD RESISTENTES A LA CORROSIÓN, TEMPERATURA Y ALTA PRESIÓN ALTA DUREZA LARGA VIDA ÚTIL ROSCAS NPT MARCA TRUPER.	\$83.49	\$13.36	\$96.84
43	1	PIEZA	NIPLE GALVANIZADO DE 3/4": NIPLE ACERO GALVANIZADO 3/4" X 4", CEDULA 40 MOD. 47528. LARGO 4" (10 CM) DIÁMETRO NOMINAL 3/4" (19 MM) MARCA ALAN	\$16.70	\$2.67	\$19.37
44	1	PIEZA	NIVEL DE ALUMINIO DE 24": NIVEL DE ALUMINIO DE 24" DE GOTAS, CON PROTECCIONES DE ABS CONTRA IMPACTO MARCA TRUPER CÓDIGO 17036	\$220.11	\$35.22	\$255.33
45	1	PIEZA	NIVEL DE MANO 18": NIVEL DE MANO 18" DE GOTAS, CON PROTECCIÓN DE ABS CUERPO DE ALUMINIO TIPO VIGUETA CON PROTECCIONES DE ABS CONTRA IMPACTO GOTAS REEMPLAZABLES, DE COLOR VERDE PARA MAYOR VISIBILIDAD TOLERANCIA MÁXIMA 1 MM/M MARCA TRUPER CÓDIGO 17034	\$182.16	\$29.15	\$211.30



	46	1	PIEZA	PASTAS PARA SOLDAR 100 GRS. LA PASTA PARA SOLDAR SILER ES DE ALTA RESISTENCIA, DE COLOR ÁMBAR, ÍNODORA, INSOLUBLE AL AGUA Y LIBRE DE CONTENIDO DE PLOMO. ACTÚA COMO LIMPIADOR IÓNICO SOBRE LA SUPERFICIE A SOLDAR SIN ATACAR QUÍMICAMENTE AL MATERIAL DE FABRICACIÓN DE LAS CONEXIONES. MARCA TRUPER	\$50.09	\$8.01	\$58.11
	47	1	PIEZA	PIJA DE CUADRO NEGRA DE 8 X 1 1/2" PARA MADERA, PIJA CABEZA PLANA ENTRADA TIPO PHILLIPS FABRICADA EN ACERO ACABADO NEGRO FOSFATADO, CON 6 MUESCAS EN LA CABEZA Y TRABAMIENTO PARA EVITAR QUE SE BARRACAJA CON 100 PIEZAS MARCA FIERO	\$39.47	\$6.32	\$45.78
	48	1	PIEZA	PIJA DE CUADRO NEGRA DE 8 X 1" TIPO DE TORNILLO PIJA MULTIUSOS, FORMA DE LA CABEZA HEXAGONAL, FORMA DE LA ROSCA REDONDA Y SUPERFICIES RECOMENDADAS: PARA TRABAJOS EN PANELES DE YESO, MADERA, AGLOMERADOS, ETCÉTERA CAJA CON 100 PIEZAS MARCA FIERO	\$28.84	\$4.61	\$33.46
	49	1	PIEZA	PIJA DE CUADRO NEGRA DE 8 X 2 1/2" PARA MADERA CAJA CON 100 PIEZAS MARCA FIERO	\$65.27	\$10.44	\$75.71
	50	1	PIEZA	PIJA DE CUADRO NEGRA DE 8 X 2" PARA MADERA, PARA TRABAJOS EN PANELES DE YESO, MADERA, AGLOMERADOS, ETCÉTERA FABRICADAS EN ACERO CAJA CON 100 PIEZAS MARCA FIERO	\$53.13	\$8.50	\$61.63
	51	1	PIEZA	PIJA DE CUADRO NEGRA DE 8 X 3" PARA MADERA FABRICADAS EN ACERO CON ACABADO FOSFATADO NEGRO PARA MAYOR PROTECCIÓN CONTRA CORROSIÓN PARA TRABAJOS EN MADERA, AGLOMERADOS Y PANELES DE YESO O TABLAROCA CAJA CON 100 PIEZAS MARCA FIERO	\$83.49	\$13.38	\$96.84
	52	1	PIEZA	PIJA DE 10" * 1 1/2" DE LARGO GALVANIZADA TIPO DE TORNILLO PIJA LAMINA FORMA DE LA CABEZA ESPIRAL SISTEMA DE APRIETE DE PIJA FORMA DE LA ROSCA REDONDA FORMATO DE VENTA PACK UNIDADES POR PACK 150 TAMAÑO 52 LARGO 38 MM DIÁMETRO 23 MM MODELO PILA-10X1-1/2 MARCA FIERO FORMA DE LA CABEZA ESPIRAL SISTEMA DE APRIETE DE PIJA FORMA DE LA ROSCA REDONDA FORMATO DE VENTA PACK UNIDADES POR PACK 150 TAMAÑO 52 LARGO 38 MM DIÁMETRO 23 MM MODELO PILA-10X1-1/2 MARCA FIERO	\$98.67	\$15.79	\$114.46
	53	1	PIEZA	PIJA DOBLE PARA WC, FABRICADA EN ACERO CON ACABADO TROPICALIZADO, LARGO 6.6 CM, DIÁMETRO 1/4" MARCA FOSET	\$16.70	\$2.67	\$19.37
	54	1	PIEZA	PIJA PARA LAMINA DE 10" * 2" BOLSA CON 150 PIJAS PARA LÁMINA, #10 X 2", • FABRICADAS EN ACERO CON RECUBRIMIENTO GALVANIZADO • CABEZA COMBINADA TIPO PLANO Y PHILLIPS • PARA UNIR OBJETOS METÁLICOS, MADERA, FIBRA DE VIDRIO Y PLÁSTICO MARCA FIERO	\$129.03	\$20.64	\$149.67
	55	1	PIEZA	PIJA PARA LAMINA DE 10" * 1 1/2" BOLSA CON 150 PIJAS PARA LÁMINA, #10 X 1-1/2", • FABRICADAS EN ACERO CON RECUBRIMIENTO GALVANIZADO • CABEZAS COMBINADAS TIPO PLANO Y PHILLIPS • PARA UNIR OBJETOS METÁLICOS, MADERA, FIBRA DE VIDRIO Y PLÁSTICO MARCA FIERO	\$98.67	\$15.79	\$114.46
	56	1	PIEZA	PIJA PARA TABLAROCA DE 1" (CUERDA FINA) MEDIDA: NO. 6 LARGO: 1" (25 MM) PARA TRABAJOS EN PANELES DE YESO, MADERA, AGLOMERADOS, SE REQUIERE DE UN ORIFICIO PRE TALADRADO MARCA FIERO	\$25.80	\$4.13	\$29.93
	57	1	PIEZA	PIJA PARA TABLAROCA DE 1", FABRICADAS EN CERO CON ACABADO FOSFATADO NEGRO PARA MAYOR PROTECCIÓN CONTRA CORROSIÓN PARA TRABAJOS EN MADERA, AGLOMERADOS Y PANELES DE YESO O TABLAROCA LARGO 1" (25 MM) ROSCA BOLSA CON 100 PIEZAS COMPLETA MCA, FIERRO	\$25.80	\$4.13	\$29.93
	58	1	PIEZA	PIJA PUNTA DE BROCA 1" CABEZA CONICA CAJA CON 100 PIEZAS MARCA FIERO	\$44.02	\$7.04	\$51.06
	59	1	PIEZA	PIJA PUNTA DE BROCA 1/4" * 1" DE LARGO CON EMPAQUE PIJAS CABEZA HEXAGONAL, PUNTA DE BROCA CON RONDANA • FABRICADAS EN ACERO CON RECUBRIMIENTO GALVANIZADO • CON RONDANA DE NEOPRENO QUE PROPORCIONA UN MEJOR SELLADO Y EVITA LA CORROSIÓN ENTRE LAS SUPERFICIES • PARA FIJACIÓN Y SUJECCIÓN MARCA FIERO	\$129.03	\$20.64	\$149.67



60	1	PIEZA	PIJA PUNTA DE BROCA DE 1/4" X 1", CABEZA HEXAGONAL, BOLSA CON 50 PIJAS 1-1/4" HEXAGONAL, PUNTA BROCA CON RONDANA • FABRICADAS DE ACERO CON RECUBRIMIENTO GALVANIZADO • CON RONDANA DE NEOPRENO QUE PROPORCIONA UN MEJOR SELLADO Y EVITA LA CORROSIÓN ENTRE LAS SUPERFICIES • PARA FIJACIÓN Y SUJECCIÓN MARCA FIERO	\$98.67	\$15.79	\$114.46
61	1	PIEZA	PILA DE 9V1 ALCALINA EN PRESENTACION DE PAQUETE CON UNA PIEZA CADA UNO. GEOMETRÍA DE LA PILA PRISMÁTICA VOLTAJE 9 V DURACIÓN MÍNIMA PROMEDIO 1 200 MINUTOS MARCA VOLTECK	\$54.64	\$8.74	\$63.39
62	1	PIEZA	RONDANA DE 1/4 PLANA O ARANDELA GALVANIZADA • FABRICADAS EN ACERO CON RECUBRIMIENTO GALVANIZADO • LAS MEDIDAS CORRESPONDEN AL TAMAÑO DEL TORNILLO QUE SE ACOPLA • SE UTILIZAN PARA AUMENTAR LA SEGURIDAD DEL SUJETADOR (TORNILLO) DIÁMETRO 1/4" (6.5 MM) MARCA FIERO	\$0.77	\$0.12	\$0.89
63	1	PIEZA	RONDANA DE 3/4 PLANA O ARANDELA: RONDANA DE 3/4 PLANA ARANDELA GALVANIZADA TAMAÑO 32 LARGO 36 MM DIÁMETRO 4.7 MM MARCA FIERO	\$95.15	\$15.22	\$110.37
64	1	PIEZA	RONDANA DE 3/8 PLANAS O ARANDELAS GALVANIZADA, TIPO DE TORNILLO ARANDELA FORMA DE LA CABEZA REDONDEADA SISTEMA DE APRIETE FRESADA FORMA DE LA ROSCA REDONDA MARCA FIERO	\$113.85	\$18.22	\$132.07
65	1	PIEZA	RONDANA DE 5/32 PLANAS O ARANDELAS GALVANIZADA TIPO DE TORNILLO ARANDELA FORMA DE LA CABEZA PLANA FORMA DE LA ROSCA REDONDA FORMATO DE VENTA PACK TAMAÑO 4 LARGO 16 MM DIÁMETRO 3.8 MM MARCA FIERO	\$113.85	\$18.22	\$132.07
66	1	PIEZA	RONDANA DE 5/8 PLANAS O ARANDELAS GALVANIZADAS MATERIAL: ACERO BAJO CARBONO DIÁMETRO INTERNO: 1/8" TIPO DE CUERDA: N/D ACABADO: GALVANIZADO GRADO: 2 MARCA FIERO	\$5.21	\$0.83	\$6.04
67	1	PIEZA	RONDANA DE PRESIÓN DE 5/8" MARCA FIERO	\$3.04	\$0.49	\$3.52
68	1	PIEZA	FORMA DE LA CABEZA REDONDA SISTEMA DE APRIETE FORMA DE LA ROSCA REDONDA UNIDADES POR PACK 373 TAMAÑO 32 LARGO 36 MM DIÁMETRO 4.7 MM MARCA FIERO	\$113.85	\$18.22	\$132.07
69	1	PIEZA	RONDANA PLANA DE 1/2" GALVANIZADA O ARANDELAS, TIPO DE TORNILLO REDONDO FORMA DE LA CABEZA REDONDA SISTEMA DE APRIETE REDONDO FORMA DE LA ROSCA REDONDA UNIDADES POR PACK 57 TAMAÑO 232 LARGO 25 MM DIÁMETRO 23 MM MARCA FIERO	\$113.85	\$18.22	\$132.07
70	1	PIEZA	RONDANA PLANA DE 5/8" MARCA FIERO	\$4.17	\$0.67	\$4.84
71	1	PIEZA	TEE DE COBRE 1 1/4" PARA AGUA LIMPIA ESPECIFICACIONES DIÁMETRO: 1 1/4" (32 MM) CUERPO FABRICADO EN COBRE CONEXIÓN COBRE A COBRE CONDUCCIÓN DE AGUA FRÍA Y CALIENTE MARCA FOSET	\$250.47	\$40.07	\$290.54
72	1	PIEZA	TEE DE COBRE DE 1" PARA AGUA LIMPIA PRESIÓN MÁXIMA 100 PSI DIÁMETRO NOMINAL 1" (25 MM) MARCA FOSET O IUSA	\$129.03	\$20.64	\$149.67
73	1	PIEZA	TORNILLO 1/2"X 2" CUERDA CORRIDA GALVANIZADA DIÁMETRO INTERNO: 1/2" (12.7MM) DISTANCIA ENTRE CUERDAS: 1.954 MM FABRICADAS EN ACERO GALVANIZADO LA MEDIDA DE LA TUERCA CORRESPONDE AL TAMAÑO DEL TORNILLO AL QUE SE ACOPLA MARCA FIERO	\$4.52	\$0.72	\$5.24
74	1	PIEZA	TORNILLO 3/8" X 1 1/2" GALVANIZADO DIÁMETRO DE CUERDA 3/8" (9.5 MM) TORNILLO 3/8" X 1 1/2" GALVANIZADO DIÁMETRO DE CUERDA 3/8" (9.5 MM) LARGO 1-1/2" (38 MM) ROSCA COMPLETA MARCA FIERO	\$296.01	\$47.36	\$343.37
75	1	PIEZA	TORNILLO 5/32" X 1": GALVANIZADA, • FABRICADO EN ACERO CON RECUBRIMIENTO GALVANIZADO • CABEZA DE GOTA • ENTRADA PARA DESARMADOR PLANO MARCA FIERO	\$144.21	\$23.07	\$167.28
76	1	PIEZA	TORNILLO DE 1 1/2" X 1/2" TUERCA GALVANIZADA STD, DIÁMETRO DE LA CUERDA: 1/2" (12.7 MM) LARGO: 1-1/2" (38.1 MM) TIPO DE CUERDA: STANDARD MARCA FIERO	\$9.11	\$1.46	\$10.57
77	1	PIEZA	TORNILLO DE 1/2" X 3" TUERCA GALVANIZADA, CUERDA CORRIDA, - DIÁMETRO DE CUERDA: 1/2" (13 MM) - LARGO: 3" (76 MM) • FABRICADA EN ACERO CON ACABADO GALVANIZADO • CUERDA STANDARD (10-24 UNC) • PARA FIJACIÓN, MONTAJE Y SOPORTE MARCA FIERO	\$4.01	\$0.64	\$4.65

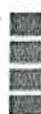


78	1	PIEZA	TORNILLO DE MAQUINA DE 5/8" X 3 1/2" C/TUERCA BOLSA CON 6 TORNILLOS 5/8" X 3 1/2" TIPO MÁQUINA, FIERO CÓDIGO: 44681 CLAVE: TORM-5/8X3-1/2 FABRICADOS EN ACERO CON RECUBRIMIENTO GALVANIZADA CABEZA HEXAGONAL PARA FIJACIÓN DE ELEMENTOS METÁLICOS MARCA FIERO	\$107.78	\$17.24	\$125.02
79	1	PIEZA	TORNILLO GALVANIZADO DE 3/4" X 2 1/2" CON DOBLE TUERCA Y RONDANA BOLSA CON 15 TUERCAS 3/4" HEXAGONALES DE ACERO GALVANIZADO • FABRICADAS EN ACERO CON RECUBRIMIENTO GALVANIZADO MARCA FIERO	\$127.51	\$20.40	\$147.92
80	1	PIEZA	TORNILLO MAQUINA 1/2" X 4 1/2" CON TUERCA MARCA FIERO	\$14.12	\$2.26	\$16.38
81	1	PIEZA	TORNILLO MAQUINA 5/8" X 5 1/2" CON TUERCA MARCA FIERO	\$18.21	\$2.91	\$21.13
82	1	PIEZA	TUBO DE COBRE 1 1/4" TRAMO DE 6 MTS. PARA AGUA LIMPIA, TUBERIA TIPO M CATALOGO M32 DIAMETRO NOMINAL 1 1/4" DIAMETRO EXTERIOR 1 3/8" DIAMETRO 32 MM TRAMOS POR ATADO 1 MARCA NACOBRE	\$3,111.89	\$497.90	\$3,609.79
83	1	PIEZA	TUBO DE COBRE DE 1 1/2" TRAMO DE 6 MTS PARA AGUA LIMPIA MARCA NACOBRE	\$4,975.01	\$796.00	\$5,771.01
84	1	PIEZA	TUBO DE COBRE DE 1" TRAMO DE 6 MTS PARA AGUA LIMPIA TUBERIA TIPO M CATALOGO M25 DIAMETRO NOMINAL 1" DIAMETRO EXTERIOS 1 1/8" DIAMETRO MM 25 TRAMOS POR ATADO 10 MARCA NACOBRE	\$2,003.75	\$320.60	\$2,324.35
85	1	PIEZA	TUERCA 3/16" GALVANIZADA, • FABRICADAS EN ACERO CON RECUBRIMIENTO GALVANIZADO • LA MEDIDA CORRESPONDE AL TAMAÑO DEL TORNILLO QUE SE ACOPLA • PERMITEN SUJETAR Y FIJAR UNIONES DE ELEMENTOS DESMONTABLES MEDIDA 3/16" (5 MM) MARCA FIERO	\$0.30	\$0.05	\$0.35
86	1	PIEZA	TUERCA CUADRADA 5/32", GALVANIZADA TIPO DE TORNILLO TITULO FORMA DE LA CABEZA TITULO SISTEMA DE APRIETE MANUAL FORMA DE LA ROSCA TITULO MARCA FIERO	\$0.45	\$0.07	\$0.53
87	1	PIEZA	TUERCA DE 3/4" CUERDA ESTANDAR GALVANIZADA • FABRICADAS EN ACERO CON RECUBRIMIENTO GALVANIZADO • LA MEDIDA CORRESPONDE AL TAMAÑO DEL TORNILLO QUE SE ACOPLA • PERMITEN SUJETAR Y FIJAR UNIONES DE ELEMENTOS DESMONTABLES MARCA FIERO	\$6.53	\$1.04	\$7.57
88	1	PIEZA	TUERCA DE 3/8" GALVANIZADA • FABRICADAS EN ACERO CON RECUBRIMIENTO GALVANIZADO • LA MEDIDA CORRESPONDE AL TAMAÑO DEL TORNILLO QUE SE ACOPLA • PERMITEN SUJETAR Y FIJAR UNIONES DE ELEMENTOS DESMONTABLES MARCA FIERO	\$0.83	\$0.13	\$0.97
89	1	PIEZA	TUERCA HERXAGONAL DE 1/4" CUERDA ESTANDAR GALVANIZADA • FABRICADAS EN ACERO CON RECUBRIMIENTO GALVANIZADO • LA MEDIDA CORRESPONDE AL TAMAÑO DEL TORNILLO QUE SE ACOPLA • PERMITEN SUJETAR Y FIJAR UNIONES DE ELEMENTOS MARCA FIERO	\$1.97	\$0.32	\$2.28
90	1	PIEZA	TUERCA HEXAGONAL DE 1/2" GALVANIZADA MEDIDA 1/2" (13 MM) TIPO DE CUERDA STANDARD 50 PIEZAS POR BOLSA MARCA FIERO	\$98.67	\$15.79	\$114.46
91	1	PIEZA	TUERCA UNION COBRE HIDRAULICO DE 1" 1/2" MARCA FOSET	\$447.80	\$71.65	\$519.45
92	1	PIEZA	TUERCA UNION COBRE HIDRAULICO DE 1" 1/4" MARCA FOSET	\$326.36	\$52.22	\$378.58
93	1	PIEZA	TUERCA UNION COBRE HIDRAULICO DE 1" MARCA FOSET	\$195.82	\$31.33	\$227.15
94	1	PIEZA	TUERCA Y RONDANA PLANA DE 1" RONDANA PLANA FABRICADA EN ACERO, ÚTIL PARA AGREGAR RESISTENCIA Y AISLAR LAS TUERCAS O TORNILLOS DE SUPERFICIES. MARCA FIERO	\$20.39	\$3.26	\$23.65
TOTAL				\$24,839.95	\$3,974.39	\$28,814.35
OBJETO DE GASTO 24701 ARTÍCULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN						

TOTAL, CON LETRA: VEINTIOCHO MIL OCHOCIENTOS CATORCE PESOS 35/100 M.N.

CONDICIONES MERCANTILES:

CONDICIONES DE PAGO: LOS PAGOS SE REALIZARÁN EN PARCIALIDADES CONTRA LA ENTREGA DE LOS BIENES DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI Y LA COMPROBACIÓN DE LA RECEPCIÓN DE LOS ARTÍCULOS EN LOS DOMICILIOS DE CADA DEPENDENCIA REQUIERENTE. (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-A).



Construcción de Obras de Ingeniería Civil
Rentas de Maquinaria
Venta de Materiales

LUGAR DE ENTREGA: EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUIRENTA (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-A)

TIEMPO DE ENTREGA: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN DE SOLICITUD AL PROVEEDOR, DE LUNES A VIERNES EN UN HORARIO DE 09:00 A 14:00 HORAS, Y EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUIRENTA (3-A).

GARANTÍA: DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

TIEMPO DE REPOSICIÓN: TRES DÍAS NATURALES DESPUÉS DE RECIBIR LA NOTIFICACIÓN POR PARTE DE LA DEPENDENCIA REQUIRENTA VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.

VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN: 90 DÍAS NATURALES

SIN OTRO PARTICULAR QUE ATENDER QUEDO A SUS ÓRDENES PARA CUALQUIER DUDA O ACLARACIÓN

ATENTAMENTE

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ
PERSONA FÍSICA CON ACTIVIDAD EMPRESARIAL
CLAVE PROVEEDOR 19010418



Construcción de Obras de Ingeniería Civil
Rentas de Maquinaria
Venta de Materiales

DIRECTORIO

ANEXO (2-A)

ARTICULOS METÁNICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN (12714)

SIGUAS	DEPARTAMENTO	RESPONSABLE DE INVESTIGACIÓN	DETALLE CARGO	DIRECCIÓN DE ESTUDIOS	DIRECCIÓN DE ESTUDIOS	TELÉFONO EXTERNO	CORREO ELECTRÓNICO
SEGOB	SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO	LLOREJA MARROZ VARGAS	DIRECTOR GENERAL DE AQUISICIÓN QUEILE SUSTIUYA EN SUS FUNCIONES	AV DE LA COOPERACIÓN COL DEL TRABAJO # 20150 C.P. 20200, AGUAESCALIENTES AGS. R.F.C. SFU110300J4	PALACIO DE COOPERACIÓN, P. SUEITE 9-A, LA PLAZA PATRIA SIN 22024 CENTRO, C.P. 20000, AGUAESCALIENTES AGS. HORARIO DE ENTREGA DE LAS 09:00 A LAS 14:00 HRS. DE LUNES A VIERNES	449-910-26115 EXT. 206	lloreja.maro@segob.gob.mx
SSMMA	SECRETARÍA DE SUSTENTABILIDAD MEDIO AMBIENTE Y AGUA	J.C. M. ARMANDO CASTILLO ROJAS	COORDINADOR ADMINISTRATIVO QUEILE SUSTIUYA EN SUS FUNCIONES	AV. DE LA COOPERACIÓN ORIENTE # 102 COL DEL TRABAJO C.P. 20160 AGUAESCALIENTES AGS. R.F.C. SFU110300J4	AV. JOSÉ LUIS CHAVÍZ, # 1917, EX- AV. JOSÉ AV. SIGLO XXI C.P. 20200, FRACC. DE VILLA SILENCIO AGUAESCALIENTES AGS. DE HORARIO DE ENTREGA DE LAS 09:00 A LAS 14:00 HRS. DE LUNES A VIERNES	449-910-2037 EXT. 4406	ssmma.sustentabilidad@segob.gob.mx


Firma

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ


HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ
CUEH32016D7
CUEH32016D7
QUEBRADA, HE No. 103, COL. VALLE DEL ANGEL
HUEJUTLA DE REYES, HGO C.P. 43000



Construcción de Obras de Ingeniería Civil
Rentas de Maquinaria
Venta de Materiales

DIRECTORIO

ANEXO (2-A)

ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCION (23701)

SECCION	DEPARTAMENTOS	RESPONSABLE DE CALIDAD/SECCION	DOMICILIO Y DATOS DE RESIDENCIA	TELEFONO/FAX/EMAIL	CORREO ELECTRONICO	
SSM&A.	SECRETARIA DE SUSTENTABILIDAD MEDIO AMBIENTE Y AGUA	LIC. N. ARBUARIO C-STELLO ROVERO	COORDINADOR ADMINISTRATIVO CENILLE SISTEMATICA EN SUS PROCESOS	AV. DE LA CONCEPCION ORIENTE # 102 CIC. DEL TRABAJO C.P. 20150 AGUASCALIENTES, AGS. 5521003004	445-91-82-37 EXT. 4425 R.F.C. SIREG-100504	445-91-82-37 EXT. 4425 SIREG-100504

DR. HENRY DE JESÚS GARCIA CHAVEZ, # 9107, EX

ACAHUALA EST. AV. SEGO. XVI C.P. 23230,

FRACC. LOS CHALASUITZI,

AGUASCALIENTES, AGS.

DE HORARIO DE

ENTREGA DE LAS 09:00 A LAS 14:00 hrs.

DE LUNES A VIERNES


Firma

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ


HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ
RFC: CUER9201010107
CURP: CUEH920101HIGRC09
QUEBRACHENO, 164 COL. VALLE DEL ANGELIN
HUEJUTLA DE REYES, HGO C.P. 43000



Construcción de Obras de Ingeniería Civil
Rentas de Maquinaria
Venta de Materiales

Cruz

CALENDARIO
ANEXO (3-A)
ESTO APLICA PARA LOS OBJETO DE GASTO (24701)

AÑO 2024	SOLICITUD DE BIENES	RECEPCIÓN DE BIENES
AGO	DEL 16 AL DÍA 23	DEL 24 AL DÍA 30
SEP	DEL 02 AL DÍA 06	DEL 09 AL DÍA 30
OCT	DEL 01 AL DÍA 07	DEL 08 AL DÍA 31
NOV	DEL 01 AL DÍA 06	DEL 07 AL DÍA 29
DIC	DEL 02 AL DÍA 04	DEL 05 AL DÍA 09


Firma

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ



COT

HUEJUTLA DE REYES, HGO. A 22 DE MAYO DE 2024.

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

LIC. JOSE ROBERTO DOMÍNGUEZ LARA

DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y

SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE # 104, COLONIA DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.

PRESENTE

ASUNTO: COTIZACIÓN OBJETO DE GASTO 24801

SIRVA EL PRESENTE MEDIO PARA ENVIARLE UN CORDIAL SALUDO Y AL MISMO TIEMPO APROVECHO PARA PODER PRESENTAR A USTED LA SIGUIENTE COTIZACIÓN DE MATERIALES COMPLEMENTARIOS, EL CUAL ME FUE SOLICITADA POR SU ÁREA, ESPERANDO QUE SEA DE SU ENTERA SATISFACCIÓN.

PARTIDA	CONSECUTIVO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MATERIALES COMPLEMENTARIOS	PRECIO UNITARIO AL MAYOREO PARA EL 2024	IVA AL MAYOREO PARA EL 2024	TOTAL AL MAYOREO PARA EL 2024
	1	1	PIEZA	ACCESORIOS PARA TINACO, VALVULA Y FLOTADOR AUTOMATICO. VÁLVULA DE POM, 1/2" PARA FLOTADOR, • CUERPO FABRICADO EN POM • SE CONECTA A CUALQUIER TIPO DE TUBERÍA • SALIDA DE FLUJO COMPLETO • FÁCIL INSTALACIÓN, APRIETE MANUAL • PARA VARILLA DE FLOTADOR DE 1/4" MEDIDA 1/2" (13 MM), PRESIÓN MÁXIMA 1,379 KPA (200 PSI), TIPO DE ROSCA 1/2" - 14 NPT, PESO 99 G, EMPAQUE INDIVIDUAL CABALLETE, INNER 6 MASTER 72. MARCA FOSET	\$1,120.00	\$179.20	\$1,299.20
1	2	1	PIEZA	ADAPTADOR HEMBRA HID CEM 1/2". MARCA FOSET	\$4.62	\$0.74	\$5.36

DP



3	1	PIEZA	ADAPTADOR MACHO PVC HIDR. DE 1 1/2 CEM., FABRICADOS DE CPVC (CLORURO DE POLIVINILO CLORADO) RESISTENTE A LA CORROSIÓN, OXIDACIÓN E INCrustACIONES PARA CONDUCCIÓN DE AGUA FRÍA Y CALIENTE HASTA 82 °C RESISTENTES A LA DEFORMACIÓN TÉRMICA 110 °C Y A PRESIÓN DE 28 KGF/CM ² . MARCA FOSET	\$13.86	\$2.22	\$16.07
4	1	PIEZA	ADAPTADOR MACHO HIDRAULICO PVC 1/2 " FABRICADOS DE PVC (POLICLORURO DE VINILO), RESISTENTES A LA CORROSIÓN, OXIDACIÓN E INCrustACIONES Y A FRACTURAS POR IMPACTO • NO CONTAMINAN LOS FLUIDOS QUE TRANSPORTAN Y NO GENERAN PAR GALVÁNICO • PARA CONDUCCIÓN DE AGUA FRÍA A ALTA PRESIÓN, INSTALACIONES RESIDENCIALES, HOTELERAS, COMERCIALES Y DE SERVICIOS • FÁCIL Y RÁPIDA INSTALACIÓN • SERIE INGLESA (SI). MARCA FOSET	\$3.08	\$0.49	\$3.57
5	1	PIEZA	ADAPTADOR MACHO PVC 1/2", FABRICADOS DE CPVC (CLORURO DE POLIVINILO CLORADO) RESISTENTE A LA CORROSIÓN, OXIDACIÓN E INCrustACIONES PARA CONDUCCIÓN DE AGUA FRÍA Y CALIENTE HASTA 82 °C RESISTENTES A LA DEFORMACIÓN TÉRMICA 110 °C Y A PRESIÓN DE 28 KGF/CM ² NO CONTAMINAN LOS FLUIDOS Y NO GENERAN PAR GALVÁNICO. MARCA FOSET	\$4.62	\$0.74	\$5.36
6	1	PIEZA	ADAPTADOR MACHO PVC 3/4 PVC HIDRAULICO, FABRICADOS DE CPVC (CLORURO DE POLIVINILO CLORADO) RESISTENTE A LA CORROSIÓN, OXIDACIÓN E INCrustACIONES PARA CONDUCCIÓN DE AGUA FRÍA Y CALIENTE HASTA 82 °C RESISTENTES A LA DEFORMACIÓN TÉRMICA 110 °C Y A PRESIÓN DE 28 KGF/CM ² NO CONTAMINAN LOS FLUIDOS Y NO GENERAN PAR GALVÁNICO, MARCA FOSET	\$4.62	\$0.74	\$5.36
7	1	PIEZA	ADAPTADOR MACHO PVC DE 1 1/4 PARA CEMENTAR HIDRAULICO, FABRICADOS DE CPVC (CLORURO DE POLIVINILO CLORADO) RESISTENTE A LA CORROSIÓN, OXIDACIÓN E INCrustACIONES PARA CONDUCCIÓN DE AGUA FRÍA Y CALIENTE HASTA 82 °C RESISTENTES A LA DEFORMACIÓN TÉRMICA 110 °C Y A PRESIÓN DE 28 KGF/CM ² NO CONTAMINAN LOS FLUIDOS Y NO GENERAN PAR GALVÁNICO. MARCA FOSET	\$10.78	\$1.72	\$12.50
8	1	PIEZA	ASENT CHICO PARA WC BLANCO: ASIENTO CHICO PARA WC COLOR BLANCO, 35 CM. FABRICADO EN POLIPROPILENO. MOD. 49902. • ASIENTO Y TAPA DE POLIPROPILENO • RESISTENTE AL ASTILLAMIENTO Y A LA CORROSIÓN • BISAGRAS FIJAS • TORNILLOS Y TUERCAS DE AJUSTE RÁPIDO, RESISTENTES A LA CORROSIÓN • FRENTE ABIERTO. MARCA FOSET	\$152.40	\$24.38	\$176.78



9	1	PIEZA	ASENTO PARA W.C. LARGO CON TAPA COLOR BLANCO, - APERTURA DEL ASENTO: 9 CM, - DISTANCIA ENTRE CENTROS: 14.5 CM, - LARGO: 45 CM, - ANCHO: 36 CM, - CENTRO: 21 CM, - PESO: 1 665 G.	\$423.35	\$67.74	\$491.08
10	1	PIEZA	ASENTOS PARA W.C. REDONDO CON TAPA COLOR BLANCO. ASENTO Y TAPA DE POLIPROPILENO RESISTENTE AL ASTILLAMIENTO Y A LA CORROSIÓN RELLENO DE POLIURETANO CON FORRO DE PVC BISAGRAS FIJAS, TORNILLOS Y TUERCAS DE AJUSTE RÁPIDO, RESISTENTES A LA CORROSIÓN. MARCA FOSET	\$255.55	\$40.89	\$296.44
11	1	PIEZA	ASPERSOR 4" MOD. 1802, ASPERSORES UNI-SPRAY LONGITUD VÁSTAGO PULG 2 PRESIÓN PSI 70 LONGITUD PULG 5 15/16 PESO 78 GRAMO ALTURA 5.7 CENTÍMETRO ANCHO 5.7 CENTÍMETRO LARGO 108 CENTÍMETRO. MARCA RAIN BIRD	\$161.64	\$25.86	\$187.50
12	1	PIEZA	ASPERSOR MAXI-PAW (2045) ASPERSORES DE IMPACTO RETRÁCTIL PARA APLICACIONES CON AGUA SUCIA: SEPARACIÓN HASTA 45 PIES (13,7 M). ESPECIFICACIONES: PLUVIOMETRÍA: 0,28 A 1,21 PULGADAS POR HORA (7 A 31 MM/H). RADIO: 22 A 45 PIES (6,7 A 13,7 M) RADIO CON TORNILLO DE REDUCCIÓN DE RADIO: 18 PIES (5,4 M) PRESIÓN: 25 A 60 PSI (1,7 A 4,1 BAR). CAUDAL: 1,5 A 8,4 GPM (0,34 A 1,91 M3/H; 0,9 A 0,53 L/S) ENTRADA INFERIOR DE COMBINACIÓN 1/2" (15/21) O 3/4" (20/27) FPT ENTRADA LATERAL 1/2" (15/21) FPT . MARCA RAIN BIRD	\$999.08	\$159.85	\$1,158.93
13	1	PIEZA	ASPERSOR UNISPRAY US418 VASTAGO RETRACTIL 4" CON BOQUILLA VAN-15 DE 18 30PSI@5.32GPM. MARCA RAIN BIRD	\$123.16	\$19.70	\$142.86
14	1	PIEZA	BAÑO WC CHICO COLOR BLANCO (COMPLETO) TAZA, TANQUE LAVABO, MATERIAL CERÁMICA VITRIFICADA, FABRICADO EN CERÁMICA CON ESMALTADO BRILLANTE ACCESORIOS INSTALADOS (PALANCA CROMADA, VÁLVULA DESCARGA 3" Y VÁLVULA LLENADO) DESCARGA DE 4.8 L CALIDAD A. MARCA FOSET	\$1,662.58	\$266.01	\$1,928.59
15	1	PIEZA	BAÑO WC OVALADO COLOR BLANCO (COMPLETO) TAZA, TANQUE LAVABO, CERAMICO ESMALTADO BRILLANTE. CAPACIDAD DE 4.8 LTS. MARCA FOSET	\$1,023.72	\$163.79	\$1,187.51
16	1	PIEZA	BAÑOS WC REDONDO COLOR BLANCO (COMPLETO) TAZA, TANQUE LAVABO, MATERIAL ESMALTADO, BRILLANTE. FABRICADO EN CERÁMICA CON ESMALTADO BRILLANTE, TRAMPA VITRIFICADA DE 2" PARA DESCARGA DE 3" (75 MM), MAYOR ARRASTRE DE SÓLIDOS, CALIDAD A. MARCA FOSET	\$1,023.72	\$163.79	\$1,187.51



17	1	PIEZA	BOTA DE PVC, IDEALES PARA AMBIENTES HÚMEDOS, SUELA ANTIDERRAPANTE. CÓDIGOS: 17920 AL 17926 CORRESPONDIENTE A LAS MEDIDAS DEL 24 CM AL 30 CM. BOTAS JARDINERAS # 30, NUMERACIÓN AL 30 CORTE Y SUELAS DE PVC CON FORRO SINTÉTICO IDEALES PARA AMBIENTES HÚMEDOS (FANGO, LODO, AGUA Y VAPOR), PUNTAS REFORZADAS DE PVC, CALCETÍN 100% POLIÉSTER, SUELAS ANTIDERRAPANTES CON DISEÑO QUE IMPIDE ACUMULACIÓN DE RESIDUOS. MARCA TRUPER	\$213.98	\$34.24	\$248.21
18	1	PIEZA	BRIDA PARA WC (MANGA CORTA): BRIDA FLEXIBLE PARA W.C. CORTA. MOD. 4 PB 200, PLATO MÁS RESISTENTE Y CON MAYOR CONTRASTE 8 ORIFICIOS DE FIJACIÓN ALETA DE SELLO AUXILIAR. MARCA COFLEX	\$254.01	\$40.64	\$294.65
19	1	PIEZA	BRIDA PVC HCO CEM 6" C-40. MARCA DURA	\$1,092.99	\$174.88	\$1,267.87
20	1	PIEZA	CESPOL PLASTICO PARA LAVABO: CESPOL PVC FLEXIBLE PARA LAVABO PLASTICO, CUERPO DE POLIPROPILENO, TUBO ALARGABLE Y FLEXIBLE, TAPA PARA LIMPIEZA Y TRAMPA QUE EVITA LA OBSTRUCCION, CONTRA CON REBOSADERO, RESISTENTE AL AGUA CALIENTE, FACIL INSTALACION, DIAMETRO 1 1/4 . MARCA FOSET	\$64.66	\$10.35	\$75.00
21	1	PIEZA	CODO CPVC HIDRAULICO 1" X 90°, MARCA FOSET	\$10.78	\$1.72	\$12.50
22	1	PIEZA	CODO GALVANIZADO 3/4" X 90°. CODO GAL 3/4" X 90°. MOD. 47558. • CUERPO DE HIERRO MALEABLE CON RECUBRIMIENTO DE ZINC QUE GARANTIZA UNA GRAN DURABILIDAD • ALTA DUREZA • RESISTENTE A LA CORROSIÓN, ALTAS TEMPERATURAS Y PRESIONES • LARGA VIDA ÚTIL • PARA LA CONDUCCIÓN DE AGUA, GAS O AIRE DIÁMETRO NOMINAL 3/4" (19 MM) TIPO DE ROSCA 3/4" - 14 NPT. MARCA FOSET	\$27.71	\$4.43	\$32.15
23	1	PIEZA	CODO GALVANIZADO 3/4" X 45°: CODO GAL 3/4" X 45°. MOD. 47540. • CUERPO DE HIERRO MALEABLE CON RECUBRIMIENTO DE ZINC QUE GARANTIZA UNA GRAN DURABILIDAD • ALTA DUREZA • RESISTENTE A LA CORROSIÓN, ALTAS TEMPERATURAS Y PRESIONES • LARGA VIDA ÚTIL • PARA LA CONDUCCIÓN DE AGUA, GAS O AIRE DIÁMETRO NOMINAL 3/4" (19 MM) TIPO DE ROSCA 3/4" - 14 NPT. MARCA FOSET	\$29.24	\$4.68	\$33.92
24	1	PIEZA	CODO PVC 3/4 X 3/4 CON CUERDA XILADO, LARGO 5.7 CM MATERIAL PVC MODELO 406-007 PESO .036 KG PROFUNDIDAD 3.3 CM NO. DE PIEZAS 1 DIMENSIONES 3/4" TIPO DE CONEXIÓN CODO 90°. MARCA FOSET	\$6.93	\$1.11	\$8.04



25	1	PIEZA	CODO PVC HCO. C/C 1 1/2" X 22 RD 26 CODO SANITARIA DE PVC DE NORMA CRESCO DE 40MM ES IDEAL PARA SISTEMAS SANITARIOS PARA DESAHOGAR POR GRAVEDAD AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS O INDUSTRIALES, AGUAS PLUVIALES EN EDIFICIOS Y SISTEMAS DE VENTILACIÓN, FABRICADO DE RESINA VIRGEN A UN ÁNGULO DE 87.5 GRADOS. MARCA CRESCO	\$24.64	\$3.94	\$28.58
26	1	PIEZA	CODO PVC HCO. C/C 2 1/2" X 22 RD 26 COMPATIBLE CON TUBERÍA RD41 – RD32.5 – RD26 COMPATIBLE CON LAS CONEXIONES ESPECIALES SISTEMA INGLES CODO DE 22° EL CODO INCLUYE EMPAQUE TIPO RIEBER CONFORMADA POR CAMPANA X ESPIGA ENTRADA DE 2 1/2" SALIDA EN 2 1/2" FABRICADA CON TUBERÍA RD26 SOLO INCLUYE 1 PZA PRESIÓN DE OPERACIÓN: 100 PSI.	\$121.44	\$19.43	\$140.87
27	1	PIEZA	CODO PVC HCO. C/C 2" X 22 RD 26 COMPATIBLE CON TUBERÍA RD41 – RD32.5 – RD26 COMPATIBLE CON LAS CONEXIONES ESPECIALES SISTEMA INGLES CODO DE 22° EL CODO INCLUYE EMPAQUE TIPO RIEBER CONFORMADA POR CAMPANA X ESPIGA ENTRADA DE 4" SALIDA EN 4" FABRICADA CON TUBERÍA RD26 SOLO INCLUYE 1 PZA PRESIÓN DE OPERACIÓN: 100 PSI. MARCA CRESCO	\$38.48	\$6.16	\$44.64
28	1	PIEZA	CODO PVC HCO. C/C 2" X 45 RD 26 COMPATIBLE CON TUBERÍA RD41 – RD32.5 – RD26 COMPATIBLE CON LAS CONEXIONES ESPECIALES SISTEMA INGLES CODO DE 22° EL CODO INCLUYE EMPAQUE TIPO RIEBER CONFORMADA POR CAMPANA X ESPIGA ENTRADA DE 2" SALIDA EN 2" FABRICADA CON TUBERÍA RD26 SOLO INCLUYE 1 PZA PRESIÓN DE OPERACIÓN: 100 PSI.	\$38.48	\$6.16	\$44.64
29	1	PIEZA	CODO PVC HCO. C/C 4" X 22 RD 26 COMPATIBLE CON TUBERÍA RD41 – RD32.5 – RD26 COMPATIBLE CON LAS CONEXIONES ESPECIALES SISTEMA INGLES CODO DE 22° EL CODO INCLUYE EMPAQUE TIPO RIEBER CONFORMADA POR CAMPANA X ESPIGA ENTRADA DE 4" SALIDA EN 4" FABRICADA CON TUBERÍA RD26 SOLO INCLUYE 1 PZA PRESIÓN DE OPERACIÓN: 100 PSI. MARCA CRESCO	\$246.34	\$39.42	\$285.76



[Signature]

30	1	PIEZA	CODO PVC HCO. C/C 4" X 45 RD 26. MARCA CRESCO	\$255.72	\$40.92	\$296.64
31	1	PIEZA	CODO PVC HCO. C/C 6" X 22 RD 26. MARCA CRESCO	\$516.11	\$82.58	\$598.69
32	1	PIEZA	CODO PVC HIDRAULICO 1 1/2" X 45°:C/C RD 26, CODO PVC SANITARIO DE 45°X1-1/2", PIEZA USOS CONDUCCIÓN DE AGUAS RESIDUALES ALTURA 82 MM COLOR BLANCO CONEXIÓN CEMENTAR DIÁMETRO 40 (1-1/2") ESPESOR 1.8 MM GRADOS ÁNGULO 45 LONGITUD 0.057 M MATERIAL PVC MEDIDAS 45 X 1 1/2" PESO 0.025 KG PRESENTACIÓN BOLSA USO DESCARGA DE DRENAGE SANITARIO Y PLUVIAL, CONDUCCIÓN DE DESECHOS Y VENTILACIÓN ANCHO 44 MM. MARCA CRESCO	\$23.10	\$3.70	\$26.79
33	1	PIEZA	CODO PVC HIDRAULICO 1" X 45° CÓDIGO: 45416 CLAVE: PVC-863 CODO 45° DE PVC DE 1", FOSET • CUERPO DE PVC (POLICLORURO DE VINILO), CÉDULA 40 • PARA CEMENTAR A TUBERÍA DE PVC • RESISTENTE A LA CORROSIÓN, OXIDACIÓN E INCRUSTACIONES Y A FRACTURAS POR IMPACTO • NO CONTAMINA LOS FLUIDOS QUE TRANSPORTA Y NO GENERA PAR GALVÁNICO • NO PROPAGA EL FUEGO • PARA CONDUCCIÓN DE AGUA FRÍA A ALTA PRESIÓN • FÁCIL Y RÁPIDA INSTALACIÓN. MARCA FOSET	\$9.24	\$1.48	\$10.72
34	1	PIEZA	CODO PVC HIDRAULICO 2 1/2" X 45°C/C RD 26, CODO 45°X1" PVC CÉDULA 40 CEMENTAR, COLOR BLANCO CONEXIÓN CEMENTAR DIÁMETRO 33.5 (1") GRADOS ÁNGULO 45 MATERIAL PVC MEDIDAS 45 X 1" PRESENTACIÓN CAJA UNIDAD VENTA PIEZA USO SISTEMAS DE RIEGO AGRÍCOLA/RESIDENCIAL, AGUA FRÍA, PARQUES ACUÁTICOS, ACUACULTURA, TRATAMIENTO DE AGUA Y AIRE ACONDICIONADO (NO SE DEBE USAR PARA CONDUCCIÓN DE GASES INDUSTRIALES O AIRE COMPRIMIDO). MARCA FOSET	\$122.90	\$19.66	\$142.57
35	1	PIEZA	CODO PVC HIDRAULICO 3" X 22°:CODO DE PVC DE 22,5 GRADOS CON ANILLO DE GOMA CONEXIÓN: INJECTED MOULDING, FORMA: IGUALDAD, CÓDIGO HEAD: RONDA ÁNGULO: 22.5, ESPESOR DE LA PARED: SCH40 MATERIAL: UPVC. MARCA CRESCO	\$155.28	\$24.85	\$180.13
36	1	PIEZA	CODO PVC HIDRAULICO 3" X 45°C/C RD 26. MARCA FOSET	\$157.84	\$25.25	\$183.09
37	1	PIEZA	CODO PVC HIDRAULICO 6" X 45°. MARCA FOSET	\$521.11	\$83.38	\$604.49

[Handwritten signatures and initials over the bottom right corner]



38	1	PIEZA	CODO PVC HIDRAULICO DE 1/2" • CUERPO DE PVC (POLICLORURO DE VINILO), CÉDULA 40 • PARA CEMENTAR A TUBERÍA DE PVC • RESISTENTE A LA CORROSIÓN, OXIDACIÓN E INCrustaciones Y A FRACTURAS POR IMPACTO • NO CONTAMINA LOS FLUIDOS QUE TRANSPORTA Y NO GENERA PAR GALVÁNICO • NO PROPAGA EL FUEGO • PARA CONDUCCIÓN DE AGUA FRÍA A ALTA PRESIÓN • FÁCIL Y RÁPIDA INSTALACIÓN. MARCA FOSET	\$3.85	\$0.62	\$4.47
39	1	PIEZA	CODO PVC HIDRAULICO DE 1/2" PARA CEMENTAR, CODO 90° DE CPVC DE 1/2", CUERPO DE CPVC (CLORURO DE POLIVINILO CLORADO) PARA CEMENTAR A TUBERÍA DE CPVC RESISTENTE A LA DEFORMACIÓN TÉRMICA, CORROSIÓN, OXIDACIÓN E INCrustaciones NO CONTAMINA LOS FLUIDOS Y NO GENERA PAR GALVÁNICO. MARCA FOSET	\$5.39	\$0.86	\$6.26
40	1	PIEZA	CONECTOR DE CPVC HIDRAULICO DE 1 1/4" CUERDA EXTERIOR. MARCA FOSET	\$16.94	\$2.71	\$19.65
41	1	PIEZA	CONECTOR DE CPVC HIDRAULICO DE 1" CUERDA EXTERIOR. MARCA FOSET	\$9.24	\$1.48	\$10.72
42	1	PIEZA	CONECTOR DE CPVC HIDRAULICO DE 1/2" CUERDA EXTERIOR MACHO. MARCA FOSET	\$3.59	\$0.57	\$4.17
43	1	PIEZA	CONECTOR DE CPVC HIDRAULICO DE 3/4" CUERDA EXTERIOR MACHO. MARCA FOSET	\$3.08	\$0.49	\$3.57
44	1	PIEZA	CONECTOR DE CPVC HIDRAULICO DE 1 1/4" CUERDA EXTERIOR. MARCA FOSET	\$16.94	\$2.71	\$19.65
45	1	PIEZA	CONECTOR DE CPVC HIDRAULICO DE 1" CUERDA EXTERIOR. MARCA FOSET	\$9.24	\$1.48	\$10.72
46	1	PIEZA	COPLE DE REPARACIÓN HIDRAULICO INGLES DE 6". MARCA FOSET	\$1,017.56	\$162.81	\$1,180.37
47	1	PIEZA	COPLE PVC DE 6" COPLE LIGA. MARCA FOSET	\$74.46	\$11.91	\$86.38
48	1	PIEZA	EMPAQUE CHUPON P/LAVABO 2": CHUPON 2" A 1 1/4", CUERPO DE HULE, PARA CONECTAR CESPOL AL TUBO DE PARED, DE LAVABO A FREGADERO. 50-32 MM. MOD. 49626. MARCA FOSET	\$6.16	\$0.99	\$7.14
49	1	PIEZA	EMPAQUE FLEXIBLE PARA WC FABRICADO EN PVC FLEXIBLE. • COMPATIBLE CON LA MAYORÍA DE LOS SANITARIOS • FÁCIL INSTALACIÓN ESPECIFICACIONES DIÁMETRO INTERNO 2" (5 CM) DIÁMETRO EXTERNO 3 1/2" (9 CM). MARCA FOSET	\$12.32	\$1.97	\$14.29
50	1	PIEZA	EMPAQUE PARA BRIDA DE 6". MARCA ALEVYR	\$267.86	\$42.86	\$310.71
51	1	PIEZA	EMPAQUE PLANO P/BRIDA DE 8". MARCA ALEVYR	\$347.91	\$55.67	\$403.58
52	1	PIEZA	EMPAQUE PLANO PARA BRIDA DE 3". MARCA VM	\$207.82	\$33.25	\$241.07



Cuit

53	1	PIEZA	RESINA CATALIZADOR SOLVENTE PARA SUPERFICIES ESPECIALES EN CUSTIONES DE SEGURIDAD. MARCA COMEX	\$9,786.02	\$1,565.76	\$11,351.79
54	1	PIEZA	FLOTADOR AUTOMATICO PARA TANQUE ALTO FLOTADOR Y CONTRAPESO DE POLIPROPILENO CABLE DE COBRE REVESTIDO DE PVC NIVEL AJUSTABLE NO TÓXICO, FÁCIL DE INSTALAR Y LIBRE DE MANTENIMIENTO PARA TINACOS, CISTERNAS, FOSAS, FUENTES, ALBERCAS Y POZOS. MARCA VOLTS	\$284.79	\$45.57	\$330.36
55	1	PIEZA	LAVABO PARA LLAVE MEZCLADORA 4" COLOR BLANCO CON PEDESTAL, ESMALTADO BRILLANTE FABRICADO EN CERÁMICA CON ESMALTADO BRILLANTE PARA GRIFERÍA DE 4" (102 MM) FABRICADO DE CERÁMICA CON ESMALTADO BRILLANTE PARA LAVABO MODELO (MUBA-10B). MARCA FOSET	\$1,200.75	\$192.12	\$1,392.87
56	1	METRO LINEAL	MANGUERA ANILLADA DE 3", MATERIAL: PVC MODELO SPIRAFLEX 1600 DIÁMETRO 3" LARGO 7 M. MARCA CONTINENTAL	\$2,632.42	\$421.19	\$3,053.61
57	1	PIEZA	MANGUERA DE 2" TIPO SPIRAFLEX POR METRO SPIRAFLEX. MARCA CONTINENTAL	\$138.55	\$22.17	\$160.72
58	1	METRO LINEAL	MANGUERA FLEXIBLE 3/4" LARGO 100 M. DIAMETRO 3/4" (19 MM) ESPESOR DE PARED 2.5 MM PRESIÓN DE TRABAJO 11 KGF/CM ² PESO POR METRO 239 G. MARCA TRUPER	\$1,770.34	\$283.25	\$2,053.59
59	1	PIEZA	MANGUERA PARA JARDIN DE 1/2: CADA PIEZA DE 100 M. USO RUDO, MATERIAL POLIESTER, CON REFUERZO ANTI-TORCIÓN, DE TRIPLE CAPA. MARCA TRUPER	\$1,308.51	\$209.36	\$1,517.87
60	1	PIEZA	MANGUERA PARA LAVABO: 40 CM TRENZADO ACERO INOXIDABLE MANGUERA INTERIOR DE HULE EPDM, ESPIGA DE LATÓN EMPAQUE CONICOQUE EVITA FUGAS. TEMPERATURA DE TRABAJO: 0°C A 82°C, PRESIÓN MAXIMA DE TRABAJO: 10 KG/ CM ² /145 PSI. MARCA COFLEX	\$80.05	\$12.81	\$92.86
61	1	PIEZA	MANGUERA PARA LAVABO 1/2" A 1/2" DE 40 CM, ACERO INOXIDABLE. MOD. 49120. MARCA FOSET	\$60.04	\$9.61	\$69.64
62	1	PIEZA	MANGUERA PARA TARJA 1/2" A 1/2", MANGUERA DE HULE, 55 CM, ALUMINIO, USOS GENERALES. MOD. 49121. MARCA FOSET	\$73.90	\$11.82	\$85.72
63	1	PIEZA	MANGUERA PARA WC DE 7/8" A 1/2", DE HULE TREZNADO DE ACERO INOXIDABLE, 35 CM. MOD. 49125. MARCA FOSET	\$73.90	\$11.82	\$85.72
64	1	PIEZA	MANGUERA PARA WC: 35 CMS MANGUERAS TREZNADO: ACERO INOXIDABLE MANGUERA INTERIOR DE HULE EPDM, ESPIGA DE LATÓN , FERULA LATON NIQUELADO, TUERCA LATON NIQUILADO , EMPAQUE CONICO DE HULE, TEMPERATURA DE TRABAJO 0°C A 82°C, PRESIÓN MAXIMA DE TRABAJO 10 KG/ CM ² /145 PSI. MARCA COFLEX	\$95.44	\$15.27	\$110.71
65	1	PIEZA	MANGUERA TIPO "T" PARA LAVABO DE 55 CMS. TREZNADO DE ACERO INOXIDABLE. MOD. 49124. MARCA FOSET	\$192.43	\$30.79	\$223.22



66	1	METRO LINEAL	MANGUERA VERDE OLIVO 2". MARCA TRUPER	\$207.82	\$33.25	\$241.07
67	1	METRO LINEAL	MANGUERA VERDE OLIVO 3". MARCA TRUPER	\$361.77	\$57.88	\$419.65
68	1	PIEZA	MANGUERA VERDE REFORZADA 3/4", 3 CAPAS, ROLLO DE 100 M. MANGUERA CON REFUERZO DE TEJIDO RADIAL RESISTENTE A LA ALTA PRESIÓN MANGUERAS REFORZADAS DE 3 CAPAS. MARCA PRETUL	\$2,386.11	\$381.78	\$2,767.88
69	1	PIEZA	MANGUERA VERDE REFORZADA DE 1", 3 CAPAS, ROLLO DE 50 M. MANGUERA CON REFUERZO DE TEJIDO RADIAL RESISTENTE A LA ALTA PRESIÓN MANGUERAS REFORZADAS DE 3 CAPAS. MARCA PRETUL	\$2,232.17	\$357.15	\$2,589.32
70	1	PIEZA	MINGITORIO CHICO SECO, ECOLOGICO, CERAMICO DE ALTA RESISTENCIA, INCLUYE ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN. MARCA MAKECH	\$8,767.95	\$1,402.87	\$10,170.82
71	1	PIEZA	MINGITORIO GRANDE SECO CERAMICA VITRIFICADA, ALTURA 52 CM, ANCHO 39 CM, FONDO 35 CM, COLOR BLANCO MATERIALES CERÁMICA VITRIFICADA DE ALTA RESISTENCIA. MARCA MAKECH	\$8,473.30	\$1,355.73	\$9,829.03
72	1	PIEZA	PEGAMENTO PARA PVC (500 ML) COLOR AZUL ALTA PRESIÓN SECADO RÁPIDO PARA TUBERÍA DE PVC HIDRÁULICA CÉDULA 40, 80 Y SANITARIA DE PVC PARA INSTALACIONES DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y SISTEMAS DE VENTILACIÓN PRESENTACIÓN LATA. MARCA FOSET	\$192.43	\$30.79	\$223.22
73	1	PIEZA	PEGAMENTO PARA PVC DE 8 OZ O 250 ML. ALTA VISCOSIDAD COLOR AZUL QUE PERMITE VISUALIZAR UNIONES SIN CEMENTAR SECADO RÁPIDO PARA TUBERÍA DE PVC HIDRÁULICA CÉDULA 40, 80 Y SANITARIA DE PVC PARA INSTALACIONES DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y SISTEMAS DE VENTILACIÓN PRESENTACIÓN LATA. MARCA FOSET	\$100.06	\$16.01	\$116.07
74	1	PIEZA	PEGAMENTO PARA PVC TRANSPARENTE, DE 500 ML O 16 OZ. VISCOSIDAD REGULAR, SECADO RÁPIDO PARA DIÁMETROS HASTA 4" CÉDULA 40 / 2" CÉDULA 80 TRANSPARENTES PARA CONEXIONES Y TUBERÍA DE PVC EN CONDICIONES DE HUMEDAD PARA INSTALACIONES DE AGUA CAÑERÍA, DRENajes Y CONDUIT EN CONDICIONES DE HUMEDAD 500 ML LATA PRESENTACIÓN EN LATA. MARCA FOSET	\$177.04	\$28.33	\$205.36



75	1	PIEZA	PERA O SAPO DE DESCARGA PARA SANITARIO DE 3" PVC FLEXIBLE. SAPO DE 3" DE PVC PARA WC, AZUL CON CADENA PLÁSTICA, FOSET, SELLO DE PVC CADENA PLÁSTICA CON GANCHO DE ACERO INOXIDABLE, INCLUYE PROTECTOR DE 3" PARA EVITAR DEFORMACIONES DURANTE EL TRASLADO Y ALMACENAJE, PARA W.C. CON DESCARGA DE 3", COMPATIBLE CON LA MAYORÍA DE VÁLVULAS DE DESCARGA CON SOPORTES LATERALES. MARCA FOSET	\$44.64	\$7.14	\$51.78
76	1	PIEZA	PICHANCHA 2" COLOR DORADO DE BRONCE O LATÓN, MEDIDA 2" (50 MM) PRESIÓN MÁXIMA 690 KPA / 100 PSI TIPO DE ROSCA 2" - 11.5 NPT. MARCA FOSET	\$546.49	\$87.44	\$633.93
77	1	PIEZA	PICHANCHA 3" COLOR DORADO CUERPO: LATÓN RESORTE: ACERO INOXIDABLE AISI 316 EMBOLÓ: LATÓN EMPAQUE: NITRILO CANASTILLA: LATÓN. MARCA ALAN	\$1,716.46	\$274.63	\$1,991.09
78	1	PIEZA	PICHANCHA DE 1 1/4" CON REJILLA DE LATON. MOD. 49047. MARCA ALAN	\$238.61	\$38.18	\$276.79
79	1	PIEZA	PICHANCHA DE 1" CUERPO DE POLIPROPILENO QUE NUNCA SE OXIDA RESORTE INTERNO DE ACERO INOXIDABLE MANTIENE EL FLUJO DE AGUA CONSTANTE EVITA LA DESCARGA DE LA BOMBA PARA USO EN CISTERNAS. MARCA ALAN	\$152.40	\$24.38	\$176.78
80	1	PIEZA	REDUCCIÓN BUSHING PVC HCO. CEM 1 1/2" X 1/2". MARCA CRESCO	\$11.07	\$1.77	\$12.84
81	1	PIEZA	REDUCCIÓN BUSHING PVC HCO. CEM 1" X 1/2", MEDIDA (DIÁMETRO): 1" X 1/2" (25.4 MM X 12.7 MM) PRESIÓN MÁXIMA 23°C: 4,136 KPA / 600 PSI PRESIÓN MÁXIMA 60°C: 910 KPA / 132 PSI CÉDULA: 40 COLOR: BLANCO PESO: 23.5 G. MARCA FOSET	\$7.70	\$1.23	\$8.93
82	1	PIEZA	REDUCCIÓN BUSHING PVC HCO. CEM 2" X 1/2"; REDUCCIÓN BUSHING PVC HCO. CEM 2" X 1/2", •NO SUFRE DE OXIDACIÓN •EXCELENTE PIEZA DE CALIDAD DE LASCO USA. •DE FÁCIL MANEJO •PRODUCTO NUEVOS •ALTA RESISTENCIA QUÍMICA •NO SUFRE OXIDACIÓN •CAPACIDAD SUPERIOR DE FLUJO. MARCA FOSET	\$18.89	\$3.02	\$21.91
83	1	PIEZA	REDUCCIÓN BUSHING PVC HIDRAULICO 2 1/2" A 1/2", •NO SUFRE DE OXIDACIÓN •EXCELENTE PIEZA DE CALIDAD DE LASCO USA. •DE FÁCIL MANEJO •PRODUCTO NUEVOS •ALTA RESISTENCIA QUÍMICA •CAPACIDAD SUPERIOR DE FLUJO. MARCA FOSET	\$29.79	\$4.77	\$34.56



84	1	PIEZA	REDUCCIÓN CPVC HIDRAULICO DE 1 1/4" X 1". MARCA TRUPER	\$9.24	\$1.48	\$10.72
85	1	PIEZA	RODILLO PARA PINTAR 9 X 3/8" RODILLO COMPLETO, FELPA EXTRA LISA MAS MANERAL. MARCA TRUPER	\$58.50	\$9.36	\$67.86
86	1	PIEZA	RODILLO PARA PINTAR CON FELPA DE POLIESTER DE 9 X 5/8" COLOR INDISTINTO, TUBO Y MANGO DEL MANERAL FABRICADO DE POLIPROPILENO, MANGO ERGONOMICO QUE PERMITE INSERTAR UNA EXTENSIÓN. MARCA TRUPER	\$60.04	\$9.61	\$69.64
87	1	PIEZA	RODILLO PARA PINTAR DE 9 X 1" PARA SUPERFICIES RUGOSAS CON MANERAL, SUPERFICIES MUY RUGOSAS LARGO 9" (23 CM) ESPESOR DE FELPA 1" EMPAQUE INDIVIDUAL BOLSA INNER 6 MASTER 48. MA<RCA TRUPER	\$63.12	\$10.10	\$73.22
88	1	PIEZA	RODILLO PARA PINTAR MEDIANO DE 9 X 3/4" FELPA SEMI RUGOSA, SUPERFICIES RUGOSAS LARGO 9" (23 CM) ESPESOR DE FELPA 3/4" EMPAQUE INDIVIDUAL BOLSA. MARCA TRUPER	\$61.58	\$9.85	\$71.43
89	1	PIEZA	RODILLO PROFESIONAL DE 9 X 1 1/4". PARA SUPERFICIES EXTRA RUGOSAS. LARGO 9" (23 CM) ESPESOR DE FELPA 1-1/4" EMPAQUE INDIVIDUAL BOLSA INNER 6 MASTER 48. TRUPER CÓD. 13879, MARCA TRUPER	\$64.66	\$10.35	\$75.00
90	1	PIEZA	TEE CPVC HIDRAULICO DE 1 X 1/4". MARCA FOSET	\$15.40	\$2.46	\$17.86
91	1	PIEZA	TEE CPVC HIDRAULICO DE 1". MARCA FOSET	\$12.32	\$1.97	\$14.29
92	1	PIEZA	TEE PVC 1 X 1 X 3/4", CON CUERDA. MARCA FOSET	\$53.88	\$8.62	\$62.50
93	1	PIEZA	TEE PVC 1/2", PARA CEMENTAR, CUERPO DE CPVC (CLORURO DE POLIVINILO CLORADO) PARA CEMENTAR A TUBERÍA DE CPVC RESISTENTE A LA DEFORMACIÓN TÉRMICA, CORROSIÓN, OXIDACIÓN E INCrustaciones NO CONTAMINA LOS FLUIDOS Y NO GENERA PAR GALVÁNICO PARA CONDUCCIÓN DE AGUA FRÍA Y CALIENTE PRESIÓN MÁXIMA A 23°C 28 KGF/CM ² / 400 PSI PRESIÓN MÁXIMA A 82°C 7 KGF/CM ² / 100 PSI. MARCA FOSET	\$6.16	\$0.99	\$7.14
94	1	PIEZA	TEE PVC 2 X 2 X 3/4", CON CUERDA. MARCA FOSET	\$107.76	\$17.24	\$125.00
95	1	PIEZA	TUBO DE 2" HIDRAULICO PVC CON CAMPANA RD-26. MARCA MYERS	\$183.19	\$29.31	\$212.50
96	1	PIEZA	TUBO DE CPVC HIDRAULICO DE 1 1/4" TRAMO DE 6 MTS. MARCA FOSET	\$454.13	\$72.66	\$526.79
97	1	PIEZA	TUBO DE CPVC HIDRAULICO DE 1" TRAMO DE 6 MTS. MARCA FOSET	\$153.94	\$24.63	\$178.57



98	1	PIEZA	TUBO DE PVC DE 6 PULGADAS DIAMETRO NOMINAL (DN) 6 DIAMETRO EXTERIOR (DE) 13,7 ESPESOR MM 2,2 TOTAL (+) MM 0,5 PRESIÓN DE TRABAJO A 23°C 54KGF/CM2. MARCA ADVANCE	\$1,595.76	\$255.32	\$1,851.08
99	1	PIEZA	TUBO PVC 3/4", DIAMETRO EXTERIOR: 26.8MM ESPESOR MINIMO: 2.9MM PRESION DE TRABAJO A 23°C : 33 KG/CM2 PESO PROMEDIO: 0.34 KG/M. MARCA FOSET	\$80.05	\$12.81	\$92.86
100	1	PIEZA	TUBO PVC HIDRAULICO 1/2", • EXCELENTE RESISTENCIA QUÍMICA, SIN OXIDACIÓN O CORROSIÓN • PAREDES LISAS, BAJAS PERDIDAS POR PRESIÓN • BAJO PESO, MENOR A LAS TUBERÍAS TRADICIONALES • FACILIDAD DE INSTALACIÓN, MAYOR AVANCE EN MENOS TIEMPO • DURABLE, PRÁCTICAMENTE LIBRE DE MANTENIMIENTO • DIÁMETROS, DISPONIBLES DESDE 1/2" HASTA 16". MARCA FOSET	\$58.50	\$9.36	\$67.86
101	1	PIEZA	TUERCA UNION CPVC HIDRAULICO DE 1 1/4". MARCA FOSET	\$46.18	\$7.39	\$53.57
102	1	PIEZA	TUERCA UNION CPVC HIDRAULICO DE 1". MARCA FOSET	\$38.48	\$6.16	\$44.64
103	1	PIEZA	VALVULA ESFERA 3", DE PVC, CUERPO DE LATÓN NIQUELADO PARA MÁXIMA DURACIÓN, ESFERA DE LATÓN Y EMPAQUES DE PTFE, PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG (WATER, OIL, GAS), ALTA FRECUENCIA DE OPERACIÓN. MARCA FOSET	\$3,286.73	\$525.88	\$3,812.61
104	1	PIEZA	VALVULA ESFERA PVC 1", PARA CEMENTAR, • CUERPO Y ESFERA DE PVC • MANERAL DE ABS • PARA CEMENTAR A TUBERÍA DE PVC • RESISTENTE A LOS IMPACTOS • NO CONTAMINA LOS FLUIDOS QUE TRANSPORTA Y NO GENERA PAR GALVÁNICO • PARA CONDUCCIÓN DE AGUA FRÍA A ALTA PRESIÓN • FÁCIL Y RÁPIDA INSTALACIÓN MEDIDA 1" (25 MM) PRESIÓN MÁXIMA 1,034 KPA / 150 PSI TEMPERATURA MÁXIMA 65 °C. MARCA FOSET	\$75.44	\$12.07	\$87.51



Construcción de Obras de Ingeniería Civil
Rentas de Maquinaria
Venta de Materiales

105	1	PIEZA	VALVULA ESFERA PVC 2" DE PVC, PARA CEMENTAR, • CUERPO Y ESFERA DE PVC • MANERAL DE ABS • PARA CEMENTAR A TUBERIA DE PVC • RESISTENTE A LOS IMPACTOS • NO CONTAMINA LOS FLUIDOS QUE TRANSPORTA Y NO GENERA PAR GALVÁNICO • PARA CONDUCCIÓN DE AGUA FRÍA A ALTA PRESIÓN • FÁCIL Y RÁPIDA INSTALACIÓN MEDIDA 2" (50 MM) PRESIÓN MÁXIMA 1,034 KPA / 150 PSI TEMPERATURA MÁXIMA 65 °C. MARCA FOSET	\$223.22	\$35.71	\$258.93
106	1	PIEZA	VALVULA PVC HIDRAULICA DE 1 1/4" ESFERA PVC ROSCABLE 1-1/4" FOSET 49153, CUERPO FABRICADO EN PVC MANERAL FABRICADO EN ABS. MARCA FOSET	\$100.06	\$16.01	\$116.07
107	1	PIEZA	VALVULA PVC HIDRAULICA DE 1". MARCA FOSET	\$92.36	\$14.78	\$107.14
TOTAL				\$63,182.65	\$10,109.22	\$73,291.87
OBJETO DE GASTO 24801 MATERIALES COMPLEMENTARIOS (TLAPALERIA)						

TOTAL, CON LETRA: SETENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 87/100 M.N.

CONDICIONES MERCANTILES:

CONDICIONES DE PAGO: LOS PAGOS SE REALIZARÁN EN PARCIALIDADES CONTRA LA ENTREGA DE LOS BIENES DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI Y LA COMPROBACIÓN DE LA RECEPCIÓN DE LOS ARTÍCULOS EN LOS DOMICILIOS DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE. (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-B).

LUGAR DE ENTREGA: EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-B).

TIEMPO DE ENTREGA: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN DE SOLICITUD AL PROVEEDOR, DE LUNES A VIERNES EN UN HORARIO DE 09:00 A 14:00 HORAS, Y EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE, (SEÑALADO EN DOCUMENTO ANEXO 3-B).

GARANTÍA: DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

TIEMPO DE REPOSICIÓN: TRES DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.

VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN: 90 DÍAS NATURALES

SIN OTRO PARTICULAR QUE ATENDER QUEDÓ A SUS ÓRDENES PARA CUALQUIER DUDA O ACLARACIÓN


ATENTAMENTE

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ
PERSONA FÍSICA CON ACTIVIDAD EMPRESARIAL
CLAVE PROVEEDOR 19010418



Construcción de Obras de Ingeniería Civil
Renta de Maquinaria
Venta de Materiales



DIRECTORIO

AÑEXO 2B

MATERIALES COMPLEMENTARIOS (248M)

SIGLAS	RESPONSABLE DE LA SECRETARÍA	DIRECCIÓN	DATOS DE DATOS FISCALES	DATOS DE IDENTIFICACIÓN	DOMICILIO ELECTRÓNICO
SEGOB	SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO LIC. IDÉALIA VARGAS VARGAS	DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN DIRECCIÓN SISTUVA EN SUS FUNCIONES	AV DE LA CONVENCIÓN ORIENTE # 102 COL DEL TRABAJO C.P. 20163 AGUASCALIENTES AGS. R.F.C. SF011026244	BALCONES DE SUCRE, ZONA BAJA, PLAZA PATRIA SIN ZONA CENTRO, CP 20100, AGUASCALIENTES, AGS. HORARIO DE ENTREGA DE LAS 08 A LAS 11:00 HRS. DE LUNES A VIERNES	445-31-23-15 ENT. 2016 correo electrónico: segober@segober.gob.mx
SSMAR	SECRETARIA DE SUSTENTABILIDAD MEDIO AMBIENTE Y AGUA	UC. H. ARMANDO CASTILLO ROJERO DIRECCIÓN SISTUVA EN SUS FUNCIONES	AV. DE LA CONVENCIÓN ORIENTE # 102 COL. DEL TRABAJO C.P. 26120 AGUASCALIENTES AGS. R.F.C. SF01103204	AV. JOSE MARIA CHAVEZ # 1917 EX. AQUILA 100 AV. SUCO 100, CP. 26230, FRACC DE VILLASUNICOLI, AGUASCALIENTES AGS. DE NORBERTO DE ENTREGA DE LAS 08:00 A LAS 14:30 HRS. DE LUNES A VIERNES	445-31-23-59 ENT. 4425 correo electrónico: ssmar@ssmar.gob.mx

Firma

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ
CURP: CUHEHDX06107
QUEBRACHE NO. 04, COL. VALLE DEL ANIMAL
HUEHUETLA DE REYES, HGO C.P. 43000

RFC: CUHEHDX06107
CURP: CUHEHDX06107
QUEBRACHE NO. 04, COL. VALLE DEL ANIMAL
HUEHUETLA DE REYES, HGO C.P. 43000



Construcción de Obras de Ingeniería Civil
Rentas de Maquinaria
Venta de Materiales

Cruz

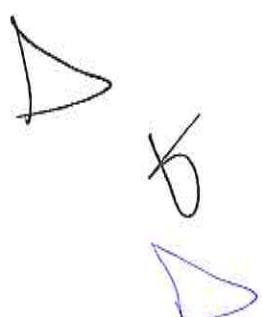
CALENDARIO
ANEXO (3-B)
ESTO APLICA PARA LOS OBJETO DE GASTO (24801)

AÑO 2024	SOLICITUD DE BIENES	RECEPCIÓN DE BIENES
AGO	DEL 16 AL DÍA 23	DEL 24 AL DÍA 30
SEP	DEL 02 AL DÍA 06	DEL 09 AL DÍA 30
OCT	DEL 01 AL DÍA 07	DEL 08 AL DÍA 31
NOV	DEL 01 AL DÍA 06	DEL 07 AL DÍA 29
DIC	DEL 02 AL DÍA 04	DEL 05 AL DÍA 09



Firma

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ



Curr

**SIN
TEXTO**

Curr

Top

✓



C

HUEJUTLA DE REYES, HGO. A 22 DE MAYO DE 2024.

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
LIC. JOSE ROBERTO DOMÍNGUEZ LARA
DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y
SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE # 104, COLONIA DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.
PRESENTE

ASUNTO: COTIZACIÓN OBJETO DE GASTO 24901

SIRVA EL PRESENTE MEDIO PARA ENVIRLE UN CORDIAL SALUDO Y AL MISMO TIEMPO APROVECHO PARA PODER PRESENTAR A USTED LA SIGUIENTE COTIZACIÓN DE OTROS MATERIALES Y ARTÍCULOS DE CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN, EL CUAL ME FUE SOLICITADA POR SU ÁREA, ESPERANDO QUE SEA DE SU ENTERA SATISFACCIÓN.

PARTIDA	CONSECUTIVO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	OTROS MATERIALES Y ARTÍCULOS DE CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN	PRECIO UNITARIO AL MAYOREO PARA EL 2024	IVA AL MAYOREO PARA EL 2024	TOTAL AL MAYOREO PARA EL 2024
1	1	1	PIEZA	ACEITE AFLOJATODO EN AEROSOL, 400 ML. • PENETRANTE • LUBRICA Y LIBERA MECANISMOS TRABADOS • PROTEGE CONTRA LA CORROSIÓN Y ABSORBE LA HUMEDAD • LIMPIA SUPERFICIES CON POLVO, GRASA Y PEGAMENTO • PARA LA MAYORÍA DE LOS MATERIALES, EXCEPTO POLICARBONATO Y POLIESTIRENO • ÚTIL EN EL ÁREA AUTOMOTRIZ, INDUSTRIAL Y EN EL HOGAR MARCA TRUPER MOD. 13471	\$70.64	\$11.30	\$81.94
	2	1	PIEZA	ADHESIVO DE USOS MÚLTIPLES: CUBETA DE 19 LTS., ADHESIVO DE USOS MÚLTIPLES DE COLOR BLANCO, CON UN ACABADO TRANSPARENTE, •SELLADOR Y ADHERENTE: 10 M ² /L •FORTIFICADOR: 1L PARA 60L DE PASTA MARCA FESTER	\$1,375.03	\$220.00	\$1,595.03
	3	1	PIEZA	AEROSOL LUBRICANTE WD40 DE 11 ONZAS 311 GRAMOS AFLOJATODO. • LIMPIA, • LUBRICA, • PENETRA,• PROTEGE, • DESPLAZA LA HUMEDAD,• ES DEIELECTRICO,• EVITA RECHINIDOS, • LUBRICA PIEZAS MÓVILES, • IDEAL PARA EL HOGAR, TALLER, INDUSTRIA, JARDINERÍA Y AUTOMÓVIL MARCA TRUPER	\$70.64	\$11.30	\$81.94

C
K
J
D
J



4	1	LITRO	AGUARRÁS (PRECIO POR LITRO): PRESENTACIÓN TAMBO DE 200 LITROS DE AGUARRÁS INCLUYE ENVASE PRODUCTO EN BUENA CALIDAD GARANTIZADO, ESTADO FÍSICO LIQUIDO INCOLORO, SOLVENTE PARA PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES. MARCA POCHTECA	\$149.12	\$23.86	\$172.98
5	1	PIEZA	BROCA ACERO 5/32" LARGO: 3" EMPAQUE: BLISTER USOS IDEAL PARA PERFORACIONES EN METALES FERROSOS Y NO FERROSOS, ALUMINIO, PVC, FIBRA DE VIDRIO Y OTROS MATERIALES FABRICADA EN ACERO M-2 DE LARGA DURACIÓN FLAUTA ACABADO ÓXIDO NEGRO PUNTA SPLIT POINT PARA PERFORAR SIN DESPLAZAMIENTO SOBRE LA SUPERFICIE ZANCO REDONDO TRUPER MARCA TRUPER	\$20.40	\$3.26	\$23.67
6	1	PIEZA	BROCA ACERO 5/32", MEDIDA: 5/32". ÁNGULO: 135°. LARGO TOTAL: 29 MM. TIPO DE ACERO: M2. TIPO DE MANGO: PARALELO. MARCA TRUPER	\$15.70	\$2.51	\$18.21
7	1	PIEZA	BROCA DE 7/8" PARA FIERRO PUNTA SPLIT POINT AUTOCENTRABLE PARA PERFORACIONES MÁS RÁPIDAS Y PRECISAS ÁNGULO DE PUNTA 135° FABRICADA EN ACERO M2 3X MAYOR VIDA ÚTIL QUE LAS BROCAS EN ÓXIDO NEGRO MARCA TRUPER	\$667.11	\$106.74	\$773.85
8	1	PIEZA	BROCA DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD DE 1/2" RECTA, ÁNGULO DE HÉLICE 30° ÁNGULO DE PUNTA 118° LARGO TOTAL 6" MARCA CLEVELAND, TRUPER	\$205.12	\$32.82	\$237.93
9	1	PIEZA	BROCA DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD DE 17 MM SANCO 1/2" RECTA, PARA ACERO, FUNDICIÓN, MATERIALES FERROSOS Y NO FERROSOS. ÁNGULO DE HÉLICE 30° ÁNGULO DE PUNTA 118° LARGO CORTE 143.00 MM LARGO TOTAL 194.00 MM TIPO DE MEDIDA MÉTRICO TIPO DE ZANCO RECTO MARCA TMX	\$894.07	\$143.05	\$1,037.12
10	1	PIEZA	BROCA DE CARBURO SOLIDO 3/8", MATERIAL CARBURO SÓLIDO APLICACIONES PARA ACERO AL CARBÓN, ACEROS ALEADOS, FUNDICIÓN Y MATERIALES NO FERROSOS. ÁNGULO DE HÉLICE 30° ÁNGULO DE PUNTA 118° LARGO CORTE 2-3/4" LARGO TOTAL 4-1/4" TIPO DE MEDIDA FRACCIONAL TIPO DE ZANCO RECTO MARCA MASTERCUT	\$897.85	\$143.66	\$1,041.51
11	1	PIEZA	BROCA DE CARBURO SOLIDO DE 5/16": BROCA DE CARBURO SOLIDO DE 5/16", ÁNGULO DE HÉLICE 30° ÁNGULO DE PUNTA 118° LARGO CORTE 2-3/8" LARGO TOTAL 4" TIPO DE MEDIDA FRACCIONAL TIPO DE ZANCO RECTO MARCA TRUPER	\$69.32	\$11.09	\$80.41
12	1	PIEZA	BROCA DE CENTROS #3 DE CARBURO SOLIDO: BROCA DE CENTROS #3 DE CARBURO SOLIDO, ÁNGULO DE 60° ÁNGULO DE PUNTA 60° DIÁMETRO BROCA 7/64" DIÁMETRO CUERPO 1/4" LARGO TOTAL 2" TIPO ESTÁNDAR TIPO DE MEDIDA FRACCIONAL MARCA CLEVELAND	\$174.92	\$27.99	\$202.90
13	1	PIEZA	BROCA P/METAL 1/2 DE ALTA VELOCIDAD, MEDIDA: 1/2" NÚMERO DE GAVILANES: 4, ÁNGULO DE HÉLICE: 118°, LONGITUD DE HÉLICE: 4-1/2", TIPO DE ZANCO: RECTO DIÁMETRO DE ZANCO: 1/2", LONGITUD TOTAL: 6", ÁNGULO DE PUNTA: 135°, MATERIAL DE PUNTA: M35, MATERIAL DE BROCA: ACERO M35 MARCA TRUPER	\$243.30	\$38.93	\$282.22
14	1	PIEZA	BROCA P/METAL 3/8 DE ALTA VELOCIDAD, MATERIAL DE BROCA: ACERO M1, TIPO DE ZANCO: RECTO, MEDIDA: 3/8" LONGITUD TOTAL: 5", LONGITUD DE HÉLICE: 3-5/8", ÁNGULO DE HÉLICE: 118°, MATERIAL DE PUNTA: M1, MARCA TRUPER	\$117.73	\$18.84	\$136.57



15	1	PIEZA	BROCA PARA CONCRETO 1/2X6 SDS PUNTA DE CRUZ, TECNOLOGÍA CON DOBLE INSERTO DE CARBURO PARA MAYOR PRECISIÓN DE PERFORACIÓN, 2X MAYOR DURABILIDAD QUE LAS BROCAS CONVENCIONALES • CUERPO DE ACERO AL CROMO QUE OFRECE MAYOR RESISTENCIA AL CALENTAMIENTO • ZANCO COMPATIBLE CON LA MAYORÍA DE ROTOMARTILLOS SDS PLUS • DISEÑADA PARA EVITAR QUE SE ATORE DURANTE LA PERFORACIÓN • EMPAQUE PARA PREVENIR EL ÓXIDO EN ZONAS DE ALTA SALINIDAD MARCA TRUPER	\$89.47	\$14.32	\$103.78
16	1	PIEZA	BROCA PARA CONCRETO 1/4X4 SDS, PUNTA DE CRUZ, TECNOLOGÍA CON DOBLE INSERTO DE CARBURO PARA MAYOR PRECISIÓN DE PERFORACIÓN, 2X MAYOR DURABILIDAD QUE LAS BROCAS CONVENCIONALES • CUERPO DE ACERO AL CROMO QUE OFRECE MAYOR RESISTENCIA AL CALENTAMIENTO • ZANCO COMPATIBLE CON LA MAYORÍA DE ROTOMARTILLOS SDS PLUS • DISEÑADA PARA EVITAR QUE SE ATORE DURANTE LA PERFORACIÓN • EMPAQUE PARA PREVENIR EL ÓXIDO EN ZONAS DE ALTA SALINIDAD MARCA TRUPER	\$37.67	\$6.03	\$43.70
17	1	PIEZA	BROCA PARA CONCRETO 3/8X6 CUERPO DE ACERO AL CROMO QUE OFRECE MAYOR RESISTENCIA AL CALENTAMIENTO • PUNTA DE CARBURO DE TUNGSTENO • ZANCO P3 ANTIDERRAPANTE • PARA ROTOMARTILLOS (COMPATIBLE CON LA MAYORÍA DE BROQUEROS DE MORDAZA) MARCA TRUPER	\$34.53	\$5.52	\$40.05
18	1	PIEZA	BROCA PARA CONCRETO DE 1/2X6 CUERPO DE ACERO AL CROMO QUE OFRECE MAYOR RESISTENCIA AL CALENTAMIENTO • PUNTA DE CARBURO DE TUNGSTENO • ZANCO P3 ANTIDERRAPANTE • PARA ROTOMARTILLOS (COMPATIBLE CON LA MAYORÍA DE BROQUEROS DE MORDAZA) MARCA TRUPER	\$45.52	\$7.28	\$52.80
19	1	PIEZA	BROCA PARA CONCRETO DE 5/16 CUERPOS DE ACERO AL CROMO QUE OFRECE MAYOR RESISTENCIA AL CALENTAMIENTO PUNTAS DE CARBURO DE TUNGSTENO QUE BRINDAN MAYOR DURACIÓN MARCA TRUPER	\$20.40	\$3.26	\$23.67
20	1	PIEZA	BROCA PARA FIERRO DE 3/32 PUNTA SPLIT POINT AUTOCENTRABLE PARA PERFORACIONES MÁS RÁPIDAS Y PRECISAS • FABRICADA EN ACERO M2, 3X MAYOR VIDA ÚTIL QUE LAS BROCAS DE ÓXIDO NEGRO • ÁNGULO DE PUNTA 135° • DIÁMETRO MARCADO EN LÁSER PARA FÁCIL IDENTIFICACIÓN MARCA TRUPER	\$15.70	\$2.51	\$18.21
21	1	PIEZA	BROCA PARA FIERRO DE 9/64 PUNTA SPLIT POINT AUTOCENTRABLE PARA PERFORACIONES MÁS RÁPIDAS Y PRECISAS • FABRICADA EN ACERO M2, 3X MAYOR VIDA ÚTIL QUE LAS BROCAS DE ÓXIDO NEGRO • ÁNGULO DE PUNTA 135° • DIÁMETRO MARCADO EN LÁSER PARA FÁCIL IDENTIFICACIÓN MARCA TRUPER	\$18.84	\$3.01	\$21.86
22	1	PIEZA	BROCA PARA METAL 1/4" DE ALTA VELOCIDAD PUNTA SPLIT POINT AUTOCENTRABLE PARA PERFORACIONES MÁS RÁPIDAS Y PRECISAS • FABRICADA EN ACERO M2, 3X MAYOR VIDA ÚTIL QUE LAS BROCAS DE ÓXIDO NEGRO • ÁNGULO DE PUNTA 135° • DIÁMETRO MARCADO EN LÁSER PARA FÁCIL IDENTIFICACIÓN MARCA TRUPER	\$50.22	\$8.04	\$58.26



23	1	PIEZA	BROCA PARA METAL 1/4, PUNTA SPLIT POINT AUTOCENTRABLE PARA PERFORACIONES MÁS RÁPIDAS Y PRECISAS • FABRICADA EN ACERO M2, 3X MAYOR VIDA ÚTIL QUE LAS BROCAS DE ÓXIDO NEGRO • ÁNGULO DE PUNTA 135° • DIÁMETRO MARCADO EN LÁSER PARA FÁCIL IDENTIFICACIÓN MARCA TRUPER	\$34.53	\$5.52	\$40.05
24	1	PIEZA	BROCA PARA METAL 1/8" FABRICADA EN ACERO M2 DE ALTA VELOCIDAD (HSS) -BROCA NITRURADA AL VACÍO QUE PREVIENE LA OXIDACIÓN -LA PUNTA DEL CENTRADO EVITA EL DESPLAZAMIENTO -30% MAYOR VIDA ÚTIL QUE ÓXIDO NEGRO -ÁNGULO DE PUNTA SPLIT POINT 130° MARCA TRUPER	\$15.70	\$2.51	\$18.21
25	1	PIEZA	BROCA PARA METAL 1/8"DE ALTA VELOCIDAD PUNTA SPLIT POINT AUTOCENTRABLE PARA PERFORACIONES MÁS RÁPIDAS Y PRECISAS • FABRICADA EN ACERO M2, 3X MAYOR VIDA ÚTIL QUE LAS BROCAS DE ÓXIDO NEGRO • ÁNGULO DE PUNTA 135° • DIÁMETRO MARCADO EN LÁSER PARA FÁCIL IDENTIFICACIÓN MARCA TRUPER	\$12.55	\$2.01	\$14.56
26	1	PIEZA	BROCA PARA METAL DE 3/8" DE ALTA VELOCIDAD PUNTA SPLIT POINT AUTOCENTRABLE PARA PERFORACIONES MÁS RÁPIDAS Y PRECISAS • FABRICADA EN ACERO M2, 3X MAYOR VIDA ÚTIL QUE LAS BROCAS DE ÓXIDO NEGRO • ÁNGULO DE PUNTA 135° • DIÁMETRO MARCADO EN LÁSER PARA FÁCIL IDENTIFICACIÓN MARCA TRUPER	\$86.33	\$13.81	\$100.15
27	1	PIEZA	BROCA PARA METAL DE 3/8" PUNTA DE CRUZ, TECNOLOGÍA CON DOBLE INSERTO DE CARBURO PARA MAYOR PRECISIÓN DE PERFORACIÓN, 2X MAYOR DURABILIDAD QUE LAS BROCAS CONVENCIONALES CUERPO DE ACERO AL CROMO QUE OFRECE MAYOR RESISTENCIA AL CALENTAMIENTO ZANCO COMPATIBLE CON LA MAYORÍA DE ROTOMARTILLOS SDS PLUS DISEÑADA PARA EVITAR QUE SE ATORE DURANTE LA PERFORACIÓN EMPAQUE PARA PREVENIR EL ÓXIDO EN ZONAS DE ALTA SALINIDAD MARCA TRUPER	\$86.33	\$13.81	\$100.15
28	1	PIEZA	BROCA PARA ROUTER DE 1/2", REBAJADOR DE 1 1/4". CON BALERO, TRUPER, CUERPO DE ACERO AL CROMO Y CUCHILLA DE CARBURO DE TUNGSTENO, ZANCO DE 1/4", MEDIDA MARCADA PARA FÁCIL IDENTIFICACIÓN, GUÍA DE BALERO QUE FACILITA EL RECORRIDO EN BORDES MARCA TRUPER.	\$102.03	\$16.32	\$118.36
29	1	PIEZA	BROCHA 1 1/2" MANGO DE PLÁSTICO CERDAS 100% NATURALES CERDAS MÁS FINAS QUE BRINDAN MEJOR ACABADO Y MAYOR APLICACIÓN DE PINTURA MANGO LIGERO PARA UN TRABAJO MÁS CÓMODO CERDAS SUAVES PARA ACABADOS MÁS FINOS RESINA EPÓXICA QUE MINIMIZA LA CAÍDA DE CERDAS CON ORIFICIO EN EL MANGO PARA COLGAR MARCA TRUPER	\$17.27	\$2.76	\$20.03
30	1	PIEZA	BROCHA 1" MANGO DE PLÁSTICO CERDAS 100% NATURALES CERDAS MÁS FINAS QUE BRINDAN MEJOR ACABADO Y MAYOR APLICACIÓN DE PINTURA MANGO LIGERO PARA UN TRABAJO MÁS CÓMODO CERDAS SUAVES PARA ACABADOS MÁS FINOS RESINA EPÓXICA QUE MINIMIZA LA CAÍDA DE CERDAS CON ORIFICIO EN EL MANGO PARA COLGAR MARCA TRUPER	\$13.35	\$2.14	\$15.49
31	1	PIEZA	BROCHA 2" MANGO DE PLÁSTICO CERDAS 100% NATURALES CERDAS MÁS FINAS QUE BRINDAN MEJOR ACABADO Y MAYOR APLICACIÓN DE PINTURA MANGO LIGERO PARA UN TRABAJO MÁS CÓMODO CERDAS SUAVES PARA ACABADOS MÁS FINOS RESINA EPÓXICA QUE MINIMIZA LA CAÍDA DE CERDAS CON ORIFICIO EN EL MANGO PARA COLGAR MARCA TRUPER	\$21.97	\$3.52	\$25.49



	32	1	PIEZA	BROCHA 3" MANGO DE PLÁSTICO CERDAS 100% NATURALES CERDAS MÁS FINAS QUE BRINDAN MEJOR ACABADO Y MAYOR APLICACIÓN DE PINTURA MANGO LIGERO PARA UN TRABAJO MÁS CÓMODO CERDAS SUAVES PARA ACABADOS MÁS FINOS RESINA EPÓXICA QUE MINIMIZA LA CAÍDA DE CERDAS CON ORIFICIO EN EL MANGO PARA COLGAR MARCA TRUPER	\$36.10	\$5.78	\$41.88
	33	1	PIEZA	BROCHA 4" MANGO DE PLÁSTICO CERDAS 100% NATURALES CERDAS MÁS FINAS QUE BRINDAN MEJOR ACABADO Y MAYOR APLICACIÓN DE PINTURA MANGO LIGERO PARA UN TRABAJO MÁS CÓMODO CERDAS SUAVES PARA ACABADOS MÁS FINOS RESINA EPÓXICA QUE MINIMIZA LA CAÍDA DE CERDAS CON ORIFICIO EN EL MANGO PARA COLGAR MARCA TRUPER	\$56.51	\$9.04	\$65.55
	34	1	PIEZA	BROCHA 5" MANGO DE PLÁSTICO CERDAS 100% NATURALES , QUE BRINDAN MEJOR ACABADO Y MAYOR APLICACIÓN DE PINTURA, MANGO LIGERO PARA UN TRABAJO MÁS CÓMODO, CERDAS SUAVES PARA ACABADOS MÁS FINOS, RESINA EPÓXICA QUE MINIMIZA LA CAÍDA DE CERDAS Y CON ORIFICIO EN EL MANGO PARA COLGA MARCA TRUPER	\$69.32	\$11.09	\$80.41
	35	1	PIEZA	BROCHA 6" MANGO DE PLÁSTICO CERDAS 100% NATURALES CERDAS MÁS FINAS QUE BRINDAN MEJOR ACABADO Y MAYOR APLICACIÓN DE PINTURA MANGO LIGERO PARA UN TRABAJO MÁS CÓMODO CERDAS SUAVES PARA ACABADOS MÁS FINOS RESINA EPÓXICA QUE MINIMIZA LA CAÍDA DE CERDAS CON ORIFICIO EN EL MANGO PARA COLGAR MARCA TRUPER	\$91.04	\$14.57	\$105.61
	36	1	PIEZA	BROCHA DE 5" MANGO DE PLÁSTICO. MARCA TRUPER MOD. 14487.	\$76.91	\$12.31	\$89.22
	37	1	PIEZA	BROCHA DE 6" CON MANGO DE MADERA, CERDAS MÁS FINAS QUE BRINDAN MEJOR ACABADO Y UNA MAYOR APLICACIÓN DE PINTURA MANGO LIGERO PARA UN TRABAJO MÁS CÓMODO MARCA LA REGIA	\$111.20	\$17.79	\$128.99
	38	1	PIEZA	CARDAS CIRCULAR PARA ESMERIL DE 6" ALAMBRES ONDULADOS DE ACERO AL CARBONO • ACABADO FINO • PARA LIMPIEZA DE SUPERFICIES • PARA ESMERILES DE BANCO MARCA TRUPER	\$233.88	\$37.42	\$271.30
	39	1	PIEZA	CEPILLO DE ALAMBRE CERDAS ACERO INOXIDABLE. LARGO 27 CM ANCHO 3 CM CERDA EXPUESTA 2.8 CM ALAMBRES POR PINCEL 26 CALIBRE 0.35 MM MARCA TRUPER	\$76.91	\$12.31	\$89.22
	40	1	PIEZA	CEPILLO DE ALAMBRE CON MANGO DE PLASTICO, CERDAS DE ACERO AL CARBONO CERDAS DE ACERO AL CARBONO Y MANGO ERGONÓMICO DE POLIPROPILENO REMUEVE PINTURA VIEJA, ÓXIDO, HOLLÍN PARA LIMPIAR SUPERFICIES DE CONCRETO METAL Y MADERA MARCA TRUPER	\$47.09	\$7.53	\$54.63
	41	1	PIEZA	CEPILLO DE IXTLE PARA IMPERMEABILIZAR, CON MANGO, LARGO 26 CM, ANCHO 6 CM. LARGO DEL BASTÓN 122 CM.CON BASTÓN MARCA PRETUL	\$108.31	\$17.33	\$125.64
	42	1	PIEZA	CEPILLO DE PLASTICO CON CERDA NATURAL. 00% CERDA DE IXTLE NATURAL MANGO DE POLIPROPILENO RESISTENTE A SOLVENTES PARA LIMPIEZA MARCA TRUPER	\$92.61	\$14.82	\$107.43



43	1	PIEZA	CEPILLO ELÉCTRICO MAKITA KP0800 DE 3-1/4 PULG 620W 17000 RPM. CEPILLADO PERFECTO EN MADERA, PARA ENCHAPADOS, IDEAL PARA CARPINTEROS MUY CÓMODO Y PRÁCTICO PARA SUS ACABADOS PROFESIONALES. EYECCIÓN DE RESIDUOS PARA DERECHA O IZQUIERDA DEPENDIENDO DE LAS CONDICIONES DE TRABAJO. EMPUÑADURA REVESTIDA CON DISEÑO ERGONÓMICO QUE PROPORCIONA MÁS COMODIDAD Y CONTROL. BASE FRONTAL CON TRES SURCOS. EL PIE EN LA BASE PROTEGE LA PIEZA TRABAJADA DE RAYONES Y DAÑOS. MARCA TRUPER.	\$2,432.99	\$389.28	\$2,822.26
44	1	PIEZA	CEPILLO PARA IMPERMEABILIZAR LARGO: 26 CM ANCHO: 6 CM CERDA EXPUESTA: 53 MM NÚMERO DE PINCELES: 80 LARGO DEL BASTÓN: 122 CM MARCA PRETUL	\$61.22	\$9.80	\$71.01
45	1	PIEZA	CEPILLO PARA PICAR PINTURA: CEPILLO PARA PICAR PINTURA, CEPILLO PARA PINTOR PARA SUPERFICIES RUGOSAS, 70% CERDA IXTLE NATURAL 30% FILAMENTO SINTÉTICO MANGO DE POLIPROPILENO RESISTENTE A SOLVENTES PARA PICAR PINTURA IDEAL PARA SUPERFICIES RUGOSAS NÚMERO DE PINCELES 7 X 14 LONGITUD DE CERDAS 37 MM DIMENSIONES DEL CEPILLO 16 CM X 8 CM MARCA TRUPER.	\$92.61	\$14.82	\$107.43
46	1	PIEZA	CEPILLO PARA PINTAR DE PLASTICO CON CERDA MIXTA 40% CERDA NATURAL COLA CABALLAR 60% FILAMENTO SINTÉTICO MANGO DE POLIPROPILENO RESISTENTE A SOLVENTES PARA PICAR PINTURA IDEAL PARA SUPERFICIES SEMI RUGOSAS MARCA TRUPER	\$61.22	\$9.80	\$71.01
47	1	PIEZA	CEPILLO PARA PINTAR ESTANDAR, FILAMENTO SINTÉTICO, MANGO DE POLIPROPILENO RESISTENTE A SOLVENTES Y MULTIUSOS MARCA TRUPER	\$76.91	\$12.31	\$89.22
48	1	PIEZA	CHAROLA PARA RODILLO DE PINTAR FABRICADA EN POLIPROPILENO GANCHO PARA ESCALERA PARA RODILLOS HASTA 9" (23 CM) MARCA TRUPER CÓD. 19211	\$39.24	\$6.28	\$45.52
49	1	PIEZA	COLOR PARA CEMENTO EN CAJA DE 1 KG, COLOR ROJO OXIDO, FABRICADO DE CARBONATO DE CALCIO. • RESISTENTE A LA DECOLORACIÓN, A LA LUZ ULTRAVIOLETA Y MATERIALES ALCALINOS. • FÁCIL DE INTEGRAR LA MEZCLA MARCA TRUPER	\$61.22	\$9.80	\$71.01
50	1	PIEZA	CUBETA 19 LTS PNTURA VINILICA SATINADA BLANCA MARCA COMEX	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55
51	1	PIEZA	CUBETA SILICON LIQUIDO HIDROREPELENTE PARA CANTERA Y FUENTES PRESENTACION 19 L RENDIMIENTO SOBRE CONCRETO: 3 A 5 M ² /L VARIABLE SEGÚN POROSIDAD Y ABSORCIÓN DE LA SUPERFICIE. SOBRE APLANADO: 1.5 A 2 M ² /L VARIABLE SEGÚN POROSIDAD Y ABSORCIÓN DE LA SUPERFICIE. SOBRE TABIQUE APARENTE: 0.75 A 1 M ² /L VARIABLE SEGÚN POROSIDAD Y ABSORCIÓN DE LA SUPERFICIE. MARCA FESTER	\$3,137.77	\$502.04	\$3,639.81
52	1	PIEZA	ESMERIL DE BANCO 8" 3/4 HP. MOTOR DE 3/4 HP (560 W) CON BOBINAS DE COBRE 2X MAYOR DURABILIDAD. PROTECTOR CON LUPA. RUEDAS ABRASIVAS PARA AFILADO LIMPIEZA Y PULIDO. VELOCIDAD 3450 RPM. BASE Y CUBIERTA DEL MOTOR DE ALUMINIO, QUE MINIMIZA LA VIBRACIÓN AL TRABAJAR MICA PROTECTORA CON LUPA AJUSTABLE GUARDAS PROTECTORAS METÁLICAS SOPORTES DE TRABAJO AJUSTABLES A DIFERENTES ÁNGULOS RUEDAS ABRASIVAS GRANO 60 (MEDIANO) Y GRANO 36 (GRUESO) MARCA TRUPER CÓD. 12786	\$3,217.83	\$514.85	\$3,732.68



53	1	PIEZA	ESTUCO MONOCAPA SACO DE 40 KG. ACABADO FINAL. RECUBRE SUPERFICIES DE BLOCK, BARRO BLOCK, CONCRETO CELULAR Y MORTERO BASE CEMENTO-ARENA. MARCA BEXEL	\$372.59	\$59.61	\$432.21
54	1	PIEZA	FONDO DE RELLENO AUTOMOTRIZ /GALON: FONDO DE RELLENO AUTOMOTRIZ GRIS CON CATALIZADOR EN PRESENTACIÓN DE GALON, PRIMARIO DE URETANO DE DOS COMPONENTES FÁCIL DE USAR. PROVEE A LOS ACABADOS UNA EXCELENTE RETENCIÓN DE APARIENCIA Y BRILLO A LARGO PLAZO, DISPONIBLE EN VERSIONES VALUESHADE® Y COMPARTE CATALIZADORES CON LAS TRANSPARENTES G2-7500S Y G2-7600S. MCA, COMEX	\$1,368.75	\$219.00	\$1,587.75
55	1	PIEZA	HOJA PARA RESANAR GRANDE (CON MANGO) CON BASE DE 4" MARCA PRETUL	\$39.24	\$6.28	\$45.52
56	1	PIEZA	IMPERMEABILIZANTE 10 AÑOS CUBETA DE 19 LITROS IMPERMEABILIZANTE PREMIUM REFUERZO DE FIBRA Y CAUCHO MARCA COMEX.	\$5,314.91	\$850.39	\$6,165.29
57	1	PIEZA	IMPERMEABILIZANTE ACRILICO 5 AÑOS COLOR TERRACOTA PRESENTACION CUBETA 19 LITROS MARCA COMEX.	\$3,581.99	\$573.12	\$4,155.10
58	1	PIEZA	IMPERMEABILIZANTE CUBETA DE 19 LITROS BLANCO CALIDAD 3 AÑOS ACRILICO MARCA COMEX.	\$2,985.51	\$477.68	\$3,463.19
59	1	PIEZA	LACA INDUSTRIAL DE NITROCELULOSA PARA DAR PROTECCIÓN A LA MADERA O METAL, DEJANDO UN ACABADO EN COLOR CERRADO. ACTÚA COMO ACABADO EN MADERA Y METAL PREVIAMENTE PREPARADA CON PRIMER DE NITROCELULOSA. PARA MUEBLES EN INTERIORES DE USO DOMÉSTICO. NITROCELULOSA BRILLANTE. PRESENTACIÓN CUBETA DE 19 LT. MARCA COMEX	\$286.47	\$45.84	\$332.30
60	1	PIEZA	LACA INDUSTRIAL NITROCELULOSA BRILLANTE BOTE DE 1 LT. PARA DAR PROTECCIÓN A LA MADERA O METAL, DEJANDO UN ACABADO EN COLOR CERRADO. COLOR BRILLANTE MARCA COMEX	\$286.47	\$45.84	\$332.30
61	1	PIEZA	LACA INDUSTRIAL NITROCELULOSA COLOR BLANCA BOTE DE 1 LT. PARA DAR PROTECCIÓN A LA MADERA O METAL, DEJANDO UN ACABADO EN COLOR CERRADO. ACTÚA COMO ACABADO EN MADERA Y METAL PREVIAMENTE PREPARADA CON PRIMER DE NITROCELULOSA. PARA MUEBLES EN INTERIORES DE USO DOMÉSTICO MARCA COMEX	\$266.07	\$42.57	\$308.64
62	1	PIEZA	LACA INDUSTRIAL NITROCELULOSA COLOR NEGRA BOTE DE 1 LT. BASE SOLVENTE PROPORCIONA ACABADOS BRILLANTES DE COLOR, APARIENCIA FINA Y EXCELENTE TERSURA. PARA USO EN INTERIORES EN MUEBLES DE MADERA. MARCA COMEX	\$266.07	\$42.57	\$308.64
63	1	PIEZA	LACA INDUSTRIAL NITROCELULOSA COLOR TRANSPARENTE BOTE DE 1 LT. PARA DAR PROTECCIÓN A LA MADERA O METAL, DEJANDO UN ACABADO EN COLOR CERRADO. MARCA COMEX	\$286.47	\$45.84	\$332.30
64	1	PIEZA	LIJA DE AGUA NO. 1000 MICROFINA CARBURO DE SILICIO, TRUPER, FABRICADA DE CARBURO DE SILICIO, ALTA REMOCIÓN CON MENOR ESFUERZO, RESPALDO FLEXIBLE Y DE LARGA DURACIÓN, LIJADO EN HÚMEDO QUE EVITA EL TAPADO PREMATURO, PARA PLÁSTICO, LACAS, PINTURA, VIDRIO, METAL FERROSO Y NO FERROSO MARCA TRUPER	\$18.84	\$3.01	\$21.86



65	1	PIEZA	LIJA DE AGUA NO. 1200 MICROFINA, CARBURO DE SILICIO, TRUPER, FABRICADA DE CARBURO DE SILICIO ALTA REMOCIÓN CON MENOR ESFUERZO, RESPALDO FLEXIBLE Y DE LARGA DURACIÓN, LIJADO EN HÚMEDO QUE EVITA EL TAPADO PREMATURO, PARA PLÁSTICO, LACAS, PINTURA, VIDRIO, METAL FERROSO Y NO FERROSO MARCA TRUPER	\$18.84	\$3.01	\$21.86
66	1	PIEZA	LIJA DE AGUA NO. 150 FABRICADAS DE CARBURO DE SILICIO ALTA REMOCIÓN CON MENOR ESFUERZO RESPALDO FLEXIBLE Y DE LARGA DURACIÓN LIJADO EN HÚMEDO QUE EVITA EL TAPADO PREMATURO ACABADO HOMOGÉNEO MARCA TRUPER	\$10.21	\$1.63	\$11.84
67	1	PIEZA	LIJA DE AGUA NO. 1500 MICROFINA CARBURO DE SILICIO, TRUPER, FABRICADA DE CARBURO DE SILICIO, ALTA REMOCIÓN CON MENOR ESFUERZO, RESPALDO FLEXIBLE Y DE LARGA DURACIÓN, LIJADO EN HÚMEDO QUE EVITA EL TAPADO PREMATURO, PARA PLÁSTICO, LACAS, PINTURA, VIDRIO, METAL FERROSO Y NO FERROSO MARCA TRUPER	\$18.84	\$3.01	\$21.86
68	1	PIEZA	LIJA DE AGUA NO. 180 FABRICADO DE CARBURO DE SILICIO ALTA REMOCIÓN CON MENOS ESFUERZO MARCA TRUPER	\$10.21	\$1.63	\$11.84
69	1	PIEZA	LIJA DE AGUA NO. 2000 MARCA TRUPER	\$18.84	\$3.01	\$21.86
70	1	PIEZA	LIJA DE AGUA NO. 220 FABRICADA DE CARBURO DE SILICIO ALTA REMOCIÓN CON MENOS ESFUERZO MARCA TRUPER	\$10.21	\$1.63	\$11.84
71	1	PIEZA	LIJA DE AGUA NO. 3000 ABRASIVO DE CORTE RÁPIDO, LARGA VIDA ÚTIL, PERMITE UN TRABAJO MÁS RÁPIDO, BAJA MARCA DE LIJA PARA FACILITAR EL PROCESO DE BRILLADO MARCA 3M	\$18.84	\$3.01	\$21.86
72	1	PIEZA	LIJA DE AGUA NO. 320 FABRICADAS DE CARBURO DE SILICIO ALTA REMOCIÓN CON MENOR ESFUERZO RESPALDO FLEXIBLE Y DE LARGA DURACIÓN LIJADO EN HÚMEDO QUE EVITA EL TAPADO PREMATURO ACABADO HOMOGÉNEO MARCA TRUPER	\$10.21	\$1.63	\$11.84
73	1	PIEZA	LIJA DE AGUA NO. 400 FABRICADAS DE CARBURO DE SILICIO ALTA REMOCIÓN CON MENOR ESFUERZO RESPALDO FLEXIBLE Y DE LARGA DURACIÓN LIJADO EN HÚMEDO QUE EVITA EL TAPADO PREMATURO ACABADO HOMOGÉNEO MARCA TRUPER	\$10.21	\$1.63	\$11.84
74	1	PIEZA	LIJA DE AGUA NO. 80 FABRICADAS DE CARBURO DE SILICIO ALTA REMOCIÓN CON MENOR ESFUERZO RESPALDO FLEXIBLE Y DE LARGA DURACIÓN LIJADO EN HÚMEDO QUE EVITA EL TAPADO PREMATURO ACABADO HOMOGÉNEO MARCA TRUPER	\$13.35	\$2.14	\$15.49
75	1	PIEZA	LIJA DE BANDA NO. 120 (J-86) - GRANO 120 - MINERAL: ÓXIDO DE ALUMINIO - MEDIDAS: 1 1/2" DE ANCHO X 45 METROS DE LARGO - DORSO: TELA DE ALGODÓN PESO J • LIMPIEZA DE SUPERFICIES INTERIORES Y EXTERIORES DE PRODUCTOS DE COBRE PARA LA APLICACIÓN DE SOLDADURA EN UNIONES DE TUBERÍA. • LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIES INTERIORES Y EXTERIORES DE MATERIALES DE PVC Y PLÁSTICOS. • IDEAL PARA LIMPIAR Y REMOVER ÓXIDO DE HIERRO. MARCA TRUPER	\$415.97	\$66.56	\$482.52
76	1	PIEZA	LIJA DE ESMERIL ROJA NO. 120 FABRICADA DE ÓXIDO DE ALUMINIO • ALTA REMOCIÓN CON MENOR ESFUERZO • RESPALDO FLEXIBLE Y DE LARGA DURACIÓN • IDEAL PARA PLÁSTICO, LACAS, PINTURA, METAL FERROSO Y NO FERROSO TRUPER MARCA TRUPER	\$18.84	\$3.01	\$21.86



77	1	PIEZA	LIJA DE LONA NO. 36 FABRICADA DE ÓXIDO DE ALUMINIO • ALTA REMOCIÓN CON MENOR ESFUERZO • RESPALDO FLEXIBLE Y DE LARGA DURACIÓN • IDEAL PARA PLÁSTICO, LACAS, PINTURA, METAL FERROSO Y NO FERROSO MARCA TRUPER	\$21.97	\$3.52	\$25.49
78	1	PIEZA	LIJA DE LONA NO. 80 EN HOJA, LIJA DISEÑADA PARA OPERACIONES EN LA INDUSTRIA O EL TALLER QUE REQUIERAN DE ACABADOS DE ALTA CALIDAD, PUEDEN SER UTILIZADAS MANUALMENTE O CON LIJADORAS ORBITALES. IDEALES PARA LIMPIAR Y PULIR MADERA, PLÁSTICOS, LACAS, PINTURAS, METALES FERROSOS Y NO FERROSOS. MARCA FANDEL	\$33.91	\$5.43	\$39.33
79	1	PIEZA	LIJA DE TELA GRANO 80 9X11" J-86. IDEAL PARA LIMPIAR Y PULIR MADERA, PLÁSTICOS, LACAS, PINTURAS, METALES FERROSOS Y NO FERROSOS. GRANO 80, MINERAL: ÓXIDO DE ALUMINIO, MEDIDA DE LA HOJA: 230 X 280 CM (9"X11") DORSO: ALGODÓN PESO J FLEXIBLE PARA TRABAJO CON LIJADORAS ORBITALES DE 1/4, 1/3 ó 1/2 HOJA. MARCA FANDEL	\$25.12	\$4.02	\$29.14
80	1	PIEZA	LIJA DE TELA GRANO NO. 80 9X11" J-86. IDEAL PARA LIMPIAR, PULIR MADERA, PLÁSTICOS, LACAS, PINTURAS, METALES FERROSOS Y NO FERROSOS. MARCA FANDEL	\$20.40	\$3.26	\$23.67
81	1	PIEZA	LIJA ORBITAL DEL NO. 100: LIJA ORBITAL DEL NO. 100 TIPO DE ABRASIVO: RECUBIERTO DIÁMETRO DEL DISCO: 6 PULG. MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO GRADO: FINA GRANO: P100 MARCA TENAZIT	\$11.67	\$1.87	\$13.53
82	1	PIEZA	LIJA ORBITAL DEL NO. 1200: LIJA ORBITAL DEL NO. 1200, TIPO DE ABRASIVO: RECUBIERTO DIÁMETRO DEL DISCO: 6 PULG. MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO ID DE LA SERIE: 260L GRADO: SÚPER FINO GRANO: P1200 MATERIAL DE RESPALDO: PELÍCULA MARCA TENAZIT	\$32.71	\$5.23	\$37.95
83	1	PIEZA	LIJA ORBITAL DEL NO. 1500: LIJA ORBITAL DEL NO. 1500, LIJA DE ESPONJA TRIZACT DE GRANO 1500, MARCA 3M SUPERFICIES RECOMENDADAS: LÁMINA, METAL ES LIJA AL AGUA: NO MODELO: 30767 TIPO DE LIJA: HOJA FORMATO DE LA LIJA: DISCOS GRADO: SÚPER FINO MARCA TENAZIT	\$32.71	\$5.23	\$37.95
84	1	PIEZA	LIJA ORBITAL DEL NO. 180: LIJA ORBITAL DEL NO. 180, TIPO DE ABRASIVO: RECUBIERTO DIÁMETRO DEL DISCO: 6 PULG. MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO GRADO: MUY FINO GRANO: P180 MARCA TENAZIT	\$10.33	\$1.65	\$11.98
85	1	PIEZA	LIJA ORBITAL DEL NO. 220 / POR PIEZA: LIJA ORBITAL DEL NO. 220, TIPO DE ABRASIVO: RECUBIERTO DIÁMETRO DEL DISCO: 6 PULG. MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO GRADO: MUY FINO GRANO: P220 MATERIAL DE RESPALDO: PAPEL MARCA TENAZIT	\$10.33	\$1.65	\$11.98
86	1	PIEZA	LIJA ORBITAL DEL NO. 320: LIJA ORBITAL DEL NO. 320, TIPO DE ABRASIVO: RECUBIERTO DIÁMETRO DEL DISCO: 6 PULG. MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO GRADO: MUY FINO GRANO: P320 MATERIAL DE RESPALDO: PAPEL MARCA TENAZIT	\$10.33	\$1.65	\$11.98
87	1	PIEZA	LIJA ORBITAL DEL NO. 36: LIJA ORBITAL DEL NO. 36, PARA USO EN LIJADORAS ORBITALES Y ROTATIVAS PREPARA SUPERFICIES IMPRIMADAS Y PINTADAS MARCA TENAZIT	\$19.32	\$3.09	\$22.41
88	1	PIEZA	LIJA ORBITAL DEL NO. 40 / POR PIEZA: LIJA ORBITAL DEL NO. 40, GRANO DE ÓXIDO DE ALUMINIO PARA UNA REMOCIÓN RÁPIDA Y UN ACABADO FINO 8 PERFORACIONES PARA UNA EXT MARCA TENAZIT	\$14.34	\$2.29	\$16.63



89	1	PIEZA	LIJA ORBITAL DEL NO. 400: LIJA ORBITAL DEL NO. 400, TIPO DE ABRASIVO: RECUBIERTO DIÁMETRO DEL DISCO: 6 PULG. MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO GRADO: EXTRAFINO GRANO: P400 MATERIAL DE RESPALDO: PAPEL PESO DEL RESPALDO: A MARCA TENAZIT	\$10.33	\$1.65	\$11.98
90	1	PIEZA	LIJA ORBITAL DEL NO. 80: LIJA ORBITAL DEL NO. 80, . DIÁMETRO TOTAL (MÉTRICO) 152MM, 75 MM, 76.2 MM . ETIQUETA DE USUARIO SÍ . FORMA DEL PRODUCTO DISCO . GRANO 80+ . HÚMEDO O SECO SECO MARCA TENAZIT	\$11.67	\$1.87	\$13.53
91	1	PIEZA	LIJA PARA FIERRO NO. 80 COLOR NEGRO PANTALLA DEL PRODUCTO A GRANEL NO. DE PIEZAS 1 ESPESOR 0.926 MM LARGO 23 CM MATERIAL RESPALDO DE TELA MINERAL ESMERIL TIPO DE SUPERFICIE METAL MARCA TRUPER	\$17.27	\$2.76	\$20.03
92	1	PIEZA	LIQUIDO AFLOJA TODO 400 ML PENETRANTES LUBRICAN Y LIBERAN MECANISMOS TRABADOS PROTEGEN CONTRA LA CORROSIÓN Y ABSORBEN LA HUMEDAD LIMPIAN SUPERFICIES CON POLVO, GRASA Y PEGAMENTO PARA LA MAYORÍA DE LOS MATERIALES, EXCEPTO POLICARBONATO Y POLIESTIRENO MARCA TRUPER	\$75.34	\$12.05	\$87.40
93	1	PIEZA	MINIESMERILADORA MINI ESMERILADORA INDUSTRIAL ANGULAR 4-1/2", 950W, MONTADO SOBRE BALERO DE BOLAS PARA MAYOR VIDA ÚTIL Y MEJOR DESEMPEÑO, MANGO AJUSTABLE A 3 POSICIONES PARA MAYOR CONTROL. INTERRUPTOR CON FUNCIÓN DE USO CONTINUO. PARA ESMERILAR Y CORTAR ACERO, TUBOS, HIERRO EN ÁNGULO, LADRILLOS, AZULEJOS, PIEDRA Y/O PIEZAS DE CERÁMICA. VELOCIDAD 12,000 RPM MODELO ERGO-4590, MARCA TRUPER	\$1,805.12	\$288.82	\$2,093.94
94	1	PIEZA	PEGAMENTO BLANCO PROFESIONAL 850 EN PRESENTACION DE GALON, COLOR BLANCO ESPECIALIDAD MADERA INTERIOR / EXTERIOR INTERIOR ANTIHONGOS NO MODELO 1857124 CONSISTENCIA LÍQUIDO NO. DE PIEZAS 1 ECOLÓGICO SÍ PINTABLE SÍ POROSO - LISO SÍ POROSO - POROSO SÍ ESPESOR 0 MM GARANTÍA PROVEEDOR 90 DÍAS EN TIENDA TIEMPO DE SECADO AL TACTO 30 MIN LISO - LISO SÍ TIPO DE PEGAMENTO / ADHESIVO DE CONTACTO PESO 4.31 KG PRESENTACIÓN BOTE TEMPERATURA 10 A 40 °C CAPACIDAD / TAMAÑO 4 KG ACABADO MATE ANCHO 19.5 CM LARGO 9 CM ALTO 29.5 CM RANGO DE TEMPERATURA 10 A 40 °C RESISTENCIA 100 KG/2 CONTENIDO 4 TIPO DE SUPERFICIE MADERA MATERIAL PVA TIPO DE CONTACTO MCA. RESISTOL	\$640.33	\$102.45	\$742.79
95	1	PIEZA	PEGAMENTO DE CONTACTO / BOTE DE 1 LT.: PEGAMENTO DE CONTACTO BOTE DE 1 LTS. TIPO DE PEGAMENTO: LÍQUIDO SUPERFICIES APTAS: ALUMINIO, CAUCHO, MADERA, METAL, PIEL, PLÁSTICO, TEXTIL ELABORADO CON POLIMERO SINTÉTICO RESINAS Y SOLVENTES, LIBRE DE TOLUENO (NO DAÑA CAPA DE OZONO Y EVITA ADICCIONES) TOXICO: EVITE EXPOSICION PROLOGADA, GRAN RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y TEMPERATURA. MARCA RESISTOL	\$397.89	\$63.66	\$461.55
96	1	PIEZA	PEGAMENTO INSTANTÁNEO INDUSTRIAL DE 20 GRS. KOLA LOKA ESTÁ COMPROMETIDA A FABRICAR LOS MEJORES PEGAMENTOS INSTANTÁNEOS, INDUSTRIALES, PLASTILINAS EPÓXICAS, SELLADORES Y LÁPIZ ADHESIVO UTILIZANDO LA MÁS ALTA TECNOLOGÍA, PARA BRINDAR LOS MEJORES PRODUCTOS CUMPLIENDO LOS ESTÁNDARES DE CALIDAD MÁS ESTRICHTOS. MARCA KOLA LOKA	\$117.73	\$18.84	\$136.57



97	1	PIEZA	PIEDRA PARA ESMERIL 8" (200 MM) X 1" (25 MM), ÓXIDO DE ALUMINIO, GRANO 60. DIÁMETRO INTERIOR 1" MARCA TRUPER MOD. 16412	\$274.69	\$43.95	\$318.64
98	1	PIEZA	PIEDRA PARA ESMERIL DE 6" ÓXIDO DE ALUMINIO, GRANO 60, FABRICADA DE ÓXIDO DE ALUMINIO, PARA DESBASTE Y AFILADO, USO GENERAL MARCA TRUPER	\$166.67	\$26.67	\$193.34
99	1	PIEZA	PIEDRA PARA ESMERIL DE DESBASTE 150*25*25 DIÁMETRO 6" ESPESOR 3/4" DIÁMETRO INTERIOR 1" GRANO 60 VELOCIDAD MÁXIMA 4,500 RPM EMPAQUE INDIVIDUAL CAJA INNER 6 MASTER 24 MARCA TRUPER	\$186.80	\$29.89	\$216.68
100	1	PIEZA	PINCEL DE CERDA PLANO 811, NÚMERO 10, MODELO: S-811 UNIDAD: PZA. TIPO DE PINCEL O BROCHA: PLANO TIPO PELO: CERDATAAMAÑO: #10 MANGO DE MADERA, IDEAL PARA TRABAJOS DELICADOS Y DE LA MEJOR CALIDAD MARCA RODIN	\$54.15	\$8.66	\$62.82
101	1	PIEZA	PINCEL DE CERDA PLANO 811, NÚMERO 14, MODELO: S-811 UNIDAD: PZA. TIPO DE PINCEL O BROCHA: PLANO TIPO PELO: CERDATAAMAÑO: #14 MANGO DE MADERA, IDEAL PARA TRABAJOS DELICADOS Y DE LA MEJOR CALIDAD MARCA RODIN	\$72.21	\$11.55	\$83.76
102	1	PIEZA	PINCEL DE CERDA PLANO 811, NÚMERO 16, MODELO: S-811 UNIDAD: PZA. TIPO DE PINCEL O BROCHA: PLANO TIPO PELO: CERDATAAMAÑO: #16 MANGO DE MADERA, IDEAL PARA TRABAJOS DELICADOS Y DE LA MEJOR CALIDAD MARCA RODIN	\$72.21	\$11.55	\$83.76
103	1	PIEZA	PINCEL DE CERDA PLANO 811, NÚMERO 18, MODELO: S-811 UNIDAD: PZA. TIPO DE PINCEL O BROCHA: PLANO TIPO PELO: CERDATAAMAÑO: #18 MANGO DE MADERA, IDEAL PARA TRABAJOS DELICADOS Y DE LA MEJOR CALIDAD MARCA RODIN	\$93.87	\$15.02	\$108.89
104	1	PIEZA	PINCEL DE CERDA PLANO 811, NÚMERO 20, MODELO: S-811 UNIDAD: PZA. TIPO DE PINCEL O BROCHA: PLANO TIPO PELO: CERDATAAMAÑO: #20 MANGO DE MADERA, IDEAL PARA TRABAJOS DELICADOS Y DE LA MEJOR CALIDAD MARCA RODIN	\$117.33	\$18.77	\$136.10
105	1	PIEZA	PINCEL DE CERDA PLANO 811, NÚMERO 22, MODELO: S-811 UNIDAD: PZA. TIPO DE PINCEL O BROCHA: PLANO TIPO PELO: CERDATAAMAÑO: #22 MANGO DE MADERA, IDEAL PARA TRABAJOS DELICADOS Y DE LA MEJOR CALIDAD MARCA RODIN	\$131.78	\$21.08	\$152.86
106	1	PIEZA	PINCEL DE CERDA PLANO 811, NÚMERO 24, MODELO: S-811 UNIDAD: PZA. TIPO DE PINCEL O BROCHA: PLANO TIPO PELO: CERDATAAMAÑO: #24 MANGO DE MADERA, IDEAL PARA TRABAJOS DELICADOS Y DE LA MEJOR CALIDAD MARCA RODIN	\$155.23	\$24.84	\$180.07
107	1	PIEZA	PINCEL DE CERDA PLANO 811, NÚMERO 4, MODELO: S-811 UNIDAD: PZA. TIPO DE PINCEL O BROCHA: PLANO TIPO PELO: CERDATAAMAÑO: #4 MANGO DE MADERA, IDEAL PARA TRABAJOS DELICADOS Y DE LA MEJOR CALIDAD MARCA RODIN	\$43.32	\$6.93	\$50.25
108	1	PIEZA	PINCEL DE CERDA PLANO 811, NÚMERO 6, MODELO: S-811 UNIDAD: PZA. TIPO DE PINCEL O BROCHA: PLANO TIPO PELO: CERDATAAMAÑO: #6 MANGO DE MADERA, IDEAL PARA TRABAJOS DELICADOS Y DE LA MEJOR CALIDAD MARCA RODIN	\$43.32	\$6.93	\$50.25
109	1	PIEZA	PINCEL DE CERDA PLANO 811, NÚMERO 8, MODELO: S-811 UNIDAD: PZA. TIPO DE PINCEL O BROCHA: PLANO TIPO PELO: CERDATAAMAÑO: #8 MANGO DE MADERA, IDEAL PARA TRABAJOS DELICADOS Y DE LA MEJOR CALIDAD MARCA RODIN	\$50.53	\$8.08	\$58.62



110	1	PIEZA	PINTURA A BASE DE ALQUIDAL Y HULE CLORADO COLOR AMARILLO. MUY RESISTENTE A LA ABRASIÓN, DE SECADO RÁPIDO. ADHIERE PERFECTAMENTE SOBRE ASFALTO Y CONCRETO. PRESENTACIÓN CUBETA DE 19 LITROS. APLICACIÓN: BROCHA, PISTOLA DE ASPERSIÓN CONVENCIONAL Y MAQUINA PINTARRAYAS MARCA SAYER	\$4,317.36	\$690.78	\$5,008.13
111	1	PIEZA	PINTURA A BASE DE ALQUIDAL Y HULE CLORADO COLOR BLANCO. MUY RESISTENTE A LA ABRASIÓN, DE SECADO RÁPIDO. ADHIERE PERFECTAMENTE SOBRE ASFALTO Y CONCRETO. PRESENTACIÓN CUBETA DE 19 LITROS. MARCA SAYER	\$4,317.36	\$690.78	\$5,008.13
112	1	PIEZA	PINTURA ACRILICA COLOR AMARILLO MEDIO 250 ML. MARCA COMEX	\$118.52	\$18.96	\$137.48
113	1	PIEZA	PINTURA ACRILICA COLOR AZUL ULTRA 250 ML. MARCA COMEX	\$118.52	\$18.96	\$137.48
114	1	PIEZA	PINTURA ACRILICA COLOR BLANCO TITANIO 250 ML. MARCA COMEX	\$118.52	\$18.96	\$137.48
115	1	PIEZA	PINTURA ACRILICA COLOR MAGENTA (ROSA MEXICANO) 250 ML. MARCA COMEX	\$118.52	\$18.96	\$137.48
116	1	PIEZA	PINTURA ACRILICA COLOR MORADO 250 ML. MARCA COMEX	\$118.52	\$18.96	\$137.48
117	1	PIEZA	PINTURA ACRILICA COLOR NEGRO INTENSO 250 ML. MARCA COMEX	\$118.52	\$18.96	\$137.48
118	1	PIEZA	PINTURA ACRILICA COLOR ROJO 250 ML. PINTURA VINIL ACRILICA CON TECNOLOGÍA ANTIBACTERIAL, EXCELENTE RENDIMIENTO Y PODER CUBRIENTE DEJANDO UN ACABADO UNIFORME, RESISTE A LA FORMACIÓN DE ALGAS Y HONGOS EN LOS MUROS. MARCA COMEX	\$118.52	\$18.96	\$137.48
119	1	PIEZA	PINTURA ACRILICA TERMOPASTICA REFLECTIVA TONO BLOY PRESENTACIÓN CUBETA E 19 LTS. MARCA MASTER COMEX	\$4,600.00	\$736.00	\$5,336.00
120	1	PIEZA	PINTURA ACRILICA TERMOPASTICA REFLECTIVA TONO KRUSABAL PRESENTACIÓN CUBETA E 19 LTS. MARCA MASTER COMEX	\$4,600.00	\$736.00	\$5,336.00
121	1	PIEZA	PINTURA ACRILICA VERDE ROJO 250 ML. PINTURA VINIL ACRILICA CON TECNOLOGÍA ANTIBACTERIAL, EXCELENTE RENDIMIENTO Y PODER CUBRIENTE DEJANDO UN ACABADO UNIFORME, RESISTE A LA FORMACIÓN DE ALGAS Y HONGOS EN LOS MUROS. MARCA COMEX	\$118.52	\$18.96	\$137.48
122	1	GALON	PINTURA AMARILLO TRAFICO / POR GALÓN, PINTURA TRÁFICO AMARILLO, BASE SOLVENTE, DUREZA HB, ACABADO MATE MARCA SAYER	\$783.17	\$125.31	\$908.48
123	1	PIEZA	PINTURA AMARILLO TRAFICO ALQUIDALICA ANTICORROSIVA SECADO RAPIDO CUBETA DE 19 LITROS. RECUBRIMIENTO DISEÑADO PARA LA SEÑALIZACIÓN VIAL, DE PASOS PEATONALES, ÁREAS DE SEGURIDAD Y DEMÁS ÁREAS QUE NECESITEN DEMARCACIÓN VIAL, EL CUAL OFRECE UNA BUENA RESISTENCIA AL DESGASTE Y A LA INTEMPERIE. SECA POR EVAPORACIÓN DE SOLVENTES Y OXIDACIÓN. ACABADO MATE. MARCA COMEX	\$6,820.22	\$1,091.24	\$7,911.45
124	1	PIEZA	PINTURA AMARILLO TRAFICO TAMBO DE 200 LITROS QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-C-451-ONNCCE-2009, SCT. RENDIMIENTO: - 2.3 A 2.9 METROS CUADRADOS POR LITRO (CON MAQUINA PINTA RAYAS AL ESPESOR DE 7.5 A 8.5MILS DE PULG PELICULA SECA O 26 METROS/L A 10 CM DE ANCHO Y ESPESOR HÚMEDO DE 15MILS DE PULG. MARCA COMEX	\$43,941.36	\$7,030.62	\$50,971.97



125	1	PIEZA	PINTURA AZUL TRAFICO ALQUIDALICA ANTICORROSIVA SECADO RAPIDO CUBETA DE 19 LITROS ES UN RECUBRIMIENTO DISEÑADO PARA LA SENALIZACIÓN VIAL, DE PASOS PEATONALES, ÁREAS DE SEGURIDAD Y DEMÁS ÁREAS QUE NECESITEN DEMARCACIÓN VIAL, EL CUAL OFRECE UNA BUENA RESISTENCIA AL DESGASTE Y A LA INTEMPERIE. SECA POR EVAPORACIÓN DE SOLVENTES Y OXIDACIÓN. ACABADO MATE.MARCA COMEX	\$6,820.22	\$1,091.23	\$7,911.45
126	1	PIEZA	PINTURA AZUL TRAFICO ALTO DESEMPEÑO BASE SOLVENTE, QUE CUMPLA CON LAS COORDENADAS CROMATICAS DE LA NORMA MEXICANA NMX-C-451-ONNCCE-VIGENTE Y DE LA SCT. TAMBO DE 200 LTS. SECADO RAPIDO ALTO PODER CUBRIENTE, ADHERENTE SOBRE CONCRETO, ASFALTO Y RESISTENTE ALA ABRASION MARCA COMEX.	\$79,813.04	\$12,770.09	\$92,583.13
127	1	PIEZA	PINTURA BASE COLOR AZUL (AUTOMOTRIZ):PINTURA BASE COLOR AZUL (AUTOMOTRIZ) EN PRESENTACIÓN DE GALON, SISTEMA BASE COLOR POLIACRÍLICO DE ALTO RENDIMIENTO, MAYOR LIMPIEZA Y TRANSPARENCIA EN COMPARACIÓN CON OTRAS BASES. NOS AYUDA ESPECIALMENTE PARA LOS ACABADOS BICAPAS, TRICAPAS Y TONOS ESPECIALES PARA OBTENER COLORES OEM. MCA COMEX	\$3,101.67	\$496.27	\$3,597.94
128	1	PIEZA	PINTURA BASE COLOR BLANCO (AUTOMOTRIZ):PINTURA BASE COLOR BLANCO (AUTOMOTRIZ) EN PRESENTACIÓN DE GALON, SISTEMA BASE COLOR POLIACRÍLICO DE ALTO RENDIMIENTO, MAYOR LIMPIEZA Y TRANSPARENCIA EN COMPARACIÓN CON OTRAS BASES. NOS AYUDA ESPECIALMENTE PARA LOS ACABADOS BICAPAS, TRICAPAS Y TONOS ESPECIALES PARA OBTENER COLORES OEM. MCA COMEX	\$2,958.05	\$473.29	\$3,431.34
129	1	PIEZA	PINTURA BASE COLOR PLATA AUTOMOTRIZ /GALON: PINTURA BASE COLOR PLATA (ALUMINIO MEDIANA) AUTOMOTRIZ, EN PRESENTACION DE GALON, SISTEMA BASE COLOR POLIACRÍLICO DE ALTO RENDIMIENTO, MAYOR LIMPIEZA Y TRANSPARENCIA EN COMPARACIÓN CON OTRAS BASES. NOS AYUDA ESPECIALMENTE PARA LOS ACABADOS BICAPAS, TRICAPAS Y TONOS ESPECIALES PARA OBTENER COLORES OEM. MCA COMEX	\$2,958.05	\$473.29	\$3,431.34
130	1	PIEZA	PINTURA BLANCO TRAFICO TAMBO DE 200 LITROS, QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-C-451-ONNCCE-2009, SCT. RENDIMIENTO: - 2.3 A 2.9 METROS CUADRADOS POR LITRO (CON MAQUINA PINTA RAYAS AL ESPESOR DE 7.5 A 8.5MILS DE PULG PELICULA SECA O 26 METROS/L A 10 CM DE ANCHO Y ESPESOR HÚMEDO DE 15MILS DE PULG. MARCA COMEX	\$39,262.17	\$6,281.95	\$45,544.12
131	1	PIEZA	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDÁLICO ESTIRENADO, BUEN BRILLO, CUBRIENTE, RESISTENTE A LA CORROSIÓN. SECADO RÁPIDO COLOR AMARILLO TRÁFICO. PRESENTACIÓN CUBETA DE 19 LTS. ES UN ESMALTE ALQUIDÁLICO ANTICORROSIVO, LIBRE DE PLOMO*, QUE SECA EN SOLO 90 MINUTOS EN CONDICIONES NORMALES DE TEMPERATURA, OFRECIENDO LA MÁXIMA PROTECCIÓN Y DURABILIDAD CONTRA LA CORROSIÓN EN SUPERFICIES METÁLICAS FERROSAS Y UNA ALTA DURABILIDAD A LA INTEMPERIE AÚN EN CLIMAS CON HUMEDAD. CUENTA CON UNA EXTRAORDINARIA ADHERENCIA POR LO QUE NO REQUIERE LA APLICACIÓN DE UN PRIMARIO PREVIO EN SUPERFICIES FERROSAS MARCA COMEX.	\$5,445.19	\$871.23	\$6,316.42



C

132	1	LITRO	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDAL, ANTICORROSIVO SECADO RAPIDO COLOR ORO, ACABADO BRILLANTE. MARCA SAYER PRECIO POR LITRO	\$251.96	\$40.31	\$292.28
133	1	PIEZA	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ESTIRENADO O MODIFICADO ANTICORROSICO SECADO RAPIDO COLOR AZUL, ACABADO BRILLANTE. PRESENTACIÓN DE 19 LITROS BASE SOLVENTE, SECADO AL TACTO DE 15 A 20 MINUTOS MARCA COMEX	\$5,445.19	\$871.23	\$6,316.42
134	1	PIEZA	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ESTIRENADO O MODIFICADO, ANTICORROSIVO SECADO RAPIDO COLOR VERDE BANDERA, ACABADO BRILLANTE. BASE SOLVENTE SECADO AL TACTO DE 15 A 20 MINUTOS PRESENTACIÓN DE 19 LITROS MARCA COMEX	\$5,445.19	\$871.23	\$6,316.42
135	1	PIEZA	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ESTIRENADO O MODIFICADO, ANTICORROSIVO SECADO RAPIDO COLOR ALUMINIO, ACABADO BRILLANTE. BASE SOLVENTE, SECADO AL TACTO DE 15 A 20 MUNITOS PRESENTACIÓN DE 19 LITROS MARCA COMEX	\$5,445.19	\$871.23	\$6,316.42
136	1	PIEZA	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ESTIRENADO O MODIFICADO, ANTICORROSIVO SECADO RAPIDO COLOR AZUL MARINO, ACABADO BRILLANTE. BASE SOLVENTE, SECADO DE TACTO DE 15 A 20 MIN. PRESENTACIÓN DE 19 LITROS MARCA COMEX	\$5,445.19	\$871.23	\$6,316.42
137	1	PIEZA	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ESTIRENADO O MODIFICADO, ANTICORROSIVO SECADO RAPIDO COLOR GRIS, ACABADO BRILLANTE. PRESENTACIÓN DE 19 LITROS, BASE SOLVENTE, SECADO AL TACTO DE 15 A 20 MINUTOS MARCA COMEX	\$5,445.19	\$871.23	\$6,316.42
138	1	PIEZA	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ESTIRENADO O MODIFICADO, ANTICORROSIVO SECADO RAPIDO COLOR NEGRO, ACABADO BRILLANTE. PRESENTACIÓN DE 19 LITROS BASE SOLVENTE, SECADO AL TACTO DE 15 A 20 MINUTOS MARCA COMEX	\$5,445.19	\$871.23	\$6,316.42
139	1	PIEZA	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ESTIRENADO, ANTICORROSIVO SECADO RAPIDO COLOR AMARILLO CANARIO. PRESENTACION 19 LITROS, PINTURA VINIL ACRÍLICA CON TECNOLOGÍA ANTIBACTERIAL, EXCELENTE RENDIMEINTO Y PODER CUBRIENTE DEJANDO UN ACABADO UNIFORME, RESISTE A LA FORMACIÓN DE ALGAS Y HONGOS EN LOS MUROS. MARCA COMEX	\$5,445.19	\$871.23	\$6,316.42
140	1	PIEZA	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ESTIRENADO, ANTICORROSIVO SECADO RAPIDO COLOR AMARILLO, ACABADO BRILLANTE. PRESENTACIÓN DE 19 LITROS MARCA SAYER	\$4,232.98	\$677.28	\$4,910.26
141	1	PIEZA	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ESTIRENADO, ANTICORROSIVO SECADO RAPIDO COLOR AZUL PRIMARIO, ACABADO BRILLANTE. PRESENTACIÓN DE 19 LITROS MARCA SAYER	\$4,232.98	\$677.28	\$4,910.26
142	1	LITRO	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ESTIRENADO, ANTICORROSIVO SECADO RAPIDO COLOR AZUL REY, ACABADO BRILLANTE. PRESENTACIÓN DE 19 LITROS MARCA COMEX	\$5,445.19	\$871.23	\$6,316.42
143	1	PIEZA	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ESTIRENADO, ANTICORROSIVO SECADO RAPIDO COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE. MARCA SAYER PRECIO POR LITRO.	\$268.40	\$42.94	\$311.35
144	1	PIEZA	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ESTIRENADO, ANTICORROSIVO SECADO RAPIDO COLOR OCRE, ACABADO BRILLANTE. MARCA SAYER PRECIO POR LITRO.	\$268.40	\$42.94	\$311.35



145	1	PIEZA	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ESTIRENADO, ANTICORROSIVO SECADO RAPIDO COLOR TERRACOTA. PRESENTACIÓN DE 19 LITROS, PINTURA VINIL ACRÍLICA CON TECNOLOGÍA ANTIBACTERIAL, EXCELENTE RENDIMIENTO Y PODER CUBRIENTE DEJANDO UN ACABADO UNIFORME, RESISTE A LA FORMACIÓN DE ALGAS Y HONGOS EN LOS MUROS. MARCA COMEX	\$5,445.19	\$871.23	\$6,316.42
146	1	LITRO	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ESTIRENADO, ANTICORROSIVO SECADO RAPIDO COLOR VERDE. PINTURA VINIL ACRÍLICA CON TECNOLOGÍA ANTIBACTERIAL, EXCELENTE RENDIMIENTO Y PODER CUBRIENTE DEJANDO UN ACABADO UNIFORME, RESISTE A LA FORMACIÓN DE ALGAS Y HONGOS EN LOS MUROS. MARCA COMEX. PRECIO POR LITRO.	\$5,445.19	\$871.23	\$6,316.42
147	1	PIEZA	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ESTIRENADO MODIFICADO, ANTICORROSIVO SECADO RAPIDO COLOR AMARILLO CROMO, ACABADO BRILLANTE. PRESENTACION 19 LITROS, BASE SOLVENTE, ACABADO BRILLANTE, SECADO EXTRA RAPIDO, MARCA COMEX	\$5,445.19	\$871.23	\$6,316.42
148	1	LITRO	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ESTIRENADO MODIFICADO, ANTICORROSIVO SECADO RAPIDO COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE. PRESENTACION 19 LITROS, BASE SOLVENTE, ACABADO BRILLANTE, SECADO EXTRA RAPIDO, MARCA COMEX	\$5,445.19	\$871.23	\$6,316.42
149	1	PIEZA	PINTURA DE ESMALTE AQUIDALICO ESTIRENADO O MODIFICADO, ANTICORROSIVO SECADO RAPIDO COLOR NARANJA, ACABADO BRILLANTES, BASE SOLVENTE, SECADO AL TACTO DE 15 A 20 MINUTOS, PRESENTACIÓN 19 LITROS MARCA COMEX	\$5,445.19	\$871.23	\$6,316.42
150	1	PIEZA	PINTURA EN AEROSOL DE 400 ML ALUMINIO. CAPACIDAD 400 ML COLORES ALUMINIO RENDIMIENTO 1 A 1.5 M2/BOTE TIEMPO DE SECADO 15 MINUTOS AL TACTO MARCA COMEX.	\$147.55	\$23.61	\$171.16
151	1	PIEZA	PINTURA EN AEROSOL DE 400 ML BLANCO,ACABADO BRILLANTE 2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN SÓLIDOS POR PESO (%) 22 – 28 SÓLIDOS POR VOLUMEN (%) 16 – 20 VISCOSIDAD 9 – 13 SEGUNDOS COPA FORD NO. 4 AL MOMENTO DE ENVASAR MARCA COMEX.	\$147.55	\$23.61	\$171.16
152	1	PIEZA	PINTURA EN AEROSOL DE 400 ML EN COLOR AMARILLO CROMO ACABADO BRILLANTE 2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN SÓLIDOS POR PESO (%) 22 – 28 SÓLIDOS POR VOLUMEN (%) 16 – 20 VISCOSIDAD 9 – 13 SEGUNDOS COPA FORD NO. 4 AL MOMENTO DE ENVASAR MARCA DOAL O COMEX.	\$147.55	\$23.61	\$171.16
153	1	LITRO	PINTURA ESMALTE CAFE POLICROMADA ANODIZADA EN PRESENTACION DE LITRO. ACABADO BRILLANTE, MARCA SAYER LACK.	\$604.32	\$96.69	\$701.01
154	1	GALON	PINTURA FONDO UNIVERSAL EN PRESENTACION DE GALON, PRIMARIO UNIVERSAL IMLAR 622SM, 623SM, 624SM, 629SM SECADO RÁPIDO Y RESISTENCIA A LA CORROSIÓN FÁCIL DE USAR (PRODUCTO 1K) EXCELENTE RETENCIÓN DE BRILLO MCA. COMEX	\$1,327.95	\$212.47	\$1,540.42
155	1	PIEZA	PINTURA PARA ALBERCA EPOXICA AZUL CLARO POR CUBETA DE 19 LITROS ACABADO MATE. PARÁMETROS DE MEDICIÓN SÓLIDOS POR PESO (%) DEPENDIENDO DEL COLOR DE 50.0 – 74.5 ASTM D 2369-07 SÓLIDOS POR VOLUMEN (%) (TEORICOS) DEPENDIENDO DEL COLOR DE 29.0 – 50.5 VISCOSIDAD 600 - 1100 CENTIPOSES A 25 °C ASTM-D2196-99 DENSIDAD (G/ML) 1.100 - 1.550 G/ML A 25 °C ASTM D 1475-13 MARCA COMEX.	\$13,624.75	\$2,179.96	\$15,804.70



C

156	1	PIEZA	PINTURA PARA ALBERCA EPOXICA BLANCA POR CUBETA DE 19 LITROS, RECUBRIMIENTO DE EXCELENTE DURABILIDAD EN EXTERIORES, PARA CONDICIONES DE INMERSIÓN O HUMEDAD, RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS EN EL TRATAMIENTO DE AGUA EN ALBERCAS. EVITA FORMACIÓN DE ALGAS Y MOHO, MARCA COMEX. PRESENTACIÓN CUBETA DE 19 LTS.	\$13,624.75	\$2,179.96	\$15,804.70
157	1	PIEZA	PINTURA PARA CANCHAS COLOR AMARILLO CROMO RECUBRIMIENTO ACRÍLICO - ESTIRENO BASE AGUA, DE GRAN ADHERENCIA Y RESISTENCIA A LA ABRASIÓN. RECUBRIMIENTO ANTIDERRAPANTE. TIEMPO DE SECADO 30 MINUTOS. PRESENTACION CUBETA DE 19 LITROS. MARCA COMEX	\$8,273.73	\$1,323.80	\$9,597.53
158	1	PIEZA	PINTURA PARA CANCHAS COLOR AMARILLO. RECUBRIMIENTO ACRÍLICO-ESTIRENO, BASE AGUA DE GRAN ADHERENCIA Y RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, RECUBRIMIENTO ANTIDERRAPANTE, TIEMPO DE SECADO 30 M. PRESENTACION CUBETA DE 19 LITROS. MARCA COMEX	\$8,273.73	\$1,323.80	\$9,597.53
159	1	PIEZA	PINTURA PARA CANCHAS COLOR AZUL RECUBRIMIENTO ACRÍLICO BASE AGUA DE GRAN ADHERENCIA Y RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACABADO MATE ANTIREFLEJANTE Y ANTIDERRAPANTE. PRESENTACION CUBETA DE 19 LITROS. MARCA SAYER. SUPERFICIES APTAS: MUROS, PAREDES, TECHOS AMBIENTES: EXTERIOR, INTERIOR TIEMPO DE SECADO: 30 M	\$6,404.57	\$1,024.73	\$7,429.30
160	1	PIEZA	PINTURA PARA CANCHAS COLOR AZUL RECUBRIMIENTO ACRÍLICO BASE AGUA, DE GRAN ADHERENCIA Y RESISTENCIA A LA ABRASIÓN. RECUBRIMIENTO ANTIDERRAPANTE. PRESENTACION CUBETA DE 19 LITROS. RECUBRIMIENTO PARA RENOVAR Y DAR COLOR A CANCHAS DEPORTIVAS. ES ANTIDERRAPANTE DE GRAN RESISTENCIA AL MEDIO AMBIENTE. RESISTENTE A LA ABRASIÓN E IMPACTOS. DE FÁCIL APLICACIÓN Y RESISTE EL TRÁNSITO PEATONAL CONSTANTE. MARCA COMEX	\$8,273.73	\$1,323.80	\$9,597.53
161	1	PIEZA	PINTURA PARA CANCHAS COLOR BLANCO. RECUBRIMIENTO ACRÍLICO- ESTIRENO BASE AGUA DE GRAN ADHERENCIA Y RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, RECUBRIMIENTO ANTIDERRAPANTE, TIEMPO DE SECADO DE 30 M. PRESENTACION CUBETA DE 19 LITROS. MARCA COMEX	\$8,273.73	\$1,323.80	\$9,597.53
162	1	PIEZA	PINTURA PARA CANCHAS COLOR NARANJA. RECUBRIMIENTO ACRÍLICO BASE AGUA DE GRAN ADHERENCIA Y RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, RECUBRIMIENTO ANTIDERRAPANTE PRESENTACION CUBETA DE 19 LITROS. RECUBRIMIENTO PARA RENOVAR Y DAR COLOR A CANCHAS DEPORTIVAS. ES ANTIDERRAPANTE DE GRAN RESISTENCIA AL MEDIO AMBIENTE. RESISTENTE A LA ABRASIÓN E IMPACTOS. DE FÁCIL APLICACIÓN Y RESISTE EL TRÁNSITO PEATONAL CONSTANTE. MARCA COMEX	\$8,273.73	\$1,323.80	\$9,597.53
163	1	PIEZA	PINTURA PARA CANCHAS COLOR ROJO, RECUBRIMIENTO ACRÍLICO-ESTIRENO BASE AGUA, DE GRAN ADHERENCIA Y RESISTENCIA A LA ABRASIÓN. RECUBRIMIENTO ANTIDERRAPANTE. TIEMPO DE SECADO 30 MINUTOS, PRESENTACIÓN CUBETA DE 19 LITROS MARCA COMEX	\$8,273.73	\$1,323.80	\$9,597.53
164	1	PIEZA	PINTURA PARA CANCHAS COLOR ROJO. RECUBRIMIENTO ACRÍLICO BASE AGUA DE GRAN ADHERENCIA Y RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACABADO MATE ANTIREFLEJANTE Y ANTIDERRAPANTE. PRESENTACION CUBETA DE 19 LITROS. SUPERFICIES APTAS: MUROS, PAREDES, TECHOS AMBIENTES: EXTERIOR, INTERIOR TIEMPO DE SECADO: 30 M MARCA SAYER.	\$6,404.57	\$1,024.73	\$7,429.30



			PINTURA PARA CANCHAS COLOR VERDE. RECUBRIMIENTO ACRÍLICO BASE AGUA DE GRAN ADHERENCIA Y RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACABADO MATE ANTIREFLEJANTE Y ANTIDERRAPANTE. PRESENTACION CUBETA DE 19 LITROS. SUPERFICIES APTAS: MUROS, PAREDES, TECHOS AMBIENTES: EXTERIOR, INTERIOR TIEMPO DE SECADO: 30 M MARCA SAYER.		\$6,404.57	\$1,024.73	\$7,429.30
166	1	PIEZA	PINTURA PARA CANCHAS COLOR VERDE. RECUBRIMIENTO ACRÍLICO BASE AGUA DE GRAN ADHERENCIA Y RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, RECUBRIMIENTO ANTIDERRAPANTE PRESENTACION CUBETA DE 19 LITROS. RECUBRIMIENTO PARA RENOVAR Y DAR COLOR A CANCHAS DEPORTIVAS. ES ANTIDERRAPANTE DE GRAN RESISTENCIA AL MEDIO AMBIENTE, RESISTENTE A LA ABRASIÓN E IMPACTOS. DE FÁCIL APPLICACIÓN Y RESISTE EL TRÁNSITO PEATONAL CONSTANTE. MARCA COMEX		\$8,273.73	\$1,323.80	\$9,597.53
167	1	PIEZA	PINTURA ROJO TRAFICO ALQUIDALICA ANTICORROSIVA SECADO RAPIDO CUBETA DE 19 LITROS, RECUBRIMIENTO DISEÑADO PARA LA SEÑALIZACIÓN VIAL, DE PASOS PEATONALES, ÁREAS DE SEGURIDAD Y DEMÁS ÁREAS QUE NECESITEN DEMARCACIÓN VIAL, EL CUAL OFRECE UNA BUENA RESISTENCIA AL DESGASTE Y A LA INTEMPERIE, SECA POR EVAPORACIÓN DE SOLVENTES Y OXIDACIÓN ACABADO MATE. MARCA COMEX		\$6,820.22	\$1,091.24	\$7,911.45
168	1	PIEZA	PINTURA ROJO TRAFICO TAMBO DE 200 LITROS QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-C-451-ONNCCE-2009 SECADO RAPIDO, ALTO PODER CUBRIENTE, TIEMPO DE SECADO 5 MINUTOS AL TACTO, MARCA COMEX.		\$57,770.16	\$9,243.23	\$67,013.38
169	1	PIEZA	PINTURA VERDE TRAFICO ALQUIDALICA ANTICORROSIVA SECADO RAPIDO CUBETA DE 19 LITROS, RECUBRIMIENTO DISEÑADO PARA LA SEÑALIZACIÓN VIAL, DE PASOS PEATONALES, ÁREAS DE SEGURIDAD Y DEMÁS ÁREAS QUE NECESITEN DEMARCACIÓN VIAL, EL CUAL OFRECE UNA BUENA RESISTENCIA AL DESGASTE Y A LA INTEMPERIE, SECA POR EVAPORACIÓN DE SOLVENTES Y OXIDACIÓN, ACABADO MATE. MARCA COMEX		\$6,820.22	\$1,091.24	\$7,911.45
170	1	PIEZA	PINTURA VERDE TRAFICO ALTO DESEMPEÑO BASE SOLVENTEQUE CUMPLA CON LAS COORDENADAS CROMATICAS DE LA NORMA MEXICANA NMX-C-451-ONNCCE-VIGENTE Y DE LA SCT. TAMBO DE 200 LTS. MARCA COMEX.		\$79,813.04	\$12,770.09	\$92,583.13
171	1	PIEZA	PINTURA VINIL ACRILICA COLOR BLANCA ACABADO MATE PRESENTACION EN CUBETA DE 19 LITROS BASE AGUA Y LIBRE DE PLOMO DE ACUERDO CON LA NOM-252-SSA1-2011, CON ACABADO SATINADO, SIMPLIFICA EL SISTEMA DE APLICACIÓN YA QUE SELLA, PINTA E IMPERMEABILIZA MUROS, ES IDEAL PARA INTERIORES Y EXTERIORES, OFRECE UN EXCELENTE PODER CUBRIENTE Y RENDIMIENTO, PROTEGE LOS MUROS POR SU RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y PRESIÓN DE AGUA, MANTIENÉNDOLOS LIBRES DE ALCALINIDAD. MARCA COMEX.		\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55
172	1	PIEZA	PINTURA VINIL ACRILICA COLOR BLANCA PRESENTACION CUBETA DE 19 LITROS BASE AGUA Y LIBRE DE PLOMO DE ACUERDO CON LA NOM-252-SSA1-2011, CON ACABADO SATINADO, SIMPLIFICA EL SISTEMA DE APLICACIÓN YA QUE SELLA, PINTA E IMPERMEABILIZA MUROS. ES IDEAL PARA INTERIORES Y EXTERIORES, OFRECE UN EXCELENTE PODER CUBRIENTE Y RENDIMIENTO, PROTEGE LOS MUROS POR SU RESISTENCIA A LA		\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55



			HUMEDAD Y PRESIÓN DE AGUA, MANTENIÉNDOLOS LIBRES DE ALCALINIDAD. MARCA COMEX.				
173	1	PIEZA	PINTURA ACRILICA AMARILLO MEDIO, CUBETA DE 19 LITROS, BASE AGUA, AMBIENTE INTERIOR Y EXTERIOR TIEMPO DE SECADO 30 MINUTOS. MARCA COMEX.	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55	
174	1	PIEZA	PINTURA VINIL-ACRILICA AZUL BASICO / POR LITRO, SURTIR EN CUBETAS DE 19 LITROS, BASE AGUA, AMBIENTE IMTERIOR Y EXTERIOR, TIEMPO DE SECADO 30 MINUTOS, PRESENTACION DE 19 LITROS. MARCA COMEX.	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55	
175	1	PIEZA	PINTURA VINIL ACRILICA COLOR ROJO: PINTURA ACRILICA COLOR ROJO BERMELLON, CUBETA DE 19 LITROS, BASE AGUA, AMBIENTE INTERIOR Y EXTERIOR, TIEMPO DE SECADO 30 MINUTOS. MARCA COMEX.	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55	
176	1	PIEZA	PINTURA VINILICA AMARILLO CANARIO: PINTURA ACRILICA AMARILLO MEDIO, CUBETA DE 19 LITROS, PINTURA VINIL ACRÍLICA CON TECNOLOGÍA ANTIBACTERIAL, EXCELENTE RENDIMENTO Y PODER CUBRIENTE DEJANDO UN ACABADO UNIFORME, RESISTE A LA FORMACIÓN DE ALGAS Y HONGOS EN LOS MUROS. MARCA COMEX.	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55	
177	1	PIEZA	PINTURA VINIL ACRILICA COLOR AMARILLO LIMON, CUBETA DE 19 LITROS, PARA INTERIOR Y EXTERIOR BASE AGUA Y LIBRE DE PLOMO DE ACUERDO CON LA NOM-252-SSA1-2011, CON ACABADO SATINADO, SIMPLIFICA EL SISTEMA DE APLICACIÓN YA QUE SELLA, PINTA E IMPERMEABILIZA MUROS ES IDEAL PARA INTERIORES Y EXTERIORES, OFRECE UN EXCELENTE PODER CUBRIENTE Y RENDIMIENTO, PROTEGE LOS MUROS POR SU RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y PRESIÓN DE AGUA, MANTENIÉNDOLOS LIBRES DE ALCALINIDAD. MARCA COMEX.	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55	
178	1	PIEZA	PINTURA VINILICA AZUL CIELO CUBETA DE 19 LITROS, PARA INTERIOR Y EXTERIOR BASE AGUA Y LIBRE DE PLOMO DE ACUERDO CON LA NOM-252-SSA1-2011, CON ACABADO SATINADO, SIMPLIFICA EL SISTEMA DE APLICACIÓN YA QUE SELLA, PINTA E IMPERMEABILIZA MUROS ES IDEAL PARA INTERIORES Y EXTERIORES, OFRECE UN EXCELENTE PODER CUBRIENTE Y RENDIMIENTO, PROTEGE LOS MUROS POR SU RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y PRESIÓN DE AGUA, MANTENIÉNDOLOS LIBRES DE ALCALINIDAD. MARCA COMEX.	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55	
179	1	PIEZA	PINTURA VINIL ACRILICA EN COLOR AZUL MARINO, EN PRESENTACION DE CUBETA DE 19 LTS. BASE TIPO AGUA, TIEMPO DE SECADO DE 30 MINUTOS, AMBIENTE INTERIOR Y EXTERIOR, MARCA COMEX.	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55	
180	1	PIEZA	PINTURA VINILICA AZUL REY CUBETA DE 19 LITROS PARA INTERIOR Y EXTERIOR BASE AGUA Y LIBRE DE PLOMO DE ACUERDO CON LA NOM-252-SSA1-2011, CON ACABADO SATINADO, SIMPLIFICA EL SISTEMA DE APLICACIÓN YA QUE SELLA, PINTA E IMPERMEABILIZA MUROS ES IDEAL PARA INTERIORES Y EXTERIORES, OFRECE UN EXCELENTE PODER CUBRIENTE Y RENDIMIENTO, PROTEGE LOS MUROS POR SU RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y PRESIÓN DE AGUA, MANTENIÉNDOLOS LIBRES DE ALCALINIDAD. MARCA DOAL O COMEX.	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55	



Lunes

181	1	PIEZA	PINTURA VINILICA GRIS CLARO PRESENTACION EN CUBETA DE 19 LTS. PINTURA VINIL ACRILICA CON TECNOLOGIA ANTIBACTERIAL, EXCELENTE RENDIMENTO Y PODER CUBRIENTE DEJANDO UN ACABADO UNIFORME, RESISTE A LA FORMACION DE ALGAS Y HONGOS EN LOS MUROS. MARCA COMEX.	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55
182	1	PIEZA	PINTURA VINILICA GRIS PRESENTACION EN CUBETA DE 19 LTS. BASE AGUA Y LIBRE DE PLOMO DE ACUERDO CON LA NOM-252-SSA1-2011, CON ACABADO SATINADO, SIMPLIFICA EL SISTEMA DE APLICACION YA QUE SELLA, PINTA E IMPERMEABILIZA MUROS, ES IDEAL PARA INTERIORES Y EXTERIORES, OFRECE UN EXCELENTE PODER CUBRIENTE Y RENDIMIENTO, PROTEGE LOS MUROS POR SU RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y PRESION DE AGUA, MANTENIENDOLOS LIBRES DE ALCALINIDAD, MARCA COMEX.	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55
183	1	PIEZA	PINTURA VINILICA MAGENTA CUBETA DE 19 LITROS, PARA INTERIOR Y EXTERIOR BASE AGUA Y LIBRE DE PLOMO DE ACUERDO CON LA NOM-252-SSA1-2011, CON ACABADO SATINADO, SIMPLIFICA EL SISTEMA DE APLICACION YA QUE SELLA, PINTA E IMPERMEABILIZA MUROS, ES IDEAL PARA INTERIORES Y EXTERIORES, OFRECE UN EXCELENTE PODER CUBRIENTE Y RENDIMIENTO, PROTEGE LOS MUROS POR SU RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y PRESION DE AGUA, MANTENIENDOLOS LIBRES DE ALCALINIDAD. MARCA COMEX.	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55
184	1	PIEZA	PINTURA VINILICA MORADO PINTURA VINIL ACRILICA CUBETA DE 19 LITROS PARA INTERIOR Y EXTERIOR BASE AGUA Y LIBRE DE PLOMO DE ACUERDO CON LA NOM-252-SSA1-2011, CON ACABADO SATINADO, SIMPLIFICA EL SISTEMA DE APLICACION YA QUE SELLA, PINTA E IMPERMEABILIZA MUROS. ES IDEAL PARA INTERIORES Y EXTERIORES, OFRECE UN EXCELENTE PODER CUBRIENTE Y RENDIMIENTO, PROTEGE LOS MUROS POR SU RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y PRESION DE AGUA, MANTENIENDOLOS LIBRES DE ALCALINIDAD. MARCA COMEX.	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55
185	1	PIEZA	PINTURA VINILICA NEGRO PRESENTACION EN CUBETA DE 19 LTS. BASE AGUA Y LIBRE DE PLOMO DE ACUERDO CON LA NOM-252-SSA1-2011, CON ACABADO SATINADO, SIMPLIFICA EL SISTEMA DE APLICACION YA QUE SELLA, PINTA E IMPERMEABILIZA MUROS. ES IDEAL PARA INTERIORES Y EXTERIORES, OFRECE UN EXCELENTE PODER CUBRIENTE Y RENDIMIENTO, PROTEGE LOS MUROS POR SU RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y PRESION DE AGUA, MANTENIENDOLOS LIBRES DE ALCALINIDAD. MARCA COMEX.	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55
186	1	PIEZA	PINTURA VINILICA OCRE PRESENTACION EN CUBETA DE 19 LITROS BASE AGUA Y LIBRE DE PLOMO DE ACUERDO CON LA NOM-252-SSA1-2011, CON ACABADO SATINADO, SIMPLIFICA EL SISTEMA DE APLICACION YA QUE SELLA, PINTA E IMPERMEABILIZA MUROS, ES IDEAL PARA INTERIORES Y EXTERIORES, OFRECE UN EXCELENTE PODER CUBRIENTE Y RENDIMIENTO, PROTEGE LOS MUROS POR SU RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y PRESION DE AGUA, MANTENIENDOLOS LIBRES DE ALCALINIDAD. MARCA COMEX.	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55



187	1	PIEZA	PINTURA VINILICA ROJO PRESENTACION EN CUBETA DE 19 LITROS.BASE AGUA Y LIBRE DE PLOMO DE ACUERDO CON LA NOM-252-SSA1-2011, CON ACABADO SATINADO, SIMPLIFICA EL SISTEMA DE APLICACIÓN YA QUE SELLA, PINTA E IMPERMEABILIZA MUROS, ES IDEAL PARA INTERIORES Y EXTERIORES, OFRECE UN EXCELENTE PODER CUBRIENTE Y RENDIMIENTO, PROTEGE LOS MUROS POR SU RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y PRESIÓN DE AGUA, MANTENIÉNDOLOS LIBRES DE ALCALINIDAD, MARCA COMEX.	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55
188	1	PIEZA	PINTURA VINILICA VERDE MANZANA PINTURA VINIL ACRILICA, COLOR VERDE MANZANA, CUBETA DE 19 LITROS PARA INTERIOR Y EXTERIOR BASE AGUA Y LIBRE DE PLOMO DE ACUERDO CON LA NOM-252-SSA1-2011, CON ACABADO SATINADO, SIMPLIFICA EL SISTEMA DE APLICACIÓN YA QUE SELLA, PINTA E IMPERMEABILIZA MUROS, ES IDEAL PARA INTERIORES Y EXTERIORES, OFRECE UN EXCELENTE PODER CUBRIENTE Y RENDIMIENTO, PROTEGE LOS MUROS POR SU RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y PRESIÓN DE AGUA, MANTENIÉNDOLOS LIBRES DE ALCALINIDAD. MARCA COMEX.	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55
189	1	PIEZA	PINTURA VINILICA VERDE PRESENTACION CUBETA DE 19 LITROS., BASE AGUA Y LIBRE DE PLOMO DE ACUERDO CON LA NOM-252-SSA1-2011, CON ACABADO SATINADO, SIMPLIFICA EL SISTEMA DE APLICACIÓN YA QUE SELLA, PINTA E IMPERMEABILIZA MUROS, ES IDEAL PARA INTERIORES Y EXTERIORES, OFRECE UN EXCELENTE PODER CUBRIENTE Y RENDIMIENTO, PROTEGE LOS MUROS POR SU RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y PRESIÓN DE AGUA, MANTENIÉNDOLOS LIBRES DE ALCALINIDAD, MARCA COMEX.	\$5,032.37	\$805.18	\$5,837.55
190	1	PIEZA	POLVO BLANCO DE ESPAÑA (SACO DE 20-25 KGS), MARCA ÉXITO	\$278.62	\$44.58	\$323.20
191	1	PIEZA	POLVO PARA TIRALINEAS / BOTE CON 8 OZ . , GIS AZUL PARA TIRALÍNEAS, ALTA VISIBILIDAD, TRUPER • GIS DE REPUESTO PARA TIRALÍNEAS • TAPA DE COLOR DEL GIS, PARA FÁCIL IDENTIFICACIÓN MARCA TRUPER	\$37.67	\$6.03	\$43.70
192	1	PIEZA	PORTO POWER 10 TON. ESTUCHE DE PLÁSTICO (+13 ACCESORIOS) MODELO R-435 MCA. TRUPER	\$7,142.00	\$1,142.72	\$8,284.72
193	1	PIEZA	PROMOTOR DE ADHERENCIA MODELO 222S EN PRESENTACIÓN DE LT. MARCA IPESA	\$665.54	\$106.49	\$772.03
194	1	PIEZA	REDUCCION HIDRAULICO INGLES C/C 8" X 6" MARCA GENERICO	\$2,235.21	\$357.63	\$2,592.84
195	1	PIEZA	RESANADOR PARA MADERA COLOR PINO EN TUBO DE FACIL APLICACION DE 250 ML. MCA.RESANALACK DE SAYER LACK	\$69.29	\$11.09	\$80.37
196	1	PIEZA	REVOLVEDOR DE PINTURA, 100 MM DIÁMETRO. CUERPO DE ACERO. ARILLO INFERIOR PARA NO DAÑAR LAS CUBETAS PARA MEZCLAR PINTURA Y OTROS MATERIALES LÍQUIDOS DE BAJA VISCOSIDAD COMPATIBLE CON TALE-1/2N MARCA TRUPER, CÓDIGO 15824	\$139.70	\$22.35	\$162.06
197	1	PIEZA	REVOLVEDOR DE PINTURA, 100MM DIAMETRO. CUERPO DE ACERO. ARILLO INFERIOR PARA NO DAÑAR LAS CUBETAS, PARA MEZCLAR PINTURA Y OTROS MATERIALES LÍQUIDOS DE BAJA VISCOSIDAD, COMPATIBLE CON TALE-1/2N MARCA TRUPER	\$139.70	\$22.35	\$162.06
198	1	PIEZA	SELLADOR VINILICO / POR CUBETA DE 19 LITROS, ES UN PRODUCTO LÍQUIDO LECHOSO, BASE AGUA, ELABORADO A BASE DE RESINAS ACRÍLICAS Y	\$1,938.37	\$310.14	\$2,248.51



			ADITIVOS ESPECIALES QUE LE PERMITEN MARCA DOAL, SAYER			
199	1	PIEZA	THINNER AMERICANO EN PRESENTACION TAMBO DE 200L INCLUYE ENVASE. ESTADO FISICO LIQUIDA, INODORA E INFLAMABLE. MARCAPOCHTECA	\$8,656.67	\$1,385.07	\$10,041.74
200	1	PIEZA	THINNER AMERICANO EN PRESENTACION TAMBO DE 200L INCLUYE ENVASE. MARCA COMEX	\$23,022.36	\$3,683.58	\$26,705.93
201	1	PIEZA	THINNER AMERICANO PRESENTACIÓN DE 960 ML CON SELLO DE GARANTIA MEZCLA DE HIDROCARBUROS AROMÁTICOS, ALIFÁTICOS, SOLVENTES OXIGENADOS, CETONAS Y GLICOÉTERES. MARCA COMEX.	\$126.36	\$20.22	\$146.58
202	1	PIEZA	THINNER ESTANDAR PRESENTACIÓN DE 1 LT. SOLVENTE DE BUENA CALIDAD, IDEAL PARA DILUIR SELLADORES DE NITROCELULOSA PARA MADERA, ASÍ COMO PRIMARIOS PARA HERRERÍA. APlica UTILIZANDO EL % DE DILUCIÓN RECOMENDADO EN EL PRODUCTO A DILUIR. MARCA COMEX.	\$83.19	\$13.31	\$96.50
203	1	PIEZA	THINNER ESTANDAR PRESENTACIÓN TAMBO DE 200 LTS. ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO INCOLORO OLOR: CARACTERÍSTICO INFLAMABLE APPLICACIONES: SE UTILIZA EN LA FABRICACIÓN DE PINTURAS, ESMALTES Y TINTAS, COMO DILUYENTE DE PINTURAS, LACAS MARCAPOCHTECA	\$8,069.86	\$1,291.18	\$9,361.04
204	1	PIEZA	TINTA AL ACEITE COLOR CAOBA CLASICA PRESENTACIÓN DE 1 LT. MARCA COMEX	\$288.04	\$46.09	\$334.13
205	1	PIEZA	TINTA AL ACEITE COLOR CHERRY PRESENTACIÓN DE 1 LT. MARCA SAYER	\$510.14	\$81.62	\$591.76
206	1	GALON	TRANSPARENTE AUTOMOTRIZ CON CATALIZADOR Y REDUCTOR, EN PRESENTACION DE GALON, COMPONENTES: IW140 Y CATALIZADOR UNIVERSAL APLICAR 2 A 3 MANOS MEDIANAS A HUMEDAS CON OREO ENTRE MANOS DE 5 A 10 MINUTOS PARA TENER UNA ÓPTIMA NIVELACIÓN Y APARIENCIA. TIEMPO DE SECADO AL AIRE OREO ENTRE MANOS 5 - 10 MINUTOS SECADO AL POLVO 10 - 15 MINUTOS SECADO A LA HUELLA 2 - 3 HORAS SECADO DURO 8 HORAS PARA MANEJO DE PIEZAS O ENSAMBLE 24 HORAS PARA PULIDO 24 HORAS SECADO FORZADO 30 MINUTOS @ 60°C MCA COMEX	\$3,611.81	\$577.89	\$4,189.70
207	1	PIEZA	TRAPO PARA LIMPIAR TIPO TLACK CLOTH (PAÑO PEGAJOSO ATRAPA POLVO MULTIUUSOS), MARCA NORTON	\$66.72	\$10.68	\$77.39
208	1	PIEZA	INTER RESPALDO CON VELCRO DE 5" O 6" MARCA KARLEN	\$211.90	\$33.90	\$245.81
TOTAL				\$742,929.61	\$118,868.74	\$861,798.34
OBJETO DE GASTO 24901 OTROS MATERIALES Y ARTÍCULOS DE CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN (TLAPALERÍA)						

TOTAL, CON LETRA: OCHOCIENTOS SESENTA Y UN MIL SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO 34/100 M.N.



Construcción de Obras de Ingeniería Civil
Rentas de Maquinaria
Venta de Materiales

CONDICIONES MERCANTILES:

CONDICIONES DE PAGO: LOS PAGOS SE REALIZARÁN EN PARCIALIDADES CONTRA LA ENTREGA DE LOS BIENES DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI Y LA COMPROBACIÓN DE LA RECEPCIÓN DE LOS ARTÍCULOS EN LOS DOMICILIOS DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE. (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-C).

LUGAR DE ENTREGA: EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-C).

TIEMPO DE ENTREGA: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN DE SOLICITUD AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO, DE LUNES A VIERNES EN UN HORARIO DE 09:00 A 14:00 HORAS, Y EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE, (SEÑALADO EN DOCUMENTO ANEXO 3-C).

GARANTÍA: DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

TIEMPO DE REPOSICIÓN: TRES DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.

VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN: 90 DÍAS NATURALES

SIN OTRO PARTICULAR QUE ATENDER QUEDÓ A SUS ÓRDENES PARA CUALQUIER DUDA O ACLARACIÓN

ATENTAMENTE

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ
PERSONA FÍSICA CON ACTIVIDAD EMPRESARIAL
CLAVE PROVEEDOR 19010418



Construcción de Obras de Ingeniería Civil
Rentas de Maquinaria
Venta de Materiales

DIRECTORIO
ANEXO 2-C
OTROS MATERIALES Y ARTÍCULOS DE CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN (24901)

SIGLAS	DEPARTAMENTOS	TITULOS Y DUTOS DE LA RECEPCIÓN	DIRECCIONES	TELÉFONO DE ENTREGA	TELÉFONO DE ENTREGA	
SEGOB	SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO	U. CLAUDIO MARQUEZ VARGAS	DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACION O QUIEN LE SUSTITUYA EN SUS FUNCIONES	AV. DE LA CONVENCION ORIENTE # 102 COL. DEL TRABAJO C.P. 20180 AGUASCALIENTES AGS. R.F.C. SPD101010LA	449-390-20-15 EXT. 2016	449-390-20-15 EXT. 2016
SISMAA	SECRETARIA DE SUSTENTABILIDAD MEDIO AMBIENTE Y AGUA	UD. M. ARMANDO CASTILLO ROMERO	COORDINADOR ADMINISTRATIVO QUIEN LES SUSTITUYA EN SUS FUNCIONES	AV. DE LA CONVENCION ORIENTE # 102 COL. DEL TRABAJO C.P. 20180 AGUASCALIENTES AGS. R.F.C. SPD101010LA	449-390-20-31 EXT. 4436	449-390-20-31 EXT. 4436

C
Firma

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ
CURP: CUH930919HGRG09
QUERBRACHE No. 104, COL. VALLE DEL ANIMAL
HUEJUTLA, DE REYES, HGO C.P. 43000



CALENDARIO
ANEXO (3-C)
ESTO APLICA PARA LOS OBJETO DE GASTO (24901)

AÑO 2024	SOLICITUD DE BIENES	RECEPCIÓN DE BIENES
AGO	DEL 16 AL DÍA 23	DEL 24 AL DÍA 30
SEP	DEL 02 AL DÍA 06	DEL 09 AL DÍA 30
OCT	DEL 01 AL DÍA 07	DEL 08 AL DÍA 31
NOV	DEL 01 AL DÍA 06	DEL 07 AL DÍA 29
DIC	DEL 02 AL DÍA 04	DEL 05 AL DÍA 09

Firma

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ



HUEJUTLA DE REYES, HGO. A 16 DE MAYO DE 2024.

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
LIC. JOSE ROBERTO DOMÍNGUEZ LARA
DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y
SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE # 104, COLONIA DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.
PRESENTE

ASUNTO: COTIZACIÓN OBJETO DE GASTO 29101

SIRVA EL PRESENTE MEDIO PARA ENVIARLE UN CORDIAL SALUDO Y AL MISMO TIEMPO APROVECHO PARA PODER PRESENTAR A USTED LA SIGUIENTE COTIZACIÓN DE HERRAMIENTAS MENORES, EL CUAL ME FUE SOLICITADA POR SU ÁREA, ESPERANDO QUE SEA DE SU ENTERA SATISFACCIÓN.

PARTIDA	CONSECUTIVO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	HERRAMIENTAS MENORES	PRECIO UNITARIO AL MAYOREO PARA EL 2024	IVA PRECIO AL MAYOREO PARA EL 2024	TOTAL PRECIO AL MAYOREO PARA EL 2024
1	1	1	LATA	POLISH / EN LATA: LATA DE LÍQUIDO LIMPIA METALES (POLISH) EN LATA CON 250 ML. FORMATO DEL DESINFECTANTE Y LIMPIADOR MULTIUSO: LÍQUIDO SUPERFICIES RECOMENDADAS: METÁLICOS, CROMADOS ÁREAS DE LIMPIEZA RECOMENDADAS: PARTES CROMADAS DE AUTOMÓVILES, BICICLETAS Y MOTO, EN OBJETOS Y SUPERFICIES DE LATÓN, COBRE, BRONCE, ALUMINIO, ACERO, ZINC, NÍQUEL Y OTROS METALES MARCA PROBASIC	\$231.19	\$36.99	\$268.18
	2	1	PIEZA	ESCALERA DE TIJERA DE FIBRA DE VIDRIO DE 7 PELDAÑOS. CAPACIDAD DE CARGA 175 KG ALTURA 2.4 M (8') ALCANCE MÁXIMO* 3.7 M (12') ALCANCE LATERAL 1.4 M (4.5') VOLUMEN 0.19 M³ PESO 10.5 KG MARCA TRUPER MODELO 100227.	\$4,392.56	\$702.81	\$5,095.37
	3	1	PIEZA	ARCO PARA SEGUETA # 8 1/2, 10 Y 12 SOLERA DE ACERO NIQUELADO AJUSTABLE A 8 1/2", 10" Y 12" (22, 25 Y 30 CM), MANGO ANTIDERRAPANTE INYECTADO EN POLIPROPILENO CON TPR DOS POSICIONES DE SEGUETA: 90° Y 180° SEGUETA 12" (30 CM) BIMETÁLICA DE 18 DPP. INCLUIDA MARCA TRUPER	\$300.54	\$48.09	\$348.63



4	1	PIEZA	AZADON LANE DE 6 1/2 MANGO DE MADERA TROPICAL DE 54" (137 CM) NÚMERO 0 ANCHO HOJA 6 1/2" (17 CM) ALTURA HOJA 7" (18 CM) PESO CABEZA 1.6 LB (0.7 KG) INNER 4 MARCA TRUPER MODELO 10612	\$393.02	\$62.88	\$455.90
5	1	PIEZA	AZADON: AZADON DE OREJA Y MARTILLO: *-.FORJADO DE UNA SOLA PIEZA EN ACERO ALTO CARBONO. *-.MANGO FABRICADO EN MADERA DE FRENO. *-.CON MARTILLO PARA ROMPER TERRONES Y PENETRAR LA TIERRA MÁS FACIL MENTE *-.FORJADO EN UNA SOLA PIEZA EN ACERO DE ALTO CARBONO. MANGO 54" (137 CM) ANCHO HOJA 8" (20 CM) ALTURA HOJA 10" (25 CM) PESO CABEZA 2.6 LB (1.2 KG) MARCA TRUPER	\$470.08	\$75.21	\$545.29
6	1	PIEZA	BALERO PARA CARRETILLA PARA CARRETILLAS DIÁMETRO INTERNO 16 MM EMPAQUE INDIVIDUAL CABALLETE CON 2 PIEZAS INNER 12 MÁSTER 48 MARCA TRUPER	\$33.91	\$5.43	\$39.33
7	1	PIEZA	BARRETA DE PUNTA DE 7/8" X 100CM. FABRICADA DE ACERO, CON RECUBRIMIENTO DE PINTURA EN POLVO TEXTURIZADA COLOR NARANJA. DOBLE TRATAMIENTO TERMICO, SECCION HEXAGONAL, ESCOPLO CON MAYOR CAPACIDAD DE REMOCIÓN DE MATERIAL. MARCA TRUPER	\$362.19	\$57.95	\$420.14
8	1	PIEZA	BIELDO DE 4 DIENTES, MANGO DE 48" CABEZA DE ACERO FORJADA EN UNA SOLA PIEZA CASQUILLO Y COLLAR METÁLICOS QUE REFUERZAN EL ENCABADO MANGO DE MADERA DIENTES 4 ANCHO DIENTES 8 1/2" (22 CM) LARGO DIENTES 12 1/2" (32 CM) LARGO DEL MANGO 48" (122 CM) MARCA TRUPER	\$460.83	\$73.73	\$534.57
9	1	PIEZA	BIELDO PARA PAJA DE 6 PICOS MANGO DE MADERA DE 48" CABEZA DE ACERO FORJADA EN UNA SOLA PIEZA CASQUILLO Y COLLAR METÁLICOS QUE REFUERZAN EL ENCABADO MANGO DE MADERA MARCA TRUPER	\$485.49	\$77.68	\$563.17
10	1	PIEZA	BIELDO PARA PAJA, 4 DIENTES, PUÑO "Y", MANGO DE 35" CON ASAS ELECTROSOLDADAS, MANGO TUBULAR DE GRAN RESISTENCIA CALIBRE 20 MANGA DE PVC ANTIDERRAPANTE 10" PUÑO COMFORT GRIP DIENTES 4 MARCA TRUPER CÓD. 11012	\$460.83	\$73.73	\$534.57



11	1	PIEZA	BOMBA 10 HP TRIFASICA DE SUCCIÓN DE 3" Y SALIDA DE 3" COLOR NARANJA. MOTOR TRIFÁSICO DE INDUCCIÓN CERRADO, DISEÑO NEMA PREMIUM SIEMENS. FABRICADO EN COBRE, ACERO Y ALUMINIO, BOMBA FABRICADA DE FUNDICIÓN EN HIERRO GRIS, CON TORNILLERIA DE ACERO, Y JUNTA DE VELLUMOID®, ESPECIFICACIONES: POTENCIA: 10HP, ALTA EFICIENCIA, SUCCIÓN: 3", DESCARGA: 3", TIPO DE IMPULSOR: CERRADO, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE HIERRO GRIS RECUBIERTO, DIÁMETRO DEL IMPULSOR: 155 MM, GASTO MÁXIMO: 520 LPM, ALTURA MÁXIMA: 82 METROS ,3,600 RPM, SELLO MECÁNICO: VAZEL® 1"CORTO MARCA SIEMENS	\$33,554.27	\$5,368.68	\$38,922.96
12	1	PIEZA	BOMBA 3 HP CENTRIFUGA MONOFASICA, SUCCIÓN 2" Y SALIDA 2" A 110-220 V, MOTOR TRIFÁSICO DE INDUCCIÓN CERRADO, DISEÑO NEMA PREMIUM SIEMENS. FABRICADO EN COBRE, ACERO Y ALUMINIO, BOMBA FABRICADA DE FUNDICIÓN EN HIERRO GRIS, CON TORNILLERIA DE ACERO, Y JUNTA DE VELLUMOID®, ESPECIFICACIONES: POTENCIA: 10HP, ALTA EFICIENCIA, SUCCIÓN: 3", DESCARGA: 3", TIPO DE IMPULSOR: CERRADO, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE HIERRO GRIS RECUBIERTO, DIÁMETRO DEL IMPULSOR: 155 MM, GASTO MÁXIMO: 520 LPM, ALTURA MÁXIMA: 82 METROS ,3,600 RPM, SELLO MECÁNICO: VAZEL® 1"CORTO MARCA SIEMENS	\$17,603.39	\$2,816.54	\$20,419.94
13	1	PIEZA	BOMBA 5 HP TRIFASICA, SALIDA DE 2" Y SUCCIÓN 3" 110-220 V. MOTOR TRIFÁSICO DE INDUCCIÓN CERRADO, DISEÑO NEMA PREMIUM SIEMENS. FABRICADO EN COBRE, ACERO Y ALUMINIO, BOMBA FABRICADA DE FUNDICIÓN EN HIERRO GRIS, CON TORNILLERIA DE ACERO, Y JUNTA DE VELLUMOID®, ESPECIFICACIONES: POTENCIA: 5HP, ALTA EFICIENCIA, SUCCIÓN: 3", DESCARGA: 3", TIPO DE IMPULSOR: CERRADO, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE HIERRO GRIS RECUBIERTO, DIÁMETRO DEL IMPULSOR: 155 MM, GASTO MÁXIMO: 520 LPM, ALTURA MÁXIMA: 82 METROS ,3,600 RPM, SELLO MECÁNICO: VAZEL® 1"CORTO MARCA SIEMENS	\$20,237.69	\$3,238.03	\$23,475.72
14	1	PIEZA	BOMBA DE AGUA / SUCCIÓN 1-1/4" DESCARGA DE 1" POTENCIA 1 HP., VOLTAJE 120 V 60 HZ, ALTURA MÁXIMA 70 M FLUJO MÁXIMO 50 L/MIN PROFUNDIDAD MÁXIMA DE SUCCIÓN 8 M DIÁMETRO DE ENTRADA / SALIDA 1" NPT VELOCIDAD 3,450 RPM MATERIAL DEL EMBOBINADO DE MOTOR COBRE MARCA TRUPER	\$2,234.81	\$357.57	\$2,592.38



CJW

15	1	PIEZA	BOMBA DE SUCCIÓN DE 2 HP CENTRIFUGA SUCCIÓN DE 2" Y DESCARGA 2" MARCA TRUPER	\$4,392.56	\$702.81	\$5,095.37
16	1	PIEZA	BOMBA DE VACÍO PARA REFRIGERACION DE 1/2 HP, USO RUDO, 110V. TIPO DE BOMBA DE VACÍO: REFRIGERACIÓN TASA DE FLUJO: 6.0CFM; 170L/MINUTO VACÍO FINAL: 5PA/0,05 MBAR, CLASIFICACIÓN DE MICRAS DE FÁBRICA: 15 MICRAS, VELOCIDAD DE ROTACIÓN: 1720RPM, PUERTO DE ENTRADA: 1/4" SAE Y 3/8" SAE, CAPACIDAD DE ACEITE: 250ML, TEMPERATURA DE TRABAJO: -5 A 60 GRADOS C LONGITUD DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN: 150 CM / 59 PULGADAS MARCA THORN TOOL	\$5,812.05	\$929.93	\$6,741.98
17	1	PIEZA	CABLES PASA CORRIENTES AUTOMOTRIZ PROFESIONALES. EXPERT MAYOR FLEXIBILIDAD PARA FACILIDAD DE USO MARCA TRUPER	\$408.43	\$65.35	\$473.78
18	1	PIEZA	CABO PARA AZADON, DE MADERA MARCA TRUPER	\$223.48	\$35.76	\$259.24
19	1	PIEZA	CALIBRADOR DIGITAL DE 6", MILIMÉTRICO Y STANDARD. FABRICADO DE ACERO INOXIDABLE. PANTALLA DISPLAY MÁS GRANDE Y LECTURA EN MILÍMETROS, PULGAS Y FRACCIONES. EMPLEA 1 PILA LR44. PROTECCIÓN CONTRA POLVO Y SALPICADURAS DE AGUA PANTALLA DE DISPLAY MÁS GRANDE Y LECTURA EN MILÍMETROS, PULGAS Y FRACCIÓN DE PULGADA EMPLEA 1 PILA CR2032 MARCA TRUPER	\$732.09	\$117.13	\$849.23
20	1	PIEZA	CALIBRADOR DIGITAL DE 6", MILIMETRICO Y STANDARD.FABRICADO DE ACERO INOXIDABLE . PANTALLA DISPLAY MÁS GRANDE Y LECTURA EN MILIMETROS , PULGADAS Y FRACCIONES. EMPLEA 1 PILA LR44, MARCA TRUPER	\$947.87	\$151.66	\$1,099.53
21	1	PIEZA	CAMARA PARA CARRETILLA FABRICADA DE HULE NATURAL CÁMARAS SOLAS, NO INCLUYE LLANTA MARCA TRUPER	\$69.36	\$11.10	\$80.45
22	1	PIEZA	CARETA ELECTRÓNICA PARA SOLDAR CON 4 SENSORES DE ARCO. OBSCURECIMIENTO AUTOMÁTICO SOMBRA 9-13. MARCA TRUPER	\$1,348.59	\$215.78	\$1,564.37
23	1	PIEZA	CARRETILLA CAT-60 ND DE 100 LTS. LLANTAS DE 16"X4", CALIBRE DE CONCHA 21 (0.84MM), CON TACON ESTABILIZADOR, RIN DE TRES ASPAS, NEUMATICO REFORZADO. MARCA TRUPER	\$2,219.40	\$355.10	\$2,574.50



24	1	PIEZA	CARRETILLA DE 5.5 FT3 CON LLANTAS NEUMÁTICAS REFORZADAS Y BASE TUBULAR CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: LLANTA NEUMÁTICA LIGERA REFORZADA ACABADO DE PINTURA EN COLOR AZUL, BASTIDOR DE TUBO DE ACERO CALIBRE 16, MEDIDAS DE LA CONCHA 27" (69 CM) X 37 1/2" (95 CM) X 12" (30 CM) MARCA TRUPER CÓD. 11752	\$1,888.03	\$302.09	\$2,190.12
25	1	PIEZA	CARRETILLA PESO 6.23 KG, CAPACIDAD: 5.5 FT3 (80 LITROS). LARGO DE LA CONCHA: 95 CMS, ANCHO DE LA CONCHA: 69 CM, PROFUNDIDAD DE LA CONCHA 30 CM. MARCA TRUPER CAT-50X CÓD. 100416	\$2,450.59	\$392.09	\$2,842.68
26	1	PIEZA	CARRETILLA CON LLANTA IMPONCHABLE DE POLIURETANO, CONCHA DE LÁMINA CALIBRE 20 Y BASTIDOR TUBULAR CON CALIBRE 16. DE USO PESADO, MAYOR ESTABILIDAD EN CUALQUIER TIPO DE SUPERFICIE. RIN DE 3 ASPAS, TACÓN ESTABILIZADOR, CAPACIDAD 8FT3 (118L.) MEDIDAS DE CONCHA 28" (70 CM) X 40" (100 CM) X 16" (41 CM). MEDIDAS DE LLANTA 4" (10 CM) X 16" (41 CM). RESISTENCIA DE CARGA 580 KG. PUENTE CON DOBLE TORNILLO CALIBRE 18 (1.2 MM). SOPORTE Y TACÓN LIBRE CALIBRE 15 (1.7 MM). MARCA TRUPER CÓD. 100177	\$2,604.71	\$416.75	\$3,021.47
27	1	PIEZA	CARRETILLA 5 FT3, LLANTA IMPONCHABLE DE POLIURETANO, BASTIDOR TUBULAR, CONCHA FABRICADA DE LAMINA CON ACABADO DE PINTURA EN POLVO COLOR AZUL MARTILLADO POLIESTER, TACON ESTABILIZADOR QUE INCREMENTE 20% SU CAPACIDAD DE CARGA SIN DEFORMARSE, SOPORTE DE USO, MAYOR ESTABILIDAD EN CUALQUIER TIPO DE SUPERFICIE, PUENTE CON DOBLE TORNILLO. MARCA TRUPER	\$2,065.28	\$330.44	\$2,395.72
28	1	PIEZA	CINCEL 1 X 12" MODELO 86A-1X12 O CÓDIGO: 12166 CINCEL CORTA FRIO 1X12 ANCHO DE LA HOJA 25 MM, MARCA TRUPER	\$208.07	\$33.29	\$241.36
29	1	PAQUETE	CINCHO DE 20 CM SURTIDO EN CAJA CINCHOS DE NYLON NATURAL DE 20 CM 50 LB, PAQUETE CON 1000 PZAS. TENSIÓN: 50 LB RESISTENCIA A LA TENSIÓN: 22.7 KG LONGITUD: 20 CM ANCHO: 4.5 MM NÚMERO DE PIEZAS: 1 000 TIPO DE EMPAQUE: BOLSA CON ETIQUETA USOS ÚTILES PARA BOLSAS DE BASURA, EQUIPAJE, ALMACÉN, HERRAMIENTAS, ARTESANÍAS, CAMPAMENTO, JARDÍN, MECÁNICA, ELÉCTRICOS Y MÁS FABRICADOS EN NYLON SEGURO AUTOMÁTICO COLOR NATURAL MARCA VOLTECK	\$701.27	\$112.20	\$813.47



COT

30	1	PAQUETE	CINCHO DE NYLON 15 CM. (SURTIR EN BOLSA DE 50 PZAS.) • FABRICADOS DE NYLON, ÚTILES PARA SUJETAR, AMARRAR Y ORDENAR CABLES ELÉCTRICOS U OTRO TIPO DE OBJETOS • SEGURO AUTOMÁTICO MARCA VOLETCK	\$35.45	\$5.67	\$41.12
31	1	PAQUETE	CINCHOS DE NYLON DE 30 CM., 50 LB. COLOR CLARO, EN PAQUETE DE 50 PIEZAS. TENSIÓN: 50 LB RESISTENCIA A LA TENSIÓN: 22.7 KG LONGITUD: 25 CM ANCHO: 4.5 MM NÚMERO DE PIEZAS: 50 MARCA VOLTEK	\$64.73	\$10.36	\$75.09
32	1	PAQUETE	CINCHOS DE NYLON NATURAL DE 30 CMS., 50 LB. PAQUETE CON 1000 PIEZAS TENSIÓN: 50 LB RESISTENCIA A LA TENSIÓN: 22.7 KG LONGITUD: 30 CM ANCHO: 4.5 MM NÚMERO DE PIEZAS: 1 000 TIPO DE EMPAQUE: BOLSA CON ETIQUETA USOS ÚTILES PARA BOLSAS DE BASURA, EQUIPAJE, ALMACÉN, HERRAMIENTAS, ARTESANÍAS, CAMPAMENTO, JARDÍN, MECÁNICA, ELÉCTRICOS Y MÁS FABRICADOS EN NYLON SEGURO AUTOMÁTICO COLOR NATURAL MARCA VOLTECK	\$1,040.34	\$166.46	\$1,206.80
33	1	PIEZA	CINTA DE AISLAR NEGRO VINIL NEGRA ROLLO DE 19 MM X 18 MTS. CINTA FABRICADA EN PVC CON BASE DE ADHESIVO ACRÍLICO • RETARDANTE DE FLAMA • INHIBE LA CORROSIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS • AISLAMIENTO ELÉCTRICO EN ALAMBRES Y CABLES CON CAPACIDAD NOMINAL DE HASTA 500 V MARCA TRUPER	\$20.04	\$3.21	\$23.24
34	1	PIEZA	CINTA DOBLE CARA DE 3/4" 200% MAYOR ADHESIÓN EN SUPERFICIES RUGOSAS Y 100% MAYOR CAPACIDAD DE CARGA CINTA DE ESPUMA DE POLIETILENO, MAYOR RESISTENCIA A LA RUPTURA CON DOBLE ADHESIVO HOT MELT FÁCIL INSTALACIÓN SIN NECESIDAD DE CLAVAR O ATORNILLAR PARA USO EN INTERIORES SE ADHIERE PERMANENTEMENTE A LA MAYORÍA DE LAS SUPERFICIES LIMPIAS, SECAS, LISAS O RUGOSAS RESISTE LA HUMEDAD PARA METAL, MADERA, CERÁMICA Y SUPERFICIES RUGOSAS, NO SE RECOMIENDA SU USO SOBRE PAPEL TAPIZ NI SUPERFICIES DELICADAS MARCA TRUPER	\$60.11	\$9.62	\$69.73
35	1	PIEZA	CINTA MÁSKIN TAPE 1"X50M ALTA CALIDAD FABRICADAS EN PAPEL CREPADO DE ALTA RESISTENCIA QUE MANTIENE SU FORMA AÚN EN CURVAS ADHESIVOS DE HULE - RESINA 3 DÍAS PARA REMOCIÓN LIMPIA RESISTENTES A LA HUMEDAD, SOLVENTES, PINTURA Y AGENTES QUÍMICOS USO GENERAL MARCA TRUPER	\$40.07	\$6.41	\$46.48

6 7



Caja

36	1	PIEZA	CINTA PLASTICA DELIMITADORA COLOR AMARILLO CON LEYENDA DE PRECAUCION DE 304.8M. ANCHO 75MM. CINTA PARA ACORDONAR AMARILLA CON LEYENDA PRECAUCION. LARGO 305 M ANCHO 75 MM (3") ESPESOR 0.04 MM MARCA TRUPER MOD. 12583	\$177.24	\$28.36	\$205.60
37	1	PIEZA	CINTA PLASTICA DELIMITADORA COLOR ROJO CON LEYENDA DE PELIGRO DE 304.8M. ANCHO 75MM. CINTA PARA ACORDONAR ROJA CON LEYENDA PELIGRO. MARCA TRUPER	\$177.24	\$28.36	\$205.60
38	1	PIEZA	CINTA TEFLON 1/2". CINTA TEFLON 1/2, 7 MT. LARGO X ANCHO 7 M X 1/2" COLOR BLANCO ESPESOR 0.075 MM ELONGACIÓN 12 % DENSIDAD 0.30 G/CM³ RESISTENCIA A LA TENSIÓN 0.90 KG/MM² MARCA TRUPER	\$18.50	\$2.96	\$21.45
39	1	PIEZA	CINTA TEFLON 1/2, 7 MT. FABRICADA DE TEFLÓN • NO PERMITE LA GENERACIÓN DE HONGOS Y BACTERIAS • GRAN ELASTICIDAD • DE FÁCIL COLOCACIÓN • IDEAL PARA SELLAR ROSCAS DE COBRE, LATÓN, ACERO GALVANIZADO, ACERO INOXIDABLE, ALUMINIO, PPR, CPVC, PVC, ABS Y PLÁSTICOS EN GENERA MARCA TRUPER	\$6.17	\$0.99	\$7.15
40	1	PIEZA	CINTURON DE SEGURIDAD CONFECCIONAD EN CUERO DE RES CURTIDO VEGETAL, SUELA TIPO SILLERO EN COLOR NATURAL CON ESPESOR DE 4MM, TALLAS M, L, XL, XXL. MARCA DOGOTULS	\$1,730.82	\$276.93	\$2,007.76
41	1	PIEZA	CLAVIJA DE HULE, REDONDA 15A 127V SURTEK 136503, CLAVIJA DE HULE REDONDA, TENSIÓN CORRIENTE 127 V/15 A MARCA VOLTECK	\$32.37	\$5.18	\$37.54
42	1	PIEZA	CORTADOR VERTICAL DE CARBURO SOLIDO 4 GAVILANES DE 1/8", CORTE AL CENTRO. ÁNGULO DE HÉLICE 30° CORTE AL CENTRO SI DIÁMETRO DE ZANCO 1/8" LARGO CORTE 1/2" LARGO TOTAL 1-1/2" NO. DE GAVILANES 4 TIPO DE MEDIDA FRACCIONAL TIPO DE ZANCO RECTO MARCA MÁSTERCUT	\$665.61	\$106.50	\$772.10
43	1	PIEZA	CORTADOR VERTICAL DE CARBURO SOLIDO 4 GAVILANES DE 3/4, CORTE AL CENTRO. ÁNGULO DE HÉLICE 30° CORTE AL CENTRO SI DIÁMETRO DE ZANCO 11/16" LARGO CORTE 1-1/2" LARGO TOTAL 4" NO. DE GAVILANES 4 TIPO DE MEDIDA FRACCIONAL TIPO DE ZANCO RECTO MARCA MÁSTERCUT	\$6,942.07	\$1,110.73	\$8,052.80
44	1	PIEZA	CORTADOR VERTICAL DE CARBURO SOLIDO 4 GAVILANES DE 5/16", CARBURO SÓLIDO VENTAJAS •PARA METALES FERROSOS, DAN GRAN RIGIDEZ Y ALTAS VELOCIDADES DE CORTE. MARCA MÁSTERCUT	\$1,332.56	\$213.21	\$1,545.77



45	1	PIEZA	CORTAPERNO 24", CUCHILLA FABRICADA EN ACERO AL SILICIO MOD. 12833 LARGO TOTAL 24" (61 CM) CAPACIDAD MÁXIMA DE CORTE MATERIALES SUAVES 7/16" (11 MM), MATERIALES Duros 5/16" (7.9 MM) LARGO ZONA DE CORTE 1 1/4" (32 MM) MARCA TRUPER	\$762.92	\$122.07	\$884.99
46	1	PIEZA	CUBRE TALADRO: CUBRE TALADRO PARA LAVABO, FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE. 44 MM. MOD. 49595. MARCA FOSET	\$20.04	\$3.21	\$23.24
47	1	KILO	CUERDA PLASTICA 1/4" DE 6MM DE ESPESOR - FABRICADA DE POLIPROPILENO 100% VIRGEN, ALTA RESISTENCIA A LA TENSIÓN, A AGENTES QUÍMICOS Y NO CONTAMINA - TRENZADO DE 4 CABOS Y FILÁSTICA AZUL - CARRETE LIGERO DE POLIPROPILENO - IDEAL PARA EL ASEGURAMIENTO Y/O AMARRE DE CARGA, USO INDUSTRIAL, AGRÍCOLA Y EN EL HOGAR - NO EXCEDER LOS LÍMITES DE CARGA RECOMENDADA - DIÁMETRO: 6 MM (1/4") - METROS POR ROLLO: 920 M - CAPACIDAD DE CARGA: 53 KG MARCA FIERO	\$143.34	\$22.93	\$166.27
48	1	KILO	CUERDA PLASTICA 2" POR KILO. MARCA FIERO	\$506.25	\$81.00	\$587.25
49	1	KILO	CUERDA PLASTICA 7/8" POR KILO. CUERDA TRENZADA DE NAILON DE 7/8 PULGADAS, COLOR BLANCO (1/2 PULGADAS X 50 PIES) MARCA AONEKY	\$305.17	\$48.83	\$353.99
50	1	KILO	CUERDA PLASTICA DE 1/2 POR KILO. • FABRICADAS EN POLIPROPILENO 100% VIRGEN, ALTA RESISTENCIA A LA TENSIÓN, AGENTES QUÍMICOS Y NO CONTAMINA • CARRETE LIGERO DE POLIPROPILENO • USO INDUSTRIAL, AGRÍCOLA Y EN EL HOGAR, IDEALES PARA EL ASEGURAMIENTO Y/O AMARRE DE CARGA MARCA FIERO	\$143.34	\$22.93	\$166.27
51	1	PIEZA	CUERDA TORCIDA DE POLIPROPILENO DE 3/4, 19 MM. TRAMOS DE 25 METROS SURTEK.	\$143.34	\$22.93	\$166.27
52	1	PIEZA	CUTTER METALICO DE NAVAJA GRUESA: CUTTER METALICO MODELO 16977 CUT-6X • GRIP ANTIDERRAPANTE • SEGURO AUTOMÁTICO • CAMBIO AUTOMÁTICO DE CUCHILLA MARCA TRUPER	\$73.98	\$11.84	\$85.82
53	1	PIEZA	DADO 1 1/8: DADO 1 1/8 LARGO 28.58MM MODELO 5536 HL MATERIAL: ACERO ACABADO: RECUBRIMIENTO NIQUEL-CROMO DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA: 1 11/16" DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO: 1 1/2" MEDIDA DE BOCA: 1 1/8" MEDIDA DE CUADRO: 3/4" NÚMERO DE PUNTAS: 6 PUNTAS MARCA TRUPER	\$245.06	\$39.21	\$284.27



54	1	PIEZA	DADO DE IMPACTO DE 1/2" LARGO 6 PUNTAS 9/16" MOD. 7318H, MEDIDA DE BOCA 14 MM CUADRO MANDO 1/2" (12.7MM) LARGO 38.1 MM TORSIÓN MÍNIMA 2497 LB/IN NÚMERO DE PUNTAS 6 MARCA TRUPER.	\$137.17	\$21.95	\$159.12
55	1	PIEZA	DADO PARA TALADRO PIJA PUNTA DE BROCA 1" FABRICADOS EN ACERO AL CROMO USO INDUSTRIAL MAQUINADO PARA UN AJUSTE PRECISO MARCA TRUPER	\$75.52	\$12.08	\$87.60
56	1	PIEZA	DADO PARA TALADRO PIJA PUNTA DE BROCA 3/8, FABRICADAS EN ACERO S2 ACABADO PULIDO SATINADO MARCA TRUPER	\$69.36	\$11.10	\$80.45
57	1	PIEZA	DADO PARA TARRAJA DE 1" DE ROSCA 10MM X 1.50: DADO PARA TARRAJA DE 1" DE ROSCA 10MM X 1.50 • FABRICADO EN ACERO AL ALTO CARBÓN.	\$562.56	\$90.01	\$652.57
58	1	PIEZA	DADO PARA TARRAJA DE 1" DE ROSCA DE 12 MM X 1.75, • FABRICADO EN ACERO AL ALTO CARBÓN.	\$231.19	\$36.99	\$268.18
59	1	PIEZA	DADO PARA TARRAJA DE 1" DE ROSCA DE 6 MM X 1.0: DADO PARA TARRAJA DE 1" DE ROSCA DE 6 MM X 1.0 • FABRICADO EN ACERO AL ALTO CARBÓN.	\$624.21	\$99.87	\$724.08
60	1	PIEZA	DADO PARA TARRAJA DE 1" DE ROSCA DE 8MM X 1.25: DADO PARA TARRAJA DE 1" DE ROSCA DE 8MM X 1.25 • FABRICADO EN ACERO AL ALTO CARBÓN.	\$673.53	\$107.76	\$781.29
61	1	PIEZA	DESARMADOR PLANO/ BARRA DE ACERO /MANGO PLASTICO DE GOLPE MOD. 9606 DE 5/16 X 6 MANGOS FABRICADOS DE PVC MEDIDA DE PUNTA 5/16" (7.9MM) EMPAQUE INDIVIDUAL TARJETA PLÁSTICA MARCA TRUPER	\$62.52	\$10.00	\$72.52
62	1	PIEZA	DESARMADOR PUNTA CABINET DE 1/4" BARRA DE ALTA RESISTENCIA DE 4" DE ACETATO, TRUPER	\$69.36	\$11.10	\$80.45
63	1	PIEZA	DESARMADOR PUNTA PHILLIPS # 2 BARRA REDONDA DE 4" DESARMADOR DE CRUZ 1/4" X 4" MANGO DE ACETATO	\$69.36	\$11.10	\$80.45
64	1	PIEZA	DESMALEZADORA C-35, (MATERIALES INTERNOS EN ALUMINIO AL ALTO SILICIO PARA MAYOR TIEMPO DE VIDA ÚTIL),SISTEMA DE ARRANQUE CON EMBRAGUE, EJE RECTO, MAYOR ALCANCE Y PRECISIÓN.MANGO ABATIBLE QUE FACILITA SU TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO. ARNÉS Y MANUBRIO CON DOBLE AGARRE PARA USO CONTINUO MARCA TRUPER	\$7,629.19	\$1,220.67	\$8,849.86
65	1	PIEZA	DESTAPABOQUILLAS CON 10 BROCAS LIMPIADORAS PARA LOS ORIFICIOS DE SALIDA DE LAS BOQUILLAS (DE CORTE, CALENTAMIENTO Y SOLDADURA) MARCA INFRA	\$161.83	\$25.89	\$187.72



66	1	PIEZA	DISCO DE CORTE 4 1/2" X 3/64" X 7/8" MARCA TRUPER	\$18.50	\$2.96	\$21.45
67	1	PIEZA	DISCO DE CORTE DE METAL DE 4 1/2" MÁS DURABLE QUE LOS DISCOS TRUPER CORTES DE METAL, MÁXIMA DURABILIDAD FABRICADO DE ÓXIDO DE ALUMINIO MARCA TRUPER	\$95.56	\$15.29	\$110.85
68	1	PIEZA	DISCO DE CORTE DE METAL DE 7" DIÁMETRO: 7" (177.8 MM)	\$43.16	\$6.91	\$50.06
69	1	PIEZA	DISCO DE DESBASTE PARA PULIDORA DE 7": DISCO DE DESBASTE PARA METAL 7X1/4X7/8. RESPALDOS FIBRA DE VIDRIO PARA MAYOR FLEXIBILIDAD	\$106.35	\$17.02	\$123.36
70	1	PIEZA	DISCO DE DESBASTE T-27 4 1/2" X 1/4" X 7/8" MARCA TRUPER	\$35.45	\$5.67	\$41.12
71	1	PIEZA	DISCO LAMINADO 7 X 7/8 GRANO 60 DIAMETRO 7" AGUJERO 7/8, RESPALDO FIBRA DE VIDRIO PARA MAYOR FLEXIBILIDAD	\$161.83	\$25.89	\$187.72
72	1	PIEZA	DISCO PARA CORTE DE METAL 14" 4400 RPM: DISCO PARA CORTE DE METAL 14X1 1/8 ABRASIVO, • FABRICADO DE ÓXIDO DE ALUMINIO	\$121.76	\$19.48	\$141.24
73	1	PIEZA	DISCO PARA CORTE DE METAL 4.5" DISCOS ABRASIVOS PARA CORTE EXTRAFINO DE METAL, ALTA DURABILIDAD	\$18.50	\$2.96	\$21.45
74	1	PIEZA	DISCO PARA DESBASTE DE METAL 4 1/2" DISCO ABRASIVO PARA DEBASTE DE METAL, MÁXIMA DURABILIDAD	\$53.94	\$8.63	\$62.57
75	1	PIEZA	DISCO TIPO 41, CORTE METAL, LÍNEA SABLE 4-1/2", 1MM, EXPERT. PARA METAL Y ACERO INOXIDABLE. FABRICADOS DE ÓXIDO DE ALUMINIO CERÁMICO. CÓDIGO 11899. MARCA TRUPER	\$24.66	\$3.95	\$28.61
76	1	PIEZA	DREMEL 3000 HERRAMIENTA ROTATIVA CON CABLE.	\$1,194.47	\$191.12	\$1,385.58
77	1	PIEZA	ENCENDEDOR PARA CHISPA PARA EQUIPO DE CORTE OXIGAS • ENCENDIDO FÁCIL Y RÁPIDO	\$38.53	\$6.16	\$44.70
78	1	PIEZA	ESCALERA DE ALUMINIO: ESCALERA DE EXTENSION DE ALUMINIO T-II DE 24 PELDAÑOS, ALCANCE MÁXIMO 7 M, CAPACIDAD DE CARGA MÁXIMA 175 KG. ALTURA SIN EXTENDER 3.6 M (12')	\$6,550.31	\$1,048.05	\$7,598.36
79	1	PIEZA	ESCALERA DE ALUMINIO DE TIJERA DE 7 PELDAÑOS ESCALONES. • ESTRUCTURA DE ALUMINIO	\$2,851.31	\$456.21	\$3,307.52



CANT

80	1	PIEZA	ESCALERA DE ALUMINIO TIPO TIJERA DE 5 PELDAÑOS FABRICADA EN ALUMINIO, PELDAÑOS ANTIDERRAPANTES 3" (7.6 CM), SEPARADORES EXTERNOS PARA MAYOR ESTABILIDAD, DOBLE REFUERZO EN PELDAÑOS INFERIORES PARA MAYOR RESISTENCIA, ALCANCE MÁXIMO PARA UNA PERSONA DE 1.68 M DE ESTATURA MARCA TRUPER	\$1,679.96	\$268.79	\$1,948.76
81	1	PIEZA	ESCALERA DE EXTENSION DE FIBRA DE VIDRIO 24 PELDAÑOS • FABRICADA EN FIBRA DE VIDRIO	\$9,786.94	\$1,565.91	\$11,352.85
82	1	PIEZA	ESCALERA DE EXTENSION DE FIBRA DE VIDRIO: ESCALERA DE EXTENSION DE FIBRA DE VIDRIO USO RUDO TIPO EXTENSION TELESCOPICA DE 20 PELDAÑOS, MARCA CUPRUM O TRUPER	\$8,245.69	\$1,319.31	\$9,565.00
83	1	PIEZA	ESCALERA DE FIBRA DE VIDRIO 10 PELDAÑOS (EN FORMA DE TIJERA): ESCALERA DE FIBRA DE VIDRIO 10 PELDAÑOS (EN FORMA DE TIJERA), USO RUDO, MARCA TRUPER	\$4,556.25	\$729.00	\$5,285.25
84	1	PIEZA	ESCALERA DE TIJERA DE ALUMINIO DE 9 PELDAÑOS • PELDAÑOS PLANOS ANTIDERRAPANTES 3" (8 CM)	\$3,621.94	\$579.51	\$4,201.45
85	1	PIEZA	ESCALERA: ESCALERA TIPO DE POSICION TIJERA, MATERIAL DE LA ESTRUCTURA ALUMINIO, CANTIDAD DE PELDAÑOS 21, ALTURA TOTAL EN TIJERA 3.05 M, ALTURA TOTAL EN EXTENSION 5.67 M.	\$5,009.06	\$801.45	\$5,810.51
86	1	PIEZA	ESCOBA METALICA 22" 22 DIENTES, ANCHO LARGITUD DE MANGO 48" CALIBRE 20, MARCA TRUPER	\$121.76	\$19.48	\$141.24
87	1	PIEZA	ESCOBAS METALICAS PARA JARDIN 20 DIENTES 17 PULGADAS DE ANCHO. MARCA PRETUL	\$100.18	\$16.03	\$116.21
88	1	JUEGO	ESCUADRA C 434-12-4R, ME 300 INTERCAMBIABLE, TIPO DE REGLA GEOMÉTRICA: ESCUADRA Y TRANSPORTADOR	\$12,307.84	\$1,969.25	\$14,277.09
89	1	PIEZA	ESCUADRA DE COMBINACION DE 16" GRADUACION ESTAMPADA EN ACERO RECTIFICADA PARA ANGULO DE 45° Y 90°: MARCA TRUPER	\$346.78	\$55.48	\$402.27
90	1	PIEZA	ESPATULA C/MANGO: ESPATULA FLEXIBLE CON MANGO DE MADERA DE 3", MCA. TRUPER	\$64.73	\$10.36	\$75.09
91	1	PIEZA	ESPATULA CON MANGO DE 4" HOJA DESVANEIDA HACIA EL CENTRO DE ACERO AL ALTO	\$81.69	\$13.07	\$94.76
92	1	PIEZA	ESPATULA CON MANGO DE 6" HOJA DESVANEIDA HACIA EL CENTRO QUE PROPORCIONA MAYOR FLEXIBILIDAD, FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE PARA MÁXIMA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN	\$106.35	\$17.02	\$123.36

D
DX
J



93	1	PIEZA	ESPATULA CON MANGO GRANDE 8" ACERO HOJA DESVANECIDA HACIA EL CENTRO QUE PROPORCIONA MAYOR FLEXIBILIDAD, FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE PARA MÁXIMA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN	\$121.76	\$19.48	\$141.24
94	1	PIEZA	ESPATULA DE 5 USOS MANGO DE MADERA PROFESIONAL MOD. ET-2-1/2 R5, HOJA FABRICADA EN ACERO AL ALTO CARBONO, MANGO DE HICKORY AMERICANO. MARCA TRUPER	\$69.36	\$11.10	\$80.45
95	1	PIEZA	ESTOPA (POR KILO) 80% - 100% ALGODÓN CALIDAD PREMIER BLANCO BOLSA DE 1 KG. MARCA KLINTEK	\$64.73	\$10.35	\$75.09
96	1	PIEZA	EXTENSIÓN AIRLESS, EXTENSION DE PUNTA CON PROTECTOR DE 10": EXTENSIÓN AIRLESS, EXTENSION DE PUNTA CON PROTECTOR DE 10" MARCA GRACO	\$1,385.58	\$221.69	\$1,607.28
97	1	PIEZA	EXTENSION DE ACERO PARA RODILLO 2.4 M CON ROSCA ESTANDAR PARA AJUSTAR LOS RODILLOS Y CEPILLOS DE PINTOR. MARCA TRUPER	\$75.52	\$12.08	\$87.60
98	1	PIEZA	EXTENSION PARA RODILLO 1.20 MTS METALICA MARCA TRUPER	\$43.16	\$6.91	\$50.06
99	1	PIEZA	EXTENSION PARA RODILLO DE 3 MTS. DE ACERO, DURABLES Y RESISTENTES CON ROSCA ESTÁNDAR PARA AJUSTAR LOS RODILLOS Y CEPILLOS DE PINTOR PARA ALCANZAR LUGARES ALTOS O DE ACCESO LIMITADO SIN NECESIDAD DE UTILIZAR UNA ESCALERA O ANDAMIO MARCA TRUPER CÓD. 10549	\$90.93	\$14.55	\$105.48
100	1	PIEZA	EXTENSION PARA RODILLO DE ACERO 2.4 MTS, FABRICADAS EN ACERO,DURABLES Y RESISTENTES, CON ROSCA ESTÁNDAR PARA AJUSTAR LOS RODILLOS Y CEPILLOS DE PINTOR PARA ALCANZAR LUGARES ALTOS O DE ACCESO LIMITADO SIN NECESIDAD DE UTILIZAR UNA ESCALERA O ANDAMIO FABRICADAS EN ACERO DURABLES Y RESISTENTES CON ROSCA ESTÁNDAR PARA AJUSTAR LOS RODILLOS Y CEPILLOS DE PINTOR PARA ALCANZAR LUGARES ALTOS O DE ACCESO LIMITADO SIN NECESIDAD DE UTILIZAR UNA ESCALERA O ANDAMIO MARCA TRUPER	\$75.52	\$12.08	\$87.60



101	1	PIEZA	EXTENSION PARA RODILLO DE ACERO 2.4 MTS, FABRICADAS EN ACERO,DURABLES Y RESISTENTES, CON ROSCA ESTÁNDAR PARA AJUSTAR LOS RODILLOS Y CEPILLOS DE PINTOR PARA ALCANZAR LUGARES ALTOS O DE ACCESO LIMITADO SIN NECESIDAD DE UTILIZAR UNA ESCALERA O ANDAMIO FABRICADAS EN ACERO DURABLES Y RESISTENTES CON ROSCA ESTÁNDAR PARA AJUSTAR LOS RODILLOS Y CEPILLOS DE PINTOR PARA ALCANZAR LUGARES ALTOS O DE ACCESO LIMITADO SIN NECESIDAD DE UTILIZAR UNA ESCALERA O ANDAMIO MARCA TRUPER	\$117.14	\$18.74	\$135.88
102	1	PIEZA	EXTENSION PARA RODILLO DE ACERO 3 MTS, FABRICADAS EN ACERO,DURABLES Y RESISTENTES, CON ROSCA ESTÁNDAR PARA AJUSTAR LOS RODILLOS Y CEPILLOS DE PINTOR PARA ALCANZAR LUGARES ALTOS O DE ACCESO LIMITADO SIN NECESIDAD DE UTILIZAR UNA ESCALERA O ANDAMIO FABRICADAS EN ACERO DURABLES Y RESISTENTES CON ROSCA ESTÁNDAR PARA AJUSTAR LOS RODILLOS Y CEPILLOS DE PINTOR PARA ALCANZAR LUGARES ALTOS O DE ACCESO LIMITADO SIN NECESIDAD DE UTILIZAR UNA ESCALERA O ANDAMIO MARCA TRUPER	\$516.32	\$82.61	\$598.93
103	1	PIEZA	EXTENSION PARA RODILLO DE FIBRA DE VIDRIO 3.6 MTS MARCA TRUPER	\$393.02	\$62.88	\$455.90
104	1	PIEZA	EXTRACTOR PATA GALLO O VOLANTE CUERPO DE HIERRO NODULAR TORNILLO FORZADOR DE ACERO AL CROMO PARA EXTRAER VOLANTES, POLEAS Y ENGRANES MARCA TRUPER	\$716.68	\$114.67	\$831.35



CUR

105	1	PIEZA	EXTRACTOR TIPO BARRA PARA BALEROS CUERPO DE ACERO AL CROMO PARA EXTRAER ENGRANES, BALEROS Y OTRAS PARTES SIMILARES, DONDE LOS EXTRACTORES DE GARRA NO PUEDEN LLEGAR DE USO AUTOMOTRIZ, COMPATIBLE CON LOS EXTRACTORES MODELOS EX-OROS, EXT-10 Y EXT-15 MARCA TRUPER	\$1,283.86	\$205.42	\$1,489.28
106	1	PIEZA	EXTREMIDAD ESPIGA HIDRAULICO INGLES DE 8" MARCA GENERICO	\$12.33	\$1.97	\$14.30
107	1	PIEZA	FELPA DE NYLON LARGO 4" ESPESOR 3/8". REPUESTO PARA MINI RODILLO PARA PINTAR. MOD. 13911. LARGO 4" (10 CM) ESPESOR 3/8" MARCA TRUPER	\$990.10	\$158.42	\$1,148.52
108	1	PIEZA	FESTER CR NANO TECH ADMIX/ CUBETAS 25 KGS./ PARA MEZCLAR CON CEMENTO: FESTER CR NANO TECH/ ADMIX/ CUBETA DE 25 KGS., PARA MEZCLAR CON CEMENTO, MARCA FESTER	\$201.41	\$32.23	\$233.63
109	1	PIEZA	FLEXOMETRO 8 MTS.: FLEXOMETRO 8 MTS., LARGO 14579 - FH-8M - 8 M (26 FT) CINTA IMPRESA POR AMBOS LADOS, RECUBIERTAS DE LACA PARA MÁXIMA DURACIÓN (NÚMEROS GRANDES DE FÁCIL LECTURA / GRADUACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL) GANCHO DOBLE QUE FACILITAN LA MEDICIÓN POR AMBOS LADOS (EXCEPTO FH-3M) CON CORREA (EXCEPTO FH-3M) CARCASA DE ABS Y CUBIERTA DE TPR RESISTENTE A IMPACTOS ESCALA CM-MM / FT-IN ESPESOR 0.12 MM COLOR DE LA CINTA AMARILLO MARCA MARCA TRUPER CÓDIGO 14579	\$423.84	\$67.81	\$491.66
110	1	PIEZA	FLEXOMETRO DE 10 MTS CINTA ANCHA QUE PERMITE MAYOR EXTENSIÓN, IMPRESA POR AMBOS LADOS, RECUBIERTA DE LACA PARA MÁXIMA DURACIÓN (NÚMEROS GRANDES DE FÁCIL LECTURA / GRADUACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL) • GANCHO DOBLE QUE FACILITA LA MEDICIÓN POR AMBOS LADOS • CARCASA DE ABS Y CUBIERTA DE TPR RESISTENTE A IMPACTOS MARCA TRUPER	\$75.52	\$12.08	\$87.60

G
J
K
L
D X J



111	1	PIEZA	FLEXOMETRO DE 5 MTS FLEXÓMETRO DE 5 M CON CINTA DE 3/4 DE PULGADA TRUPER, ÚTIL PARA MEDIR LA LONGITUD DE DIFERENTES SUPERFICIES RECTAS O PLANAS DURANTE DIVERSOS TRABAJOS DE CARPINTERÍA, PLOMERÍA Y CONSTRUCCIÓN. SU CARCASA DE ABS Y CUBIERTA DE TPR SON RESISTENTES A LOS IMPACTOS. ADEMÁS, LA CINTA IMPRESA POR AMBOS LADOS ESTÁ RECUBIERTA DE LACA PARA MÁXIMA DURACIÓN. CUENTA CON CORREA DE TELA PARA COLGAR Y CLIP DE PALANCA PARA UNA MEJOR SUJECIÓN EN EL CINTURÓN. TIENE GRADUACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL, ASÍ COMO GANCHO DOBLE, QUE FACILITA LA MEDICIÓN Y LECTURA. MARCA TRUPER	\$137.17	\$21.95	\$159.12
112	1	PIEZA	FORMON PARA MADERA DE 1" FORMÓN, MANGO COMFORT GRIP, 1 PULGADA TRUPER 14633 FABRICADO EN ACERO AL CROMO VANADIO PARA MAYOR DURABILIDAD DE FILO MANGO ERGONÓMICO ANTIDERRAPANTE COMFORT GRIP CAPUCHÓN DE ACERO CON DISEÑO CONVEXO QUE TRANSMITE LOS IMPACTOS DIRECTAMENTE A LA HOJA MARCA TRUPER	\$30.83	\$4.93	\$35.76
113	1	PIEZA	FRANELA TIPO MICROFIBRA POR PIEZA, COLOR INDISTINTO DE PREFERENCIA AMARILLO MEDIDA 36 X 36 CM MARCA KLINTEK	\$1,988.21	\$318.11	\$2,306.33
114	1	PIEZA	FUMIGADOR DE MOCHILA MANUAL DE 15 LTS. LANZA DE LATÓN RESISTENTE A LA CORROSIÓN, BOQUILLA DE PLÁSTICO AJUSTABLE (JET-CONO), EMPAQUES DE NITRILIO NBR RESISTENTES A LOS QUÍMICOS, ASEGUAN UNA LARGA VIDA, TANQUE TRANSLÚCIDO QUE PERMITE VER EL NIVEL DEL LÍQUIDO Y CORREAS ACOJINADAS MARCA TRUPER	\$1,433.36	\$229.34	\$1,662.70
115	1	PIEZA	GARLOPA CHICA AUTOMOTRIZ MARCA STANLEY	\$2,851.31	\$456.21	\$3,307.52
116	1	PIEZA	GARLOPA GRANDE AUTOMOTRIZ MARCA 3M O STANLEY	\$100.18	\$16.03	\$116.21
117	1	PIEZA	GASOLINA BLANCA EN PRESENTACION DE 1 LT. O 960 ML. ES UN PRODUCTO DISEÑADO PARA OPTIMIZAR EL PROCESO DE APLICACIÓN, NO PROVOCA NINGUNA REACCIÓN INDESEADA. ES UNA MEZCLA BALANCEADA QUE PERMITE LA ELIMINACIÓN DE GRASA DE SUPERFICIES ANTES DE LA APLICACIÓN. MARCA COMEX.	\$403.04	\$64.49	\$467.53



Cert

118	1	PIEZA	GASOLINA BLANCA EN PRESENTACION DE GALÓN SOLVENTE IDEAL PARA LIMPIAR Y DESENGRIASAR HERRAMIENTAS Y ARTÍCULOS DE USO EN GENERAL. UTILIZA EL % DE DILUCIÓN RECOMENDADO EN EL PRODUCTO.4 LITROS MARCA COMEX.	\$121.76	\$19.48	\$141.24
119	1	PIEZA	GUANTE DE CARNAZA CUENTAN CON UNA BANDA ELÁSTICA QUE SE AJUSTA PERFECTO EN MANOS, SU DISEÑO CÓMODO Y LIGERO LO QUE LO HACE ANTI-TRANSPIRANTE, MANGA RIBETEADA, CON COSTURAS REFORZADAS, MARCA. TRUPER	\$121.76	\$19.48	\$141.24
120	1	PIEZA	GUANTE DE CARNAZA MATERIAL: 100 % CARNAZA DE RES TALLA: UNITALLA PUÑO: CORTO COLOR: AMARILLO. NOTA: DISPONIBLE EN OTROS COLORES BAJO PEDIDO LARGO: 24 CMS ANCHO: 14 CMS MARCA TRUPER	\$192.66	\$30.83	\$223.48
121	1	PIEZA	GUANTES DE PIEL DE RES TIPO OPERADOR. CÓDIGO: 17053 CLAVE: GU-273 GUANTES DE PIEL DE RES TIPO OPERADOR, GUANTES DE PIEL DE RES TIPO OPERADOR, OFRECEN COMODIDAD, RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y BUENA VENTILACIÓN, EXCELENTE DESTREZA Y MAYOR DURABILIDAD QUE LA CARNAZA, PUÑO AJUSTADO QUE PROTEGE LA MUÑECA Y EVITA QUE SE SALGA EL GUANTE, USOS GENERALES MARCA: TRUPER	\$1,786.31	\$285.81	\$2,072.12
122	1	PIEZA	GUIA DE ELECTRICISTA DE 60 MTS. 14-A60: GUIA DE ELECTRICISTA DE 60 MTS. 14-A60 ALAMBRE DE ACERO PARA RESORTE, CON TRATAMIENTO TÉRMICO ESPECIAL PARA TENER GRAN FLEXIBILIDAD Y RESISTENCIA. - LARGO TOTAL:60 MTS -ALAMBRE:1.5 X 3 MM (0.06 X 0.12") -DIÁMETRO DE CARRETE:12" (304.8 MM) -PESO (KG.):3.000 - ÚTIL Y MUY EFICAZ. - MATERIAL 100% RESISTENTE Y DE ALTA CALIDAD. MARCA TULMEX	\$1,097.37	\$175.58	\$1,272.95
123	1	PIEZA	GUIA PARA CABLE DE 60 MTS CALIBRE DE ALAMBRE 1/16" X 1/8": DE PULGADAS, EL OJO EN LA PUNTA AGRANDADO PERMITE ACOMODAR HASTA 5 ALAMBRES SIN PELEAR CALIBRE 12 AWG. - CAJA CON VENTANAS PARA VER LA CANTIDAD DE CABLE DISPONIBLE. - GUÍA FABRICADA CON ACERO SAE 1045 - CALIBRE DE ALAMBRE 1/16" X 1/8" - LONGITUD: 60 MT MARCA SURTEK	\$416.14	\$66.58	\$482.72

D G
S K
D K
J



Caja

124	1	PIEZA	HACHA LABOR ENTERA DE 3 1/2 LBS. CON MANGO DE 36" CABEZA EN ACERO AL CARBONO CON DOBLE TRATAMIENTO TÉRMICO PARA MAYOR RESISTENCIA Y DURABILIDAD DE FILO, ÁNGULO REDUCIDO QUE EVITA QUE SE ATORE EN CADA CORTE, MANGO CON ABSORBEDOR DE IMPACTOS MARCA TRUPER	\$485.49	\$77.68	\$563.17
125	1	PIEZA	HACHA MICHIGAN HMVF3 3 - 1/2 LB CON MANGO, MARCA TRUPER	\$26.20	\$4.19	\$30.39
126	1	PIEZA	HOJA DE SEGUETA CORTE DE FIERRO 18 DIENTES CORTES MÁS RÁPIDOS MAYOR DURABILIDAD Y FLEXIBILIDAD CON EL MAYOR RENDIMIENTO MARCA TRUPER	\$26.20	\$4.19	\$30.39
127	1	KILO	HOJA PARA SEGUETA (PARA FIERRO) CORTES MÁS RÁPIDOS MAYOR DURABILIDAD Y FLEXIBILIDAD CON EL MAYOR RENDIMIENTO MARCA TRUPER	\$6,533.20	\$1,045.31	\$7,578.51
128	1	PIEZA	HULE NEGRO CALIBRE 600 6 M, USOS COMUNES: PARA IMPERMEABILIZAR CONTENEDORES EN CULTIVOS DE RAÍZ FLOTANTE Y ELABORACIÓN DE HAMACAS DE SUSTRATO PARA CULTIVOS SOBRE LA PARED. MARCA HYDRO ENVIRONMENT	\$2,458.29	\$393.33	\$2,851.62
129	1	PIEZA	INSERTO DNMG 110408 PM 4325 MARCA SANDVICK	\$7,096.55	\$1,135.45	\$8,231.99
130	1	PIEZA	INSERTO R390-11-T3-08M-PM 4340 MARCA SANDVICK	\$153.97	\$24.64	\$178.60
131	1	PIEZA	INSERTO REGULAR TNMG 332 PARA TORNO: INSERTO REGULAR TNMG160408-TM T9125 PARA TORNO, MARCA INGERSOLL	\$485.49	\$77.68	\$563.17
132	1	JUEGO	INYECTOR DE GRASA NEUMATICO DE 16OZ CON RESORTE DE TRABAJO PESADO CONEXION REDONDA DE SUPERFICIE CROMADA CABEZA DE ALUMINIO MANGO CON CUBIERTA ANTIDERRAPANTE PARA UN MEJOR AGARRE EXTENSIÓN RÍGIDA Y FLEXIBLE APPLICAR EL PRODUCTO CON LA LATA INVERTIDA MARCA TRUPER	\$500.91	\$80.15	\$581.05
133	1	PIEZA	JUEGO DE 2 PINZAS Y PERICO, 3 PIEZAS. • PINZA DE ELECTRICISTA FABRICADA EN ACERO AL CROMO VANADIO 2X MÁS RESISTENTE AL DESGASTE QUE LAS DE ACERO AL CARBONO	\$223.48	\$35.76	\$259.24

N
J K Q



Caja

134	1	PIEZA	JUEGO DE 20 DESARMADORES Y 10 PUNTAS, 30 PIEZAS, EN ORGANIZADOR PLASTICO. • MANGO BIMATERIAL Y BARRAS DE ACERO AL CROMO VANADIO • PUNTAS MAGNETIZADAS, PARA COLOCAR LOS TORNILLOS EN LOS PUNTOS DE DIFÍCIL ACCESO MÁS FÁCILMENTE • HEXÁGONO EN LA BARRA QUE MAXIMIZA EL TORQUE CONLLAVE • MARCADO Y CÓDIGO DE COLOR PARA FÁCIL IDENTIFICACIÓN DEMEDIDA Y PUNTA INCLUYE: 4 PUNTAS PHILLIPS DE PH0 A PH3 3 PUNTAS TORX DE T15 A T25 3 PUNTAS PLANAS DE 4 A 6 MM 7 DESARMADORES PLANOS DE 3 A 6 MM 7 DESARMADORES PHILLIPS DE PH00 A PH2 3 DESARMADORES POZIDRIV DE PZ0 A PZ2 2 DESARMADORES TORX DE T15 Y T20 1 DESARMADOR MULTIPUNTA MAGNÉTICO MARCA URREA	\$531.73	\$85.08	\$616.81	
135	1	JUEGO	JUEGO DE 30 LLAVES ALLEN STANDARD Y HEXAGONALES "L" MILIMETRICAS EN DIFERENTES MEDIDAS JUEGO DE 30 PIEZAS CON ESTUCHE. LLAVES ALLEN FABRICADAS EN ACERO AL CROMO VANADIO SU RECUBRIMIENTO SATINADO LES DA 3 VECES MAYOR RESISTENCIA A LA CORROSIÓN Y 2 VECES MÁS AGUANTE AL DESGASTE CON ESTUCHE ORGANIZADOR DE TELA PUNTA HEXAGONAL Y DE BOLA QUE FACILITA EL TORQUE EN LUGARES DE DIFÍCIL ACCESO MEDIDA ESTÁNDAR / MILIMÉTRICA MARCA TRUPER	\$508.61	\$81.38	\$589.99	
136	1	PIEZA	JUEGO DE 4 PINZAS, EXTENSION, MECANICO, CORTE DIAGONAL Y PUNTA LARGA: MODELO J200G, - FABRICADAS EN ACERO AL CARBONO CON ACABADO PULIDO. - MANGOS DE VINIL DE ALTO DESEMPEÑO, EN COLOR NEGRO CON AMARILLO. - MORDAZAS ESTRIDAS PARA SUJETAR CON FIRMEZA. - QUIJADAS (MORDAZAS) MAQUINADAS CON PRECISIÓN PARA MEJOR SUJECCIÓN. MARCA PRETUL	\$2,142.34	\$342.77	\$2,485.11	
137	1	PIEZA	JUEGO DE AUTOCLÉ, CON 25 PIEZAS MIXTAS INCLUYE: 18 DADOS DE 12 PUNTAS: (9) 10 A 18 MM, (9) 3/8" A 7/8" 2 DADOS PARA BUJIAS: 5/8" Y 13/16" 2 EXTENSIONES: 3" Y 8" 1 MATRACA 1 MANGO ARTICULADO: 8" 1 NUDO UNIVERSAL MARCA TRUPER MOD. 13954	\$2,304.17	\$368.67	\$2,672.84	
138	1	PAQUETE	JUEGO DE BROCAS DE 15 PIEZAS PARA TALADRO MODELO 5115 DURABILIDAD EXTREMA, MATERIAL ACERO, PUNTAS FORJADAS, BROCAS EQUIPADAS CON BANDA THUNDERBOLT PARA MAYOR DURABILIDAD. MARCA TRUPER	\$2,365.82	\$378.53	\$2,744.35	

D 6 D



Caja

139	1	PIEZA	JUEGO DE BROCAS PARA METAL 1/2 DE ALTA VELOCIDAD. JUEGO DE 14 BROCAS PARA MEAL PILOT POINT, APLICACIÓN DE LA BROCA: MADERA, METAL, PLÁSTICO. JUEGO DE 14 BROCAS DE TITANIO DW1341G ACC/MAKITA DEWALT DURACIÓN 2 VECES MAYOR EN ACERO INOXIDABLE Y FORMA CÓNICA QUE REDUCE LA ROTURA DE BROCAS. VELOCIDAD PUNTA REDUCE EL BASTÓN. IDEAL PARA TALADRAR EN METAL, MADERA Y PLÁSTICOS MARCA BLACK AND DECKER.	\$491.66	\$78.67	\$570.32
140	1	JUEGO	JUEGO DE DADOS ESTANDAR Y MILIMETROS MODELO 47009, JUEGO DE DADOS EN PULGADAS 6 PUNTAS CON ACCESORIOS CUADRO 1/4" EN CAJA METALICA 12 PIEZAS LONGITUD: 1" TAMAÑO DE IMPULSOR: 1/4" TIPO DE DADO: I Y II SAE O MÉTRICO: SAE TIPO DE IMPULSIÓN: CUADRADA TIPO DE PUNTA: 6 PUNTAS NÚMERO DE PUNTAS: 6 NÚMERO DE PIEZAS: 12 MEDIDA DE CUADRO: 1/4" PULGADAS O MÉTRICO: EN PULGADAS ALMACENAMIENTO: CAJA METÁLICA MCA. TRUPER	\$2,697.19	\$431.55	\$3,128.74
141	1	PIEZA	JUEGO DE DADOS: JUEGO DE 230 DADOS Y ACCESORIOS COMBINADOS MODELO JCB02. * PARA USO DE MÚLTIPLES TAREAS; INCLUYE CAJA PLÁSTICA; VARIEDAD DE TAMAÑOS Y MEDIDAS; PRÁCTICO ESTUCHE PLÁSTICO QUE MANTIENE LA HERRAMIENTA ORDENADA; ACABADO CROMADO; MATRACA CON FUNCIÓN REVERSIBLE 230 PIEZAS ESTAN HECHAS DE CROMO VANADIO FUNCIÓN REVERSIBLE SISTEMA DE LIBERACIÓN RÁPIDA IDEALES PARA TAREAS MECÁNICAS DE MANTENIMIENTO, ARMADO, Y DESARMADO. 11 DADOS 1/4" 6 PTS PULGADAS; 12 DADOS 1/4" 6 PTS MÉTRICOS; 10 DADOS 1/4" 12 PTS EN PULGADAS; 10 DADOS LARGOS 1/4" 6 PTS EN PULGADAS; 11 DADOS LARGOS 1/4" 6 PTS MÉTRICOS; 1 MATRACA 1/4". 1 EXTENSIÓN 1/4"; 1 MANGO MAGNÉTICO 1/4"; 11 DADOS 3/8" 6 PTS EN PULGADAS; 16 DADOS 3/8" 6 PTS MÉTRICOS. 10 DADOS 3/8" 12 PTS EN PULGADAS; 15 DADOS 3/8" 12 PTS MÉTRICOS; 1 MATRACA 3/8"; 1 EXTENSIÓN 3/8"; 5 DADOS 1/2" 12 PTS EN PULGADAS; 5 DADOS 1/2" 12 PTS MÉTRICOS; 1 MATRACA 1/2"; 3 LLAVES COMBINADAS EN PULGADAS. 3 LLAVES COMBINADAS MÉTRICAS; 50 PUNTAS PARA DESTORNILLADOR; 12 DADOS PUNTAS CAJA; 20 LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS, 20 LLAVES HEXAGONALES MÉTRIC. MARCA TRUPER	\$8,708.06	\$1,393.29	\$10,101.35

D
S
J
I



Cierre

142	1	PIEZA	JUEGO DE DESARMADORES COMBINADOS DE 6 PIEZAS, DESARMADORES MANGO COMFORT GRIP, TRUPER, BARRAS HEXAGONALES FABRICADAS DE ACERO AL CROMO VANADIO 2X MÁS RESISTENTES AL DESGASTE QUE LAS DE ACERO AL CARBONO, MANGOS COMFORT GRIP FABRICADOS DE POLIPROPILENO / TPR MARCA TRUPER	\$292.84	\$46.85	\$339.69
143	1	JUEGO	JUEGO DE DESARMADORES PLANOS Y DE CRUZ MODELO 9600G, JUEGO DE 6 DESTORNILLADORES ÁMBAR COMBINADO MANGO PLÁSTICO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA. BARRA DE ACERO MICROALEADO QUE OFRECE LA MÁXIMA DURACIÓN Y RESISTENCIA. PUNTA NEGRA EVITA EL DESPRENDIMIENTO DE CROMO. PESO 0.681000 KG MCA. TRUPER	\$269.72	\$43.16	\$312.87
144	1	JUEGO	JUEGO DE ESCALAS DIGITALES PARA TORNO Y FRESADORA 9X49 O 10X54 EN 2 EJES PARA FRESADORA VERTICAL, CON MESAS DE TRABAJO DE 9" X 49", 10" X 54". MARCA SINO	\$20,575.69	\$3,292.11	\$23,867.80
145	1	PIEZA	JUEGO DE LLAVES ALLEN MILIMETRICAS (25 PIEZAS). ACERO AL CROMO VANADIO 2X MÁS RESISTENTE AL DESGASTE LLAVES DE DOBLE POSICIÓN ORGANIZADOR PLÁSTICO ABATIBLE MARCA TRUPER CLAVE ALL-25	\$362.19	\$57.95	\$420.14
146	1	JUEGO	JUEGO DE LLAVES COMBINADAS, 11 PIEZAS, PULIDAS, MILIMÉTRICAS, FABRICADAS DE ACERO AL CROMO VANADIO 2X MÁS RESISTENTES AL DESGASTE QUE LAS DE ACERO AL CARBONO INCLUYE: 1 LLAVE COMBINADA DE 6 MM 1 LLAVE COMBINADA DE 8 MM 1 LLAVE COMBINADA DE 9 MM 1 LLAVE COMBINADA DE 10 MM 1 LLAVE COMBINADA DE 11 MM 1 LLAVE COMBINADA DE 13 MM 1 LLAVE COMBINADA DE 14 MM 1 LLAVE COMBINADA DE 16 MM MARCA TRUPER MOD. 15778	\$1,040.34	\$166.46	\$1,206.80
147	1	JUEGO	JUEGO DE LLAVES ESPAÑOLAS DE DIFERENTES MEDIDAS, MODELO 3000N, FABRICADAS EN ACERO AL CROMO VANADIO ACABADO CROMO BRILLANTE DISEÑO DE DOS BOCAS INCLINADAS A 15° ESTUCHE ORGANIZADOR PLÁSTICO PARA COLOCARSE EN LA PARED MEDIDA ESTÁNDAR INCLUYE 1 LLAVE ESPAÑOLA DE 1/4" X 5/16" 1 LLAVE ESPAÑOLA DE 3/8" X 7/16" 1 LLAVE ESPAÑOLA DE 1/2" X 9/16" 1 LLAVE ESPAÑOLA DE 11/16" X 19/32" 1 LLAVE ESPAÑOLA DE 5/8 X 3/4" MCA. PRETUL	\$223.48	\$35.76	\$259.24

C
K
D
X
J



148	1	PIEZA	JUEGO DE MACHIMBRADOR CON BALERO DE 7/8" MOD. 10672. CON BALERO, CUERPOS DE ACERO AL CROMO Y CUCHILLAS DE CARBUTO DE TUNGSTENO, ZANCO DE 1/4", MEDIDAS MARCADAS PARA FÁCIL IDENTIFICACIÓN, GUÍAS DE BALERO QUE FACILITAN EL RECORRIDO EN BORDES MARCA TRUPER	\$331.37	\$53.02	\$384.39
149	1	PIEZA	JUEGO DE MANGUERA GEMELA 1/4" GRADO "R" DE 15 MTS. CON CONEXIONES 9/16"-18 UNF DERECHA PARA OXIGENO E IZQUIERDA PARA ACETILENO.(ESTAS SE UTILIZARAN EN LOS EQUIPOS DE CORTE), MARCA INFRA	\$4,891.93	\$782.71	\$5,674.64
150	1	PIEZA	JUEGO DE MANGUERA GEMELA 1/4" GRADO "R" DE 7.5 MTS CON CONEXIONES 9/16"-18 UNF DERECHA PARA OXIGENO E IZQUIERDA PARA ACETILENO: JUEGO DE MANGUERA GEMELA DE 1/4", GRADO "R" DE 7.5MTS., CON CONEXIONES 9/16"-18 UNF DERECHA PARA OXIGENO E IZQUIERDA PARA ACETILENO. (PARA SER UTILIZADA EN EL PANTOGRAFO), MARCA INFRA	\$3,358.38	\$537.34	\$3,895.73
151	1	PIEZA	JUEGO DE PINZAS DE PRECISION ESD KNIPEX MODELO 002017COMODIDAD Y CONTROL, PUÑOS BIMATERIALES MULTIZONA. RESISTENCIA Y DURABILIDAD, ACERO FORJADO A PRESIÓN. MANGOS DE ZONA MÚLTIPLES DE 2 MATERIALES PARA UN MAYOR CONTROL Y CONFORT. BORDES DE CORTE ENDURECIDOS POR INDUCCIÓN SE MANTIENEN MÁS AFILADOS POR MÁS TIEMPO. ACERO FORJADO POR CAÍDA PARA UNA MAYOR RESISTENCIA Y DURABILIDAD. ACABADO RESISTENTE A LA CORROSIÓN. MARCA, KRAFTSMAN	\$1,525.84	\$244.13	\$1,769.97
152	1	PIEZA	JUEGO DE TARAJAS PARA SACAR CUERDA EN TUBOS GALVANIZADOS DE 1/2, 3/4, 1, CABEZAL CON SISTEMA DE MATRACA REVERSIBLE PEINES FABRICADOS DE ACERO AL CROMO PARA LARGA DURACIÓN EMPAQUE INDIVIDUAL MARCA TRUPER	\$1,772.44	\$283.59	\$2,056.03



153	1	PIEZA	JUEGO DESARMADOR DE IMPACTO REVERSIBLES DE 6 PZAS. INCLUYE DESARMADOR, ADAPTADOR Y 4 PUNTAS HEXAGONALES MOD. 70999A MARCA URREA O TRUPER. CARACTERÍSTICAS: "DESARMADOR RESISTENTE, DE IMPACTO MANUAL, QUE AFLOJA TORNILLOS OXIDADOS, ADHERIDOS Y OTROS DIFÍCILES DE QUITAR. *INCLUYE ADAPTADOR PARA ACCESORIOS C/MECANISMO DE ACCIONAMIENTO CUADRADO DE 3/8" (10 MM) PARA PUNTAS HEX. DE 5/16", SURTIDO DE 4 PUNTAS HEXAGONALES DE DESARMADOR (PUNTAS RANURADAS REGULARES DE 5/16" (8 MM) Y 1/2" (13 MM), PUNTAS PHILLIPS N.º 2 Y 4). *TAMBIÉN SE PUEDEN USAR EN DADOS DE IMPACTO CON MECANISMO DE ACCIONAMIENTO CUADRADO DE 3/8" (10 MM) *EL DISEÑO HELICOIDAL INTERNO DE ACCIONAMIENTO DE RESORTE TRANSFORMA EL IMPACTO DEL GOLPE DE MARTILLO EN UNA TORSIÓN DE IMPACTO DE HASTA 200 LB.' *INVIERTE EL SENTIDO DE GIRO FÁCILMENTE PARA APRETAR O AFLOJAR TORNILLOS *FABRICADO EN ACERO DE ALEACIÓN DE PRIMERA CALIDAD CON TRATAMIENTO TÉRMICO PARA BRINDAR MAYOR RESISTENCIA *ESTUCHE EN CAJA METALICA. MARCA TRUPER.	\$655.03	\$104.81	\$759.84
154	1	PIEZA	JUEGO DESARMADORES COMBINADOS: JUEGO DE 19 DESARMADORES AMBAR COMBINADOS MODELO 9500E MANGO PLÁSTICO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA. BARRA DE ACERO MICROALEADO QUE OFRECE LA MÁXIMA DURACIÓN Y RESISTENCIA. PUNTA NEGRA EVITA EL DESPRENDIMIENTO DE CROMO. MCA. TRUPER	\$2,281.05	\$364.97	\$2,646.02
155	1	PIEZA	JUEGO SEGUETAS CALADORAS, CORTES RECTOS. SEGUETAS PARA MADERA FABRICADAS EN ACERO AL CROMO VANADIO. SEGUETAS PARA METALES FABRICADAS EN ACERO ALTA VELOCIDAD. ZANCO TIPO T. 16 PIEZAS. MARCA TRUPER	\$184.95	\$29.59	\$214.54
156	1	PIEZA	JUNTA GIUBAUL FOFO 2" 65 MM. MARCA SIMEX	\$300.54	\$48.09	\$348.63
157	1	PIEZA	JUNTA GIUBAUL FOFO 3" 95 MM. MARCA SIMEX	\$382.23	\$61.16	\$443.39
158	1	PIEZA	JUNTA GIUBAUL FOFO 6" 170 MM. MARCA SIMEX	\$892.38	\$142.78	\$1,035.17
159	1	PIEZA	JUNTA SELLADORA CON GUIA CUELLO DE CERA CON GUIA PARA WC, 170 G, FOSET, SELLA EL W.C. FIRMEMENTE EVITA FUGAS Y LA SALIDA DEL MAL OLOR, FÓRMULA CON ADITIVO ANTI-HONGOS, GUIA QUE FACILITA LA COLOCACIÓN DEL W.C. MARCA FOSET.	\$53.94	\$8.63	\$62.57

D X J



160	1	PIEZA	JUNTA SELLADORA SIN GUIA SELLA EL W.C. FIRMEMENTE EVITA FUGAS Y LA SALIDA DEL MAL OLOR FÓRMULA CON ADITIVO ANTI-HONGOS MARCA FOSET	\$27.74	\$4.44	\$32.18
161	1	PIEZA	KIT PARA PISTOLA DE AIRE 15 PZA MARCA TRUPER	\$577.97	\$92.48	\$670.44
162	1	PIEZA	LAMPARA DE TALLER CON EXTENSION DE 7.5 METROS METALICA ECUBIERTAS DE PVC AUTOEXTINGUIBLE CANASTILLA METÁLICA PARA INTENSIFICAR LA LUZ EN ÁREAS DE TRABAJO GANCHO PARA MANTENER LAS MANOS LIBRES MANGO CON INTERRUPTOR Y 1 CONTACTO ATERRIZADO MARCA VOLTECK	\$393.02	\$62.88	\$455.90
163	1	PIEZA	LENTE DE SEGURIDAD MICA TRANSPARENTE Y MICA COLOR GRIS. MICA 100% POLICARBONATO CON PROTECCIÓN UV Y ANTIRAYADURAS. CÓDIGOS 20401 TRANSPARENTE Y 20402 COLOR GRIS. MARCA PRETUL	\$30.83	\$4.93	\$35.76
164	1	PIEZA	LIMA BASTARDA CUADRADA DE 8" PLANA. PICADO DOBLE PARA DESBASTE RÁPIDO • SUPERFICIES PLANAS Y ESQUINAS MARCA TRUPER	\$69.36	\$11.10	\$80.45
165	1	PIEZA	LIMA MUZA PLANA DE 8" LA LIMA MUZA TIENE DIENTES DE MENOR TAMAÑO PARA ACABADOS MÁS FINOS. UTILICE CUANDO NECESITE MENOS DE 0.5 MM DE ESPESOR • PARA ACABADOS FINOS • PICADO DOBLE PARA DESBASTE RÁPIDO • PARA DESBASTE Y AFILADO DE CUCHILLOS, SIERRAS Y MACHETES • IDEAL PARA SUPERFICIES PLANAS Y ESQUINAS MARCA TRUPER	\$69.36	\$11.10	\$80.45
166	1	PIEZA	LIMA MUZA PLANA DE 10" PICADO DOBLE PARA DESBASTE RÁPIDO PARA ACABADOS FINOS. PARA SUPERFICIES PLANAS Y ESQUINADAS MARCA TRUPER	\$104.81	\$16.77	\$121.57
167	1	PIEZA	LIMA PLANA BASTARDA DE 8" PICADO DOBLE PARA DESBASTE RÁPIDO • SUPERFICIES PLANAS Y ESQUINAS MARCA TRUPER	\$61.65	\$9.86	\$71.51
168	1	PIEZA	LIMA REDONDA DE 6" CON MANGO DOBLE INYECCIÓN, TRUPER, LA LIMA MUZA TIENE DIENTES DE MENOR TAMAÑO PARA ACABADOS MÁS FINOS. UTILICE CUANDO NECESITE MENOS DE 0.5 MM DE ESPESOR PARA ACABADOS FINOS, IDEAL PARA DAR FORMA A ORIFICIOS O CURVAS, PICADO DOBLE PARA DESBASTE RÁPIDO, SUPERFICIES CÓNCAVAS DE POCO RADIO Y AGUJEROS CON MANGO MARCA TRUPER	\$60.11	\$9.62	\$69.73



卷之三

169	1	PIEZA	LIMA ROTATIVA DE CARBURO MSC 3 PARA CORTE 3/8" SANCO 1/4", DIMENSIONES (MM) 9.5 X 19.1 X 6.4 9.5 X 19.1 X 6.4 DIMENSIONES (IN) 3/8 X 3/4 X 1/4 ESPECIFICACIÓN D/C DOBLE FILO MAX RPM 30000 VELOCIDAD (M/S) 15 MARCA TENAZIT	\$2,874.39	\$459.90	\$3,334.29
170	1	PIEZA	LIMA ROTATIVA DE CARBURO MSC 5 PARA CORTE DE 1/2" SANCO 1/4": LIMA ROTATIVA DE CARBURO MSC 5 PARA CORTE DE 1/2" SANCO 1/4", DIMENSIONES (MM) 12.7 X 25.4 X 6.4 DIMENSIONES (IN) 1/2 X 1 X 1/4 ESPECIFICACIÓN D/C DOBLE FILO MAX RPM 25000 VELOCIDAD (M/S) 16 MARCA TENAZIT	\$5,084.58	\$813.53	\$5,898.12
171	1	PIEZA	LIMA ROTATIVA DE CARBURO MSF 1 PARA CORTE 1/4" SANCO 1/4": LIMA ROTATIVA DE CARBURO MSF 1 PARA CORTE 1/4" SANCO 1/4", GROSOR (T): VÁSTAGO (S): ESPECIFICACIÓN: MÁX. RPM: MATERIAL: LÍNEA: 1/4" / 6.4 MM 1/2" / 12.7 MM 1/8" / 3.2 MM D/C DOBLE CORTE 60,000 MARCA TENAZIT	\$1,001.49	\$160.24	\$1,161.72
172	1	PIEZA	LIMA TRIANGULAR 3/16" MARCA SURTEK	\$22.96	\$3.67	\$26.64
173	1	PIEZA	LIMATON 3/16" MÁXIMO RENDIMIENTO, AFILADOS PRECISOS Y RÁPIDOS, PARA REDUCIR EL DESGASTE DE LA CADENA, PICADO DOBLE PARA DESBASTE RÁPIDO, DIENTES CORTADOS CON LÁSER QUE MEJORAN EL RENDIMIENTO, PARA AFILAR Y MANTENER LA FORMA DE LOS DIENTES DE LAS CADENAS PARA MOTOSIERRAS MARCA TRUPER	\$46.24	\$7.40	\$53.64
174	1	PIEZA	LIMATON 7/32" MÁXIMO RENDIMIENTO, AFILADOS PRECISOS Y RÁPIDOS, PARA REDUCIR EL DESGASTE DE LA CADENA, PICADO DOBLE PARA DESBASTE RÁPIDO, DIENTES CORTADOS CON LÁSER QUE MEJORAN EL RENDIMIENTO, PARA AFILAR Y MANTENER LA FORMA DE LOS DIENTES DE LAS CADENAS PARA MOTOSIERRAS MARCA TRUPER	\$46.24	\$7.40	\$53.64
175	1	PIEZA	LIMPIADOR DE CARBURADOR DE 470 ML. (16OZ), LIMPIA PARTES METÁLICAS, ASÍ COMO EL EXTERIOR E INTERIOR DE CARBURADORES SIN DESARMAR , PARA TODO TIPO DE MOTORES, LIMPIA Y REMUEVE: GRASA, ACEITE, POLVO Y SUCIEDAD, NO DAÑA EL SENSOR DE OXÍGENO NI EL CONVERTIDOR CATALÍTICO MARCA TRUPER	\$75.52	\$12.08	\$87.60



176	1	PIEZA	LLANTA IMPONCHABLE PARA CARRETILLA CON ACCESORIOS, BRINDA MEJOR AMORTIGUAMIENTO EN TERRENOS IRREGULARES (PIEDRAS, HOYOS) Y MAYOR ESTABILIDAD LLANTA IMPONCHABLE SUAVE Y LIGERA DE POLIURETANO, FACILITA EL ACARREO Y REDUCE LA FATIGA RIN DE ACERO CON 3 ASPAS PARA MAYOR RESISTENCIA AL IMPACTO EJE DE ACERO AL CARBONO CON ACABADO GALVANIZADO MARCA TRUPER	\$963.28	\$154.13	\$1,117.41	
177	1	PIEZA	LLAVE AJUSTABLE DE 8" CAPACIDAD DE 1-1/2 (38 MM) FORJADOS EN ACERO AL CARBONO	\$223.48	\$35.76	\$259.24	
178	1	PIEZA	LLAVE ANGULAR, 1/2 X 1/2", 1/4 DE VUELTA. CUERPO DE LATON PARA MAXIMA DURACION. MINERAL DE ABS. PARA AGUA FRÍA Y CALIENTE, CIERRE 1/4 DE VUELTA MARCA FOSET	\$97.10	\$15.54	\$112.63	
179	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA METRICA DE 10 MM: LLAVE COMBINADA 10 MM MODELO #1210M BOCAS DELGADAS PARA UN MEJOR ACCESO EN ÁREAS ESTRECHAS GRUESO CABEZA ESPAÑOLA: 6.09 MM GRUESO CABEZA ESTRÍA: 8.2 MM LONGITUD: 6 1/2" PROFUNDIDAD DE BOCA ESPAÑOLA: 13.10 MM MCA. TRUPER	\$75.52	\$12.08	\$87.60	
180	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA METRICA DE 11 MM: LLAVE COMBINADA 11 MM MODELO #1211M BOCA DE ESTRÍAS CON DISEÑO SUPER DRIVE BOCAS DELGADAS PARA UN MEJOR ACCESO EN ÁREAS ESTRECHAS -GRUESO CABEZA ESPAÑOLA: 6.09 MM GRUESO CABEZA ESTRÍA: 8.2 MM LONGITUD: 6 1/2" PROFUNDIDAD DE BOCA ESPAÑOLA: 13.10 MM MCA. TRUPER	\$84.77	\$13.56	\$98.33	
181	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA METRICA DE 12 MM: LLAVE COMBINADA 12 MM MODELO #1212M -BOCA DE ESTRÍAS CON DISEÑO SUPER DRIVE -BOCAS DELGADAS PARA UN MEJOR ACCESO EN ÁREAS ESTRECHAS -GRUESO CABEZA ESPAÑOLA: 6.09 MM -GRUESO CABEZA ESTRÍA: 8.2 MM -LONGITUD: 6 1/2" -PROFUNDIDAD DE BOCA ESPAÑOLA: 13.10 MM MCA. TRUPER	\$90.93	\$14.55	\$105.48	
182	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA METRICA DE 13 MM: LLAVE COMBINADA 13 MM MODELO #1213M • LONGITUD: 7". • UNIDAD DE MEDIDA: MÉTRICO. • CABEZA ESTRÍADA: 13 MM. • ANCHO CABEZA ESTRÍADA: 19.58 MM. • NÚMERO DE PUNTAS: 12. • MEDIDA DE BOCA: 13 MM. • ANCHO DE CABEZA ESPAÑOLA: 27.6 MM. • GROSOR CABEZA ESPAÑOLA: 6.50 MM. MCA. TRUPER	\$100.18	\$16.03	\$116.21	



183	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA METRICA DE 14 MM: LLAVE COMBINADA 14 MM MODELO #1214M • LONGITUD: 7 1/2". • UNIDAD DE MEDIDA: MÉTRICO. • CABEZA ESTRÍADA: 14 MM. • ANCHO CABEZA ESTRÍADA: 21.94 MM. • NÚMERO DE PUNTAS: 12. • MEDIDA DE BOCA: 14 MM. • ANCHO DE CABEZA ESPAÑOLA: 30.6 MM. • GROSOR CABEZA ESPAÑOLA: 6.8 MM. MCA. TRUPER	\$106.35	\$17.02	\$123.36
184	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA METRICA DE 15 MM: LLAVE COMBINADA 15 MM MODELO #1215M GROSOR CABEZA ESTRÍA : 9.0 MM LONGITUD TOTAL : 7 1/2" MEDIDA DE BOCA : 15 MM ANCHO CABEZA ESPAÑOLA : 30.6 MM SAE O MÉTRICO : MÉTRICO ANCHO CABEZA ESTRÍA : 21.94 MM GROSOR CABEZA ESPAÑOLA : 6.8 MM MCA. TRUPER	\$131.01	\$20.96	\$151.97
185	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA METRICA DE 16 MM: LLAVE COMBINADA 16 MM MODELO #1216M MEDIDA DE BOCA : 16 MM GROSOR CABEZA ESPAÑOLA : 7.4 MM SAE O MÉTRICO : MÉTRICO ANCHO CABEZA ESTRÍA : 24.25 MM LONGITUD TOTAL : 8 1/16" ANCHO CABEZA ESPAÑOLA : 33.7 MM GROSOR CABEZA ESTRÍA : 10.2 MM NÚMERO DE PUNTAS : 12 PTS MCA. TRUPER	\$137.17	\$21.95	\$159.12
186	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA METRICA DE 17 MM: LLAVE COMBINADA 17 MM MODELO #1217M DIMENSIONES(ANCHO, LARGO,ALTO) 22.50 X 3.50 X 2.00 -GRUESO CABEZA ESPAÑOLA 7 MM -LONGITUD 8 7/8" -PROFUNDIDAD DE BOCA ESPAÑOLA 21.03 MM -GRUESO CABEZA ESTRÍA 10.9 MM -SAE O MÉTRICO MÉTRICO MCA. TRUPER GROSOR CABEZA ESPAÑOLA : 7.4 MM SAE O MÉTRICO : MÉTRICO ANCHO CABEZA ESTRÍA : 24.25 MM LONGITUD TOTAL : 8 1/16" ANCHO CABEZA ESPAÑOLA : 33.7 MM GROSOR CABEZA ESTRÍA : 10.2 MM NÚMERO DE PUNTAS : 12 PTS MCA. TRUPER	\$146.42	\$23.43	\$169.85



			LLAVE COMBINADA METRICA DE 18 MM: LLAVE COMBINADA 18 MM MODELO #1218M FABRICADAS DE ACERO AL CROMO VANADIO 2X MÁS RESISTENTES AL DESGASTE QUE LAS DE ACERO AL CARBONO			
187	1	PIEZA	MECANISMO DE 90 DIENTES QUE PERMITE APRETAR O AFLOJAR CON UN MOVIMIENTO MÍNIMO EN ÁREAS ESTRECHAS MATRACA QUE FACILITA EL TRABAJO Y AHORRA TIEMPO MEDIDA 18 MM LARGO 230 MM MCA. TRUPER	\$161.83	\$25.89	\$187.72
			LLAVE COMBINADA METRICA DE 19 MM: LLAVE COMBINADA 19 MM MODELO #1219M FABRICADAS DE ACERO AL CROMO VANADIO 2X MÁS RESISTENTES AL DESGASTE QUE LAS DE ACERO AL CARBONO			
188	1	PIEZA	MECANISMO DE 90 DIENTES QUE PERMITE APRETAR O AFLOJAR CON UN MOVIMIENTO MÍNIMO EN ÁREAS ESTRECHAS MATRACA QUE FACILITA EL TRABAJO Y AHORRA TIEMPO MEDIDA 19 MM LARGO 237 MM MCA. TRUPER	\$161.83	\$25.89	\$187.72
			LLAVE COMBINADA METRICA DE 20 MM: LLAVE COMBINADA 20 MM MODELO #1220M FABRICADAS DE ACERO AL CROMO VANADIO 2X MÁS RESISTENTES AL DESGASTE QUE LAS DE ACERO AL CARBONO			
189	1	PIEZA	MUESCA HEXAGONAL, QUE MINIMIZA EL ESFUERZO OFRECIENDO MAYOR CONTACTO EVITANDO EL DESGASTE EN TORNILLERIA MEDIDA 20 MM LARGO 287 MM MCA. TRUPER	\$184.95	\$29.59	\$214.54
			LLAVE COMBINADA METRICA DE 21 MM: LLAVE COMBINADA 21 MM MODELO #1221M FABRICADAS DE ACERO AL CROMO VANADIO 2X MÁS RESISTENTES AL DESGASTE QUE LAS DE ACERO AL CARBONO			
190	1	PIEZA	MECANISMO DE 90 DIENTES QUE PERMITE APRETAR O AFLOJAR CON UN MOVIMIENTO MÍNIMO EN ÁREAS ESTRECHAS MATRACA QUE FACILITA EL TRABAJO Y AHORRA TIEMPO MEDIDA 21 MM LARGO 278 MM MCA. TRUPER	\$192.66	\$30.83	\$223.48
			LLAVE COMBINADA 22 MM MODELO #1222M LONGITUD: 11 1/2". • UNIDAD DE MEDIDA: MÉTRICO. • CABEZA ESTRIADA: 22 MM. • ANCHO CABEZA ESTRIADA: 33.24 MM.	\$223.48	\$35.76	\$259.24
191	1	PIEZA				



Cue

			<ul style="list-style-type: none">• NÚMERO DE PUNTAS: 12.• MEDIDA DE BOCA: 22 MM.• ANCHO DE CABEZA ESPAÑOLA: 45.7 MM.• GROSOR CABEZA ESPAÑOLA: 9.4 MM MARCA. TRUPER			
192	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA 23 MM MODELO #1223M FABRICADAS DE ACERO AL CROMO VANADIO 2X MÁS RESISTENTES AL DESGASTE QUE LAS DE ACERO AL CARBONO MUESCA HEXAGONAL, QUE MINIMIZA EL ESFUERZO OFRECIENDO MAYOR CONTACTO EVITANDO EL DESGASTE EN TORNILLERÍA MARCA. TRUPER	\$238.89	\$38.22	\$277.12
193	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA 24 MM MODELO #1224M FABRICADAS DE ACERO AL CROMO VANADIO 2X MÁS RESISTENTES AL DESGASTE QUE LAS DE ACERO AL CARBONO MECANISMO DE 90 DIENTES QUE PERMITE APRETAR O AFLOJAR CON UN MOVIMIENTO MÍNIMO EN ÁREAS ESTRECHAS MATRACA QUE FACILITA EL TRABAJO Y AHORRA TIEMPO MEDIDA 24 MM LARGO 325 MM MARCA. TRUPER	\$260.47	\$41.68	\$302.15
194	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA 25 MM MODELO #1225M FABRICADAS DE ACERO AL CROMO VANADIO 2X MÁS RESISTENTES AL DESGASTE QUE LAS DE ACERO AL CARBONO MECANISMO DE 90 DIENTES QUE PERMITE APRETAR O AFLOJAR CON UN MOVIMIENTO MÍNIMO EN ÁREAS ESTRECHAS MATRACA QUE FACILITA EL TRABAJO Y AHORRA TIEMPO MEDIDA 25 MM LARGO 325 MM MARCA. TRUPER	\$300.54	\$48.09	\$348.63
195	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA 26 MM MODELO #1226M FABRICADAS DE ACERO AL CROMO VANADIO 2X MÁS RESISTENTES AL DESGASTE QUE LAS DE ACERO AL CARBONO MECANISMO DE 90 DIENTES QUE PERMITE APRETAR O AFLOJAR CON UN MOVIMIENTO MÍNIMO EN ÁREAS ESTRECHAS MATRACA QUE FACILITA EL TRABAJO Y AHORRA TIEMPO MEDIDA 26 MM LARGO 393 MM MARCA. TRUPER	\$331.37	\$53.02	\$384.39
196	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA METRICA DE 29 MM: LLAVE COMBINADA 29 MM MODELO #1229M FABRICADAS DE ACERO AL CROMO VANADIO 2X MÁS RESISTENTES AL DESGASTE QUE LAS DE ACERO AL CARBONO MEDIDA 29 MM LARGO 401 MM MCA. TRUPER	\$377.61	\$60.42	\$438.02

D K X J



197	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA METRICA DE 30 MM: LLAVE COMBINADA 30 MM MODELO #1230M FABRICADAS DE ACERO AL CROMO VANADIO 2X MÁS RESISTENTES AL DESGASTE QUE LAS DE ACERO AL CARBONO MEDIDA 30 MM LARGO 401 MM MCA. TRUPER	\$377.61	\$60.42	\$438.02
198	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA METRICA DE 6 MM: LLAVE COMBINADA 6 MM MODELO #1206M LLAVE, SAE O MÉTRICO MÉTRICO, TAMAÑO 6MM, ACABADO PULIDO ESPEJO, CARACTERÍSTICAS COMBINADA, BOCA DELGADA PARA ACCESO EN ÁREAS ESTRECHAS, CUERPO OVALADO PARA AGARRE CÓMODO MCA. TRUPER	\$69.36	\$11.10	\$80.45
199	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA METRICA DE 7 MM: LLAVE COMBINADA 7 MM MODELO #1207M LLAVE, SAE O MÉTRICO MÉTRICO, TAMAÑO 7MM, ACABADO PULIDO ESPEJO, CARACTERÍSTICAS COMBINADA, BOCA DELGADA PARA ACCESO EN ÁREAS ESTRECHAS, CUERPO OVALADO PARA AGARRE CÓMODO, CUMPLE/EXCDE FEDERAL GGG-W-636, ASME B107-100, SAE A S954, LONGITUD TOTAL 5-1/16 P MCA. TRUPER	\$69.36	\$11.10	\$80.45
200	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA METRICA DE 8 MM: LLAVE COMBINADA 8 MM MODELO #1208M GRUESO CABEZA ESPAÑOLA: 4.7 MM-GRUESO CABEZA ESTRÍA: 6.8 MM-LONGITUD: 5 1/2"- PROFUNDIDAD DE BOCA ESPAÑOLA: 9.52 MM-SAE O MÉTRICO: MÉTRICO MCA. TRUPER	\$69.36	\$11.10	\$80.45
201	1	PIEZA	LLAVE COMBINADA METRICA DE 9 MM: LLAVE COMBINADA 9 MM MODELO #1209M LONGITUD: 6".	\$72.44	\$11.59	\$84.03
202	1	PIEZA	LLAVE DE CRUZ MODELO UCL5, CUERPO DE ACERO FORJADO AL MEDIO CARBONO DE 15.5 MM	\$346.78	\$55.48	\$402.27
203	1	PIEZA	LLAVE DE ESFERA ROSACABLE DE 3/4, CUERPO DE LATÓN NIQUEADO, APERTURA Y CIERRE DE 1/4 DE VUELTA, IDEAL PARA AGUA, ACEITE Y GAS. MOD. 49001. MEDIDA 3/4" (19 MM)	\$131.01	\$20.96	\$151.97
204	1	PIEZA	LLAVE DE ESFERA ROSCABLE DE 1", CUERPO DE LATÓN NIQUELADO, APERTURA Y CIERRE DE 1/4 DE VUELTA, IDEAL PARA AGUA, ACEITE Y GAS. MOD. 49002. MEDIDA 1" (25 MM)	\$223.48	\$35.76	\$259.24
205	1	PIEZA	LLAVE DE ESFERA ROSCABLE DE 1/2, DE LATÓN NIQUELADO, APERTURA Y CIERRE DE 1/4 DE VUELTA, IDEAL PARA AGUA, ACEITE Y GAS. MOD. 49000. MEDIDA 1/2" (13 MM) PRESIÓN MÁXIMA 1,379 KPA / 200 PSI	\$90.93	\$14.55	\$105.48



206	1	PIEZA	LLAVE DE IMPACTO 1/2" VEHICULAR: LLAVE DE IMPACTO 1/2"(13MM), 20V MAX. 2 BATERIAS DE 3AMP/H, CARGADOR Y ESTUCHE.- LLAVE DE IMPACTO DE 1/2 PULG DISEÑO ERGONÓMICO. TIPO T OFRECE MEJOR BALANCE DE LA HERRAMIENTA Y COMODIDAD EN APLICACIONES DE ALTO TORQUE, UTILIZA UN PASADOR DE RETENCIÓN. CUENTA CON GATILLO DE VELOCIDAD VARIABLE CON FRENO ELÉCTRICO PROPORCIONA AL USUARIO UN MEJOR CONTROL. LA LUZ LED PROPORCIONA AL USUARIO UNA MAYOR VISIBILIDAD CUANDO SE TRABAJA EN ENTORNOS OSCUROS.	\$4,546.69	\$727.47	\$5,274.16
207	1	PIEZA	LLAVE INDIVIDUAL PARA LAVABOCUERPO DE LATÓN CON ACABADO CROMO PARA MÁXIMA DURACIÓN MANERAL METÁLICO HEXAGONAL CARTUCHO CERÁMICO DE SUAVE APERTURA (CARCE-3I) MARCA FOSET	\$269.72	\$43.16	\$312.87
208	1	PIEZA	LLAVE MEZCLADORA PARA FREGADERO, CUERPO DE LATON, MANERALES TIPO CONO. MOD. 49180.	\$269.72	\$43.16	\$312.87
209	1	PIEZA	LLAVE MEZCLADORA PARA LAVABO: LLAVE MEZCLADORA DE 4" PARA LAVABO, CUERPO DE LATON, MANERALES TIPO CONO. MOD. 49203. ACABADO CROMO	\$66.27	\$10.60	\$76.88
210	1	PIEZA	LLAVE MONOMANDO CROMADA CUERPO DE ABS CROMADO QUE NUNCA SE OXIDA CARTUCHO CERÁMICO DE SUAVE APERTURA	\$1,040.34	\$166.45	\$1,206.80
211	1	PIEZA	LLAVE NARIZ COLOR BRONCE 1/2" REFORZADA, FABRICADA DE LATÓN MARCA FOSET.	\$95.56	\$15.29	\$110.85
212	1	PIEZA	LLAVE NARIZ DE 3/4: LLAVE NARIZ DE 3/4 PRESIÓN MÁXIMA 6 KGF/CM ²	\$121.76	\$19.48	\$141.24
213	1	PIEZA	LLAVE PARA LAVABO INDIVIDUAL CROMADA CUERPO DE LATÓN CON ACABADO CROMO PARA MÁXIMA DURACIÓN	\$269.72	\$43.16	\$312.87
214	1	PIEZA	LLAVE PERICA 12" FORJADOS EN ACERO AL CARBONO	\$408.43	\$65.35	\$473.78
215	1	PIEZA	LLAVE QUITA FILTROS MCA. TRUPER MODELO LF-10	\$131.01	\$20.96	\$151.97
216	1	PIEZA	LLAVES PARA LAVABO CON MANGUERA: LLAVE INDIVIDUAL PARA LAVABO CUERPO LATON, METÁLICA, HEXAGONAL. CONEXIÓN ROSCABLE 1/2" NPSM	\$269.72	\$43.16	\$312.87
217	1	PIEZA	MACHETE 18" TIPO RECTO, CACHA NEGRA. CACHA ERGONÓMICA CON TEXTURA ANTIDERRAPANTE PARA MÁXIMO AGARRE	\$90.93	\$14.55	\$105.48



218	1	PIEZA	MACHUELOS DE 10 MM PASO 1.5 SEMICONICO Y RECTO OSG ROICO M10 PASO 1.25, MACHUELOS DE EXCELENTE CALIDAD, PARA UNA ROSCA LIMPIA Y DE PRESUNCIÓN, MARCA DOGOTULS	\$161.83	\$25.89	\$187.72
219	1	PIEZA	MACHUELOS DE 8MM PASO 1.25: MACHUELOS DE 8MM PASO 1.25 MARCO OSG RAOICO MACHUELOS MILIMETRICOS EN ACERO DE ALTA VELOCIDAD, ROSCA ISO DIN 802. CALIDAD DE AJUSTE 6H DIMENSION GENERAL ANSI. DISPONIBLE EN CHAFLAN CONICO(1), SEMICONICO(2) Y RECTO(3). MARCA SURTEK	\$81.69	\$13.07	\$94.76
220	1	PIEZA	MARCADOR DE JABON (GIS DE JABON), EN COLOR BLANCO. PARA MARCACIÓN A LO LARGO. LAS MARCAS NO CONTAMINAN LA SOLDADURA Y SE BORRA FÁCILMENTE MARCA INFRA	\$13.87	\$2.22	\$16.09
221	1	PIEZA	MARRO DE 10 LBS 3X MÁS DESTRUCTIVO QUE LOS MARROS TRADICIONALES	\$839.98	\$134.40	\$974.38
222	1	PIEZA	MARRO DE 4 LBS MARRO OCTAGONAL CON MANGO DE 12 PULG. CABEZA DE 4 LBS. MARROS 4 LB MD-4M, CABEZA FORJADA EN ACERO AL ALTO CARBONO CON DOBLE TRATAMIENTO TÉRMICO, CARAS MAQUINADAS Y BISELADAS QUE REDUCEN LA POSIBILIDAD DE ACCIDENTES POR ESQUIRLAS, MANGO FABRICADO EN MADERA DE ENCINO ENCERADO Y LAQUEADO, PROTECTOR TERMOPLÁSTICO QUE REDUCE LA VIBRACIÓN Y PROTEGE CONTRA GOLPES FALLIDOS MARCA TRUPER	\$245.06	\$39.21	\$284.27
223	1	PIEZA	MARRO OCTAGONAL 3 LBS. MANGO MADERA 12" CABEZA FORJADA DE ACERO CON CARAS MAQUINADAS, MANGO DE MADERA CON ABSORBEDOR DE IMPACTOS MARCA TRUPER	\$208.07	\$33.29	\$241.36
224	1	PIEZA	MARRO OCTAGONAL DE 12 LIBRAS. MANGO DE MADERA 36". CABEZA 12 LB (5.4 KG) MANGO 36" (91 CM) MARCA TRUPER MOD. 16513	\$994.11	\$159.06	\$1,153.16
225	1	PIEZA	MARRO OCTAGONAL DE 16 LBS., MANGO DE MADERA DE 36", MARRO OCTAGONAL 16 LB, MANGO DE MADERA 36", TRUPER CABEZA FORJADA DE ACERO CON CARAS MAQUINADAS	\$1,379.42	\$220.71	\$1,600.13
226	1	PIEZA	MARTILLO BOLA DE 225G, BGS 3870 DE 32 ONZAS, SU CABEZA ESTÁ FORJADA EN ACERO AL ALTO CARBONO RECTIFICADO, CUENTA CON DOBLE TRATAMIENTO TÉRMICO EN AMBAS CARAS PARA MAYOR RESISTENCIA AL UTILIZARLO Y MANGO DE MADERA HICKORY CON GRIP ANTIDERRAPANTE. MARCA. TRUPER	\$393.02	\$62.88	\$455.90



227	1	PIEZA	MARTILLO DE BOLA 48OZ (3 LBS) CABEZA FORJADA EN ACERO ALTO CARBONO SAE 1045 RECTIFICADA, DOBLE TRATAMIENTO TÉRMICO EN AMBAS CARAS, MANGO DE MADERA. MARCA TRUPER	\$485.49	\$77.68	\$563.17
228	1	PIEZA	MARTILLO DE UÑA CABEZA FORJADA EN ACERO, CARA TOTALMENTE PULIDA MANGO DE FIBRA DE VIDRIO CON GRIP DE DOBLE INYECCIÓN QUE REDUCE LAS VIBRACIONES DEL GOLPE MARCA TRUPER	\$131.01	\$20.96	\$151.97
229	1	CAJA	MASCARILLA CUBRE POLVO (PINTOR) CAJA CON 50 PIEZAS. LIGERA CLIP NASAL METÁLICO PARA MEJOR AJUSTE BANDAS ELÁSTICAS APLICACIONES DE CORTA DURACIÓN CONTRA POLVOS NO TÓXICOS MARCA TRUPER	\$3.86	\$0.62	\$4.48
230	1	PIEZA	MASCARILLA MEDIA CARA PARA PINTOR. - RESPIRADOR LIVIANO Y ECONÓMICO, ARNÉS DE LA CABEZA AJUSTABLE FÁCILMENTE AL USUARIO, PIEZA FACIAL DE MATERIAL SUAVE Y LIGERO AL INTERIOR, VÁLVULAS DE EXHALACIÓN, COMPATIBLE CON FILTROS Y CARTUCHOS DE 3M, MODELO 6200, MARCA TRUPER	\$784.50	\$125.52	\$910.02
231	1	PIEZA	MASKINGTAPE ESTANDAR 3/4" / ROLLO / ESPECIAL PARA PINTAR: CINTA MASKING TAPE ESPECIAL PARA PINTAR DE 3/4" ADHESIVO DE CAUCHO NATURAL USO EN INTERIORES PARA SUPERFICIES LISAS Y RUGOSAS IDEAL PARA ENMASCARADO EN PINTURA, ETIQUETADOS Y SUJECCIONES EN GENERAL 3 DÍAS DE REMOCIÓN LIMPIA LARGO 50 M ANCHO 19 MM (3/4") ADHESIÓN 200 G/CM TENSIÓN 24 N/CM ESPESOR 0.12 MM ELONGACIÓN 6% MÍNIMO, MARCA. TRUPER	\$30.83	\$4.93	\$35.76
232	1	PIEZA	MATRACA DE 1/2: MATRACA REVERSIBLE LARGA DE 1/2" MODELO 5450 MARCA. TRUPER	\$577.97	\$92.48	\$670.44
233	1	PIEZA	MATRACA DE 3/8: MATRACA REVERSIBLE CUADRO DE 3/8" MODELO 5249 MARCA. TRUPER	\$245.06	\$39.21	\$284.27
234	1	PIEZA	MOTOBOMBA JET 1 HP: BOMBA ELÉCTRICA PARA AGUA TIPO JET 1 HP. MOD. 12408 POTENCIA 1 HP ALTURA MÁXIMA 38 M FLUJO MÁXIMO 73 L/MIN PROFUNDIDAD MÁXIMA DE SUCCIÓN 9 M DIÁMETRO DE ENTRADA / SALIDA 1" NPT VELOCIDAD 3,400 RPM CICLO DE TRABAJO 50 MINUTOS DE TRABAJO POR 20 MINUTOS DE DESCANSO. MÁXIMO DIARIO 6 HORAS TENSIÓN / FRECUENCIA 127 V / 60 HZ CONSUMO 11 A DIMENSIONES (BASE X ALTURA X FONDO) 18 X 21 X 42 CM PESO 13 KG MARCA TRUPER	\$3,313.69	\$530.19	\$3,843.88



235	1	PIEZA	MULTICONTACTO SUPRESOR DE PICOS MANHATTAN BARRA DE 6 CONTACTOS NEGRO TRUPPER	\$362.19	\$57.95	\$420.14
236	1	PIEZA	MULTIMETRO CON CAMARA TERMOGRAFICA MOD. 279FC/IFLEX TRMS. MARCA. FLUKE CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: • MULTÍMETRO COMPLETO CON CÁMARA TERMOGRÁFICA INTEGRADA • 15 FUNCIONES DE MEDICIÓN, INCLUIDAS: TENSIÓN DE CA CON FILTRO DE PASO BAJO, TENSIÓN DE CC, RESISTENCIA, CONTINUIDAD, CAPACITANCIA, PRUEBA DE DIÓDOS, MÍN./MÁX./PROM., CORRIENTE ALTERNA (CON IFLEX), FRECUENCIA • LAS IMÁGENES TERMOGRÁFICAS • APAGADO AUTOMÁTICO PARA AHORRAR CARGA DE LA BATERÍA • CATEGORÍA DE MEDICIÓN CAT III, 1000 V, CAT IV, 600 V • MULTÍMETRO COMPLETO CON CÁMARA TERMOGRÁFICA INTEGRADA • 15 FUNCIONES DE MEDICIÓN, INCLUIDAS: TENSIÓN DE CA CON FILTRO DE PASO BAJO, TENSIÓN DE CC, RESISTENCIA, CONTINUIDAD, CAPACITANCIA, PRUEBA DE DIÓDOS, MÍN./MÁX./PROM., CORRIENTE ALTERNA (CON IFLEX), FRECUENCIA	\$35,701.52	\$5,712.24	\$41,413.76
237	1	PIEZA	MULTIMETRO DIGITAL PROFESIONAL DE GANCHO MIDE: - VOLTAJE EN CC - VOLTAJE EN CA - INTENSIDAD DE CA - RESISTENCIA - TEMPERATURA - CONTINUIDAD AUDIBLE FUNCIÓN HOLD MARCA TRUPER	\$1,071.17	\$171.39	\$1,242.56
238	1	PIEZA	NAVAJAS PARA CUTTER DE 18 MM REP-CUT-6 MOD. 16965 LONGUITUD DE 100 MM, ANCHO 18 MM, ESPESOR 0.5 MM, EMPAQUE 10 X TARJETA MARCA. TRUPER	\$36.99	\$5.92	\$42.91
239	1	PIEZA	PALA CARBONERA PROFESIONAL C/MANGO DE MADERA Y PUÑO CONTRACTOR, PUÑO COMFORT GRIP, OFFSET ANCHO DE LA CABEZA (A) 12 1/2" (32 CM) LARGO DE LA CABEZA (B) 22 3/4" (58 CM) LARGO TOTAL 43 3/4" (111 CM) MARCA TRUPER	\$377.61	\$60.42	\$438.02

✓ ✓ ✓



240	1	PIEZA	PALA CARBONERA PROFESIONAL CON MANGO DE MADERA Y PUÑO COMFORT GRIP. MANGO FABRICADO EN MADERA DE FRESCO CON ACABADO ENLACADO CABEZA FABRICADA EN ACERO AL CARBONO CON ACABADO EN PINTURA EPÓXICA EN POLVO NEGRO ENSAMBLE; INTERFERENCIA CON ARO 1" Y REMACHE PUÑO COMFORT, FABRICADO EN POLIPROPILENO PARA MAYOR COMODIDAD IDEAL PARA MOVER MATERIAL VOLUMINOSO DE POCO PESO COMO CARBÓN, ESTIÉRCOL, GRANOS MARCA TRUPER	\$377.61	\$60.42	\$438.02
241	1	PIEZA	PALA CUADRADA CON MANGO DE MADERA LONGITUD TOTAL 103.5 CM. PALA T-2000 CUADRADA, PUÑO 'Y', MANGO 29-1/2" • CABEZA DE ACERO AL CARBONO • COLLAR REFORZADO QUE PROPORCIONA UN ENSAMBLE ROBUSTO • PUÑO COMFORT, FABRICADO DE POLIPROPILENO PARA MAYOR COMODIDAD MARCA TRUPER	\$315.96	\$50.55	\$366.51
242	1	PIEZA	PALA CUADRADA/ MANGO LARGO/ MOD. T-2000 /ANCHO 9 1/2", LARGO TOTAL 56 3/4", MARCA TRUPER	\$285.13	\$45.62	\$330.75
243	1	PIEZA	PALA CUADRADA DE FIBRA DE VIDRIO, ANCHO 9, 3/4 ", LARGO DE CABEZA DE 20". LARGO TOTAL 40 1/2 ". MARCA TRUPER MODELO 17151	\$300.54	\$48.09	\$348.63
244	1	PIEZA	PALA CUADRADA MANGO LARGO/ MOD. T-2000/ ANCHO 9 1/2": PALA CUADRADA/ MANGO LARGO/ MOD. T-2000 /ANCHO 9 1/2", LARGO TOTAL 56 3/4", MARCA TRUPER	\$285.13	\$45.62	\$330.75
245	1	PIEZA	PALA REDONDA CORTA CON MANGO 29-1/2"PUÑO "Y", ANCHO DE LA CABEZA (A) 8 1/4" (21 CM) LARGO DE LA CABEZA (B) 19 3/8" (49 CM) LARGO TOTAL 40 1/2" (103 CM) MARCA TRUPER MOD. 17160	\$377.61	\$60.42	\$438.02
246	1	PIEZA	PELACABLES MODELO 162016SB, PARA CABLES DE DIÁMETRO DE 0 A 6 MM ² AJUSTES MEDIANTE TORNILLO DE AJUSTE FINO PARA PRENSAR ZAPATOS DE CABLE AISLADOS Y NO AISLADOS AJUSTES MEDIANTE TORNILLO DE AJUSTE FINO PARA PRENSAR ZAPATOS DE CABLE AISLADOS Y NO AISLADOS MARCA KNIPEX O STANLEY	\$274.34	\$43.89	\$318.24
247	1	PIEZA	PILA AA RECARGABLE: PILA AA RECARGABLE POR PIEZA FORMA CILINDRICA MARCA VOLTECK	\$152.58	\$24.41	\$177.00



248	1	PIEZA	PILA AA: PILAS AA ALCALINAS EN PRESENTACION DE PAQUETE CON 4 PIEZAS CADA UNO. MARCA VOLTECK.	\$49.32	\$7.89	\$57.21
249	1	PAQUETE	PILA AAA RECARGABLE (EN PAQUETE): PAQUETE DE PILAS AAA RECARGABLES, EL PAQUETE CONTIENE 2 PILAS CADA UNO. COMPOSICIÓN DE LAS CELDAS DE BATERÍA NIMH	\$84.77	\$13.56	\$98.33
250	1	PIEZA	PILA AAA: PILAS AAA ALCALINAS POR PIEZA. FORMA CILINDRICA PAQUETE CON 4 PIEZAS MARCA VOLTECK	\$138.71	\$22.19	\$160.91
251	1	PAQUETE	PILA AAAA ALCALINA (PAQUETE): PILA AAAA (4A) EN PRESENTACION DE PAQUETE CON 2 PIEZAS CADA UNO. FORMA CILINDRICA MARCA ENERGIZER	\$138.71	\$22.19	\$160.91
252	1	PIEZA	PILA D ALCALINA: PILA TAMAÑO D ALCALINA POR PIEZA, MARCA VOLTECK	\$152.58	\$24.41	\$177.00
253	1	PIEZA	PILA DE 9 VOLTS CUADRADA RECARGABLE, VOLTECK.	\$184.95	\$29.59	\$214.54
254	1	PIEZA	PILAS DE 9V RECARGABLES: PILAS DE 9V1 RECARGABLES EN PRESENTACION DE PAQUETE CON UNA PIEZA CADA UNO. COLOR BLANCO LARGO DEL PRODUCTO ARMADO 13 CM	\$55.49	\$8.88	\$64.36
255	1	PIEZA	PINZA DE CORTE LATERAL Y ALTA PALANCA DE 9" / PONCHA CONECTORES: PINZA DE CORTE LATERAL Y ALTA PALANCA DE 9", PONCHA CONECTORES, MOD. J2000-9NE JOURNEYMAN MARCA URREA LONGITUD TOTAL: 9-1/2" (241.3 MM) TIPO DE PUNTA: NEW ENGLAND LONGITUD DE LA MORDAZA: 1-1/4" (31.8 MM) GROSOR DE LA MORDAZA 5/8 (15.9 MM) LONGITUD DE LA CUCHILLA 25/32" (19.8 MM) COLOR DEL MANGO AZUL/NEGRO ACABADO DEL MANGO: JOURNEYMAN PESO: 1.1 LB (0.5 KG)	\$331.37	\$53.02	\$384.39
256	1	PIEZA	PINZA DE ELECTRICISTA: PINZA DE ELECTRICISTA ALTA PALANCA 9". • FABRICADA EN ACERO AL CROMO VANADIO, 2X MAS RESISTENTE A LA CORROSION • ACABADO PULIDO PARA FACIL LIMPIEZA • MANGO CUBIERTO DE PVC QUE ABSORBE EL ESFUERZO Y OFRECE MAYOR COMODIDAD • DISEÑO QUE PERMITE APLICAR 25% MAS PALANCA AL CORTE CON EL MISMO ESFUERZO • CUCHILLAS AFILADAS PARA CORTE CRUZADO PARA UNA SUJECION FIRME MARCA TRUPER T210-9	\$269.72	\$43.16	\$312.87
257	1	PIEZA	PINZA DE PUNTA Y CORTE 5", MANGO COMFORT GRIP. FABRICADA EN ACERO AL CROMO VANADIO, 2X MAS RESISTENTE AL DESGASTE QUE LAS DE ACERO AL CARBONO • CORTADOR DE CABLE • MANGO ERGONOMICO ANTIDERRAPANTE • ACABADO NIQUELADO GRIS, 3X MAS RESISTENTE A LA CORROSION • PARA TRABAJOS EN ESPACIOS ESTRECHOS PUNTA CONICA MORDAZA CON ESTRIADO RECTO MARCA TRUPER MOD. 17366	\$100.18	\$16.03	\$116.21



258	1	PIEZA	PINZA MECANICA DE 10" 280G, • FABRICADA EN ACERO AL CROMO VANADIO, 2X MAS RESISTENTE A LA CORROSION • ACABADO PULIDO PARA FACIL LIMPIEZA • MANGO CUBIERTO DE PVC QUE ABSORBE EL ESFUERZO Y OFRECE MAYOR COMODIDAD • DISEÑO QUE PERMITE APPLICAR 25% MAS PALANCA AL CORTE CON EL MISMO ESFUERZO • CUCHILLAS AFILADAS PARA CORTES RAPIDOS Y PRECISOS • MORDAZAS CON MOLETEADO CRUZADO PARA UNA SUJECION FIRMA MARCA TRUPER	\$146.42	\$23.43	\$169.85
259	1	PIEZA	PINZA PELA-CABLE 8" • ACABADO NIQUELADO • PARA PELAR CABLES TRENZADOS CALIBRES DE 24 A 12 AWG • CORTADOR DE TORTILLOS, CUCHILLAS DE CORTE Y PUNTA DELGADA PARA LUGARES DE DIFICIL ACCESO • 4 MORDAZA PARA CRIMPAR CABLES CALIBRES DE 24 A 12 AWG MARCA TRUPER	\$177.24	\$28.36	\$205.60
260	1	PIEZA	PINZA PORTA ELECTRODO 5-PE-500: PINZA PORTA ELECTRODO 500 AMP. • POLIESTER CON RECUBRIMIENTO DE FIBRA DE VIDRIO RESISTENTE A TEMPERATURAS ELEVADAS • MORDAZA DE LATON PARA UNA EXCELENTE CONDUCTIVIDAD ELECTRICA Y MAYOR TIEMPO DE VIDA • OPRESOR PARA SUJETAR EL CABLE MARCA TRUPER	\$500.91	\$80.15	\$581.05
261	1	PIEZA	PINZA PUNTA Y CORTE 8", MANGO DE VINIL. • FABRICADA EN ACERO AL CROMO VANADIO, 2X MAS RESISTENTE A LA CORROSION • ACABADO PULIDO PARA FACIL LIMPIEZA • MANGO CUBIERTO DE PVC • CUCHILLAS AFILADAS PARA CORTES RAPIDOS Y PRECISOS MARCA TRUPER MODELO T203-8	\$152.58	\$24.41	\$177.00
262	1	PIEZA	PINZAS CADENA: PINZA DE PRESION DE CADENA DE 9" USO PESADO, LOS AGUJEROS-EJE DE LA BOCA MOVIL SON TALADRADOS Y NO PUNZONADOS PARA ASEGUAR QUE SEAN CILINDRICOS LONGITUD QUIJADA: 3 3/4// LONGITUD TOTAL: 9 27/32// MARCA TRUPER	\$485.49	\$77.68	\$563.17
263	1	PIEZA	PINZAS DE PRESION PINZAS DE PRESION, MORDAZA CURVA • MORDAZA CURVAS DE ACERO AL CROMO MOLIBDENO • PARA MAXIMA SUJECION Y TORQUE EN SUPERFICIES COMO TUBERIAS, PERNOS PLANOS Y HEXAGONALES TORNILLOS Y TUERCAS • MANGO CON RELIEVE QUE OFRECE MAYOR AGARRE Y EVITA QUE LA PINZA RESBALE • PALANCA DE LIBERACION RECUBIERTA CON PVC • TORNILLO DE AJUSTE MOLETEADO QUE PROPORCIONA UN MEJOR AGARRE PARA CONTROLAR LA APERTURA DE LA MORDAZA Y LA PRESION DE BLOQUEO • ENTRADA PARA LLAVE ALLEN (EXCEPTO PPT-4C) MARCA TRUPER	\$208.07	\$33.29	\$241.36
264	1	PIEZA	PINZAS DE PRESION DE 10" VISE GRIP MODELO 10 R - TIPO DE PINZA DE PRESION - RECTA: TAMAÑO 10" - APERTURA DE MORDAZA 44 MM	\$260.47	\$41.68	\$302.15



			- AUTOAJUSTABLE NO MARCA TRUPER PINZAS DE PRESION MORDAZAS CURVA Y PLANA DE 7", •ACERO AL CROMO MOLIBDENO • PARA MAXIMA SUJECION Y TORQUTE EN SUPERFICIES COMO TUBERIAS, PERNO PLANOS Y HEXAGONALES, TORNILLOS Y TUERCA • MANGO CON RELIEVE QUE OFRECE MAYOR AGARRE Y EVITA QUE LA PINZA RESBALE MARCA TRUPER MOD 17421			
265	1	JUEGO	PINZAS ELECTRICISTA 201-9 O MODELO EQUIVALENTE, FABRICADAS EN ACERO AL CARBONO MANGOS CUBIERTOS DE PVC CUHICLLAS AFILADAS PARA CORTES RAPIDOS Y PRECISOS LARGO 9" 823 CM) MARCA TRUPER	\$192.66	\$30.83	\$223.48
266	1	PIEZA	PINZAS MECANICAS DEL NO 10", MANGO COMFORT GRIP. PINZAS DE EXTENSION 8" MANGO COMFORT GRIP TRUPER EXPERT • FABRICADA EN ACERO AL CROMO VANADIO 2X MAS RESISTENTES A LA CORROSION • AISLA HASTA 1,000 VOLTIOS DE CORRIENTE ALTERNA • MANGO ERGONOMICO CON TOPES QUE EVITAN EL DESLIZAMIENTO DE LA MANO • MORDAZAS EN PARALELO QUE PERMITEN UN MEJOR AGARRE EN CUALQUIER POSICION • 5 POSICIONES DE AJUSTE MARCA TRUPER	\$269.72	\$43.16	\$312.87
267	1	PIEZA	PINZAS PARA TIERRA DE 500 AMP. • LAMINA DE ACERO GALVANIZADA • CONEXION Y MORDAZA DE LATON • RESORTE DE ALTA PRESION PARA SEGURAR EL CONTACTO MAYOR FUERZA DE AGARRE • MANGOS COMODOS MARCA TRUPER	\$192.66	\$30.83	\$223.48
268	1	PIEZA	PINZAS RECOLECTORAS DE BASURA / ALCANZADOR DE AGARRE ERGONOMICO METALICAS DE 90 CM. DE LONGITUD MARCA HISEMY	\$169.54	\$27.13	\$196.66
269	1	PIEZA	PIOLA / POR KILO: CUERDA PARA PIOLA DE 3/4 DE PROPILENO TORCIDO EN COLOR INDISTINTO, EN PRESENTACION DE KILO. •DIAMETRO: 3/4" (19 MM) •RENDIMIENTO: 6.8 M X KG •RESISTENCIA A LA TENSION ES DE 4,212 KG •PESO DEL CARRETE: 26 KG •FLEXIBLE MARCA MYERS	\$228.11	\$36.50	\$264.60
270	1	KILO	PISTOLA CALAFATEADORA TIPO ESQUELETO, REFORZADA. CUERPO DE ACERO Y MANERAL DE ALUMINIO. MUELTA ROBUSTA DE ACERO PARA ASEGURAR EL TRINQUETE, DOBLE VARILLA DE EMPUJE Y MEDICION MARCA TRUPER	\$214.56	\$34.33	\$248.89
271	1	PIEZA	PIPETAS DE CODA 3/4 MARCA PERCAN PLAST	\$0.00	\$0.00	\$0.00
272	1	PIEZA	PISTOLA CALAFATEADORA TIPO ESQUELETO, REFORZADA. CUERPO DE ACERO Y MINERAL DE ALUMINIO. MARCA TRUPER	\$208.07	\$33.29	\$241.36
273	1	PIEZA	PISTOLA CALAFATEADORA TIPO ESQUELETO, REFORZADA. CUERPO DE ACERO Y MINERAL DE ALUMINIO. MARCA TRUPER	\$75.52	\$12.08	\$87.60



274	1	PIEZA	PISTOLA DE CALOR DE 1150W 600°: PISTOLA DE CALOR 1550W, 50-600°C.- PISTOLA DE CALOR QUE CUENTA CON COMPONENTES INTERNOS INDEPENDIENTES PARA LOS ELEMENTOS DE CALOR Y MOTOR FACILITANDO EL MANTENIMIENTO. CAPACIDAD DE TEMPERATURA VARIABLE PARA MAYOR CONTROL DE TEMPERATURA AL UTILIZAR SOBRE LE MATERIAL. SOPORTE INNOVADOR PARA UNA ESTABILIDAD DE 15°. • POTENCIA DE 1150 WATTS • TEMPERATURA DE 50-600°C • MODELO D26411-B3 MARCA TRUPER	\$1,533.54	\$245.37	\$1,778.91
275	1	PIEZA	PISTOLA DE IMPACTO MODELO DE 1,100 W 120 V, DADOS DE IMPACTO 6 PUNTAS, LARGOS (7322 H 11/16"), (7324H 3/4") (7326H 13/16"), (7328H 7/8") CAJA DE ENGRANES MECANICA 3000 IMPACTOS POR MINUTO TORQUE :474NM CUADRO DE 1/2" VELOCIDAD EN VACIO:2200 R/MIN CONSUMO ENERGETICO: 0.5 KWH PESO. 3.5 KG DADOS DE IMPACTO MEDIDA DE BOCA: 11/16", 3/4", 13/16" Y 7/8" ACABAD: FOSFATIZADO TIPO DE BOCA: CUADRADA MATERIAL DE ACERO NUMERO DE PUNTAS: 6 MARCA TRUPER	\$3,105.62	\$496.90	\$3,602.52
276	1	PIEZA	PISTOLA DE IMPACTO NEUMATICA DE 1/2": PISTOLA DE IMPACTO NEUMATICA DE 1/2" PESO: 2.4KG, -VELOCIDAD: 7,000 RPM, -SALIDA 1/2 PULGADA, -TORQUE: 320/435, PRESION DE AIRE REQUERIDA: 90 PSI, OPERA EN AMBAS DIRECCIONES Y CUENTA CON CONTROL DE VELOCIDAD (TORQUE), DISEÑO ERGONÓMICO Y ESTRUCTURA REFORZADA PARA TRABAJO PESADO. MARCA TRUPER	\$2,042.16	\$326.75	\$2,368.90
277	1	PIEZA	PISTOLA ELECTRICA AIRE A PRESION METALICA C/ACC AIR 1000 STETREN	\$4,962.83	\$794.05	\$5,756.88
278	1	PIEZA	PISTOLA NEUMATICA DE 1/2" CON JGO DE DADOS MEDIDAS DE 10 MM A 21 MM Y EXTENSION DE 5": PISTOLA NEUMATICA DE 1/2" CON JGO. DE 12 PZAS DE DADOS MEDIDAS DE 10 MM A 21 MM Y EXTENSION DE 5" MODELO UP734HKM. MARCA TRUPER. CARACTERISTICAS: JGO. PISTOLA NEUMATICA 1/2" 12 PZ PIN CLUTCH METRICO DADOS DE IMPACTO MEDIDAS DE 10MM A 21MM Y EXTENSION DE 5" CONEXIÓN DE ENTRADA DE AIRE:1/4" NPT* PIEZAS:13 TORQUE MAXIMO: 420 FT-LB* CONSUMO DE AIRE: 4 SCFM* IMPULSOR DE CUADRO:1/22 VELOCIDAD LIBRE:7 000 RPM	\$2,758.84	\$441.41	\$3,200.25
279	1	PIEZA	PISTOLA PARA PINTAR DE GRAVEDAD HVLP, VASO PLÁSTICO 1.4MM. EXPERT, VASO PLÁSTICO DE 600 ML. • SERIE 400 TECNOLOGÍA HVLP (ALTO VOLUMEN / BAJA PRESION) IDEAL PARA ACABADOS FINOS, CON MAXIMO RENDIMIENTO DE PINTURA Y MAYOR CONTROL DE APLICACIÓN • VASO DE NYLON RESISTENTE A SOLVENTES • TOBERA Y AGUJA DE ACERO INOXIDABLE • BOQUILLA DE LATON GALVANIZADO CON PULVERIZADO FINO • 3 PERILLAS DE CONTROL: FLUJO DE AIRE, FLUJO DE MATERIAL Y TAMAÑO DE ABANICO	\$685.86	\$109.74	\$795.59

L S X J



			<ul style="list-style-type: none">• FACIL LIMPIEZA, DESARMADO SENCILLO QUE FACILITA EL MANTENIMIENTO• PARA MATERIALES BASE AGUA Y SOLVENTE MARCA TRUPER			
280	1	PIEZA	<p>PISTOLA PARA PINTAR SUCCIÓN HVLP, VASO DE ALUMINIO DE 1 LT., 1.4 MM. MODELO 14030, PRESION 600 CC 1.77 Y 2 MM. PISTOLA P/PINTAR SUCCIÓN HVLP VASO ALUMINIO. 1.4 MM, EXPERT</p> <ul style="list-style-type: none">• SERIE 300 TECNOLIGIA HVLP (ALTO VOLUMEN/ BAJA PRESION) IDEAL PARA ACABADOS FINOS, CON MAXIMO CONTROL DE APLICACIÓN• VASO DE ALUMINIO PULIDO DE 1L• TOBERA Y AGUJA DE ACERO INOXIDABLE• BOQUILLA DE LATON GALVANIZADO CON PULVERIZADO FINO• 3 VALVULAS DE CONTROL (FLUJO DE AIRE, FLUJO DE MATERIAL Y TAMAÑO ABANICO)• FACIL LIMPIEZA DESARMADO SENCILLO QUE FACILITA EL MANTENIMIENTO• ALTA PRODUCTIVIDAD, APLICACIÓN PARA AREAS EXTENSAS• PARA MATERIALES BASE AGUA Y BASE SOLVENTE• IDEAL PARA USO INDUSTRIAL Y AUTOMOTRIZ MARCA TRUPER	\$1,772.44	\$283.59	\$2,056.03
281	1	PIEZA	PRENSA 2" DE YUGO PARA TUBO DE GALVANIZADO COD. 17705, CUERPO DE HIERRO NODULAR CUERPO DE HIERRO NODULAR Y MORDAZAS DENTADAS DE ACERO AL CARBONO MARCA TRUPER	\$1,071.17	\$171.39	\$1,242.56
282	1	PIEZA	PUNTAS PARA TALADRO CRUZ # 2. ESTUCHE CON 50 PUNTAS DE CRUZ PH2 LARGO 2", TRUPER EXPERT, FABRICADAS EN ACERO S2, 2X MÁS RESISTENTES AL DESGASTE QUE LAS DE ACERO AL CROMO VANADIO, MAQUINADO PARA UN AJUSTE PRECISO Y ESTUCHE REUTILIZABLE MARCA TRUPER	\$43.16	\$6.91	\$50.06
283	1	PIEZA	PUNTAS PARA TALADRO CUADRO # 2. ESTUCHE CON 5 PUNTAS DE CRUZ Y PLANAS LARGO 2", EXPERT, FABRICADAS EN ACERO S2, 2X MÁS RESISTENTES AL DESGASTE QUE LAS DE ACERO AL CROMO VANADIO, MAQUINADO PARA UN AJUSTE PRECISO, ESTUCHE REUTILIZABLE MARCA TRUPER.	\$43.16	\$6.91	\$50.06
284	1	PIEZA	PUNTAS: PUNTAS TORX DE ACERO IMPULSOR DE 1/2", ACABADO CROMO EN PRESENTACION DE JUEGO DE 7 PZAS. MATERIAL: ACERO JUEGO DE DATOS LARGOS CUADRO 1/2 CON PUNTA TORX MCA. TRUPER	\$701.27	\$112.20	\$813.47
285	1	PIEZA	QUITA FILTROS DE BANDA: LLAVE QUITA FILTROS MODELO LF500 MARCA TRUPER MODELO LF-5	\$131.01	\$20.96	\$151.97
286	1	PIEZA	RAFIA ESTANDAR # 2 PARA USO GENERAL COLOR BLANCO, 1KG. MARCA FIERO	\$146.42	\$23.43	\$169.85
287	1	PIEZA	RASTRILLO PARA JARDINERÍA, ARCO 16 DIENTES, MANGO 54". DIENTES 16 CABEZA 16" (41CM) SOLDADA MANGO 54" (137 CM) DE MADERA DIAMETRO	\$238.89	\$38.22	\$277.12



			DEL MANGO 1 1/8 " (28 MM) ESPESOR 5/32" (4 MM) MARCA TRUPER				
288	1	PIEZA	RECTIFICADOR NEUMATICO DE 1/4" (6.3 MM): RECTIFICADOR NEUMATICO DE 1/4" (6.3 MM) MODELO UP860 MARCA URREA. CARACTERISTICAS: • VELOCIDAD LIBRE: 22 000 RPM • PESO SIN ACCESORIOS: 0,5 – 1,1 • LONGITUD TOTAL: 171,5 – 6 ¾" • PINZA PORTA ACCESORIOS (MM-PG): ¼" (6,3) • DESALOJO DE AIRE: REAR/TRASERO • CONSUMO DE AIRE (SCFM) 4 • CONEXIÓN DE ENTRADA DE AIRE (PG) NPT: ¼" • DIÁMETRO INTERNO DE MANGUERA RECOMENDADA (PG): 3/8" • PRESIÓN DE AIRE RECOMENDADA (PSI): 90	\$1,639.89	\$262.38	\$1,902.27	
289	1	PIEZA	REGULADOR INFRA PARA OXIGENO/ CAPACIDAD DE ENTREGA MAXIMA DE 10 KG/CM2, CONEXION SALIDA ROSCA EXTERIOR 9/16" -18 DER: REGULADOR INFRA PARA OXIGENO / CAPACIDAD DE ENTREGA MAXINA 10 KGS/ CM2 CONEXION SALIDA ROSCA EXTERIOR 9/16" - 18 DER., TRABAJO PESADO CONEXION A ENTRADA A CILINDRO AMERICANA (CGA-540) INFRA STD., MARCA INFRA	\$3,205.80	\$512.93	\$3,718.73	
290	1	PIEZA	REGULADOR INFRA PARA COMBUSTIBLE ACETILENO/CAPACIDAD DE ENTREGA 1.2 KG/CM2, CONEXION SALIDA ROSCA EXTERIOR 9/16"-18 IZQ.: REGULADOR INFRA PARA COMBUSTIBLE ACETILENO CAPACIDAD DE ENTREGA 1.2KG/CM2 CONEXION SALIDA ROSCA EXTERIOR 9/16" -18 IZQ.. TRABAJO PESADO CONEXION ENTRADA A CILINDRO ESTANDAR (2019) , MARCA INFRA	\$3,205.80	\$512.93	\$3,718.73	
291	1	PIEZA	REMACHADORA POP CON CABEZA MOVIL DE 10" DE 4 BOQUILLAS METALICA, PARA REMACHES DE 3/32", 1/8", 5/32" Y 3/16" MARCA TRUPER	\$192.66	\$30.83	\$223.48	
292	1	PIEZA	REMACHES DE 1/8 DE ACERO CON REBORDE DE LARGO USILLO. BAÑADO EN ACERO CAJA C/500 PIEZAS. CUERPO DE ALUMINIO CLAVO DE ACERO PARA UNIR PLANCHAS METÁLICAS, PERFILES, HOJALATERÍA, ELECTRODOMÉSTICOS Y ESTRUCTURAS EN GENERAL MARCA SURTEK	\$37.51	\$6.00	\$43.51	
293	1	PIEZA	REPUESTO PARA RODILLO PARA PINTAR 9 X 1 1/4" FELPA PARA SUPERFICIES EXTRA RUGOSAS GRANDE, PROFESIONAL 2X MÁS EFICIENTE QUE CUBRE ÁREAS DE MAYOR TAMAÑO EN MENOS TIEMPO MARCA TRUPER CÓD. 13891	\$92.63	\$14.82	\$107.45	
294	1	PIEZA	REPUESTO PARA RODILLO PARA PINTAR 9 X 3/4" FELPA SEMI RUGOSA, USO RUDO, PARA USO PROFESIONAL 2X MÁS EFICIENTE QUE CUBRE ÁREAS DE MAYOR TAMAÑO EN MENOS TIEMPO MARCA TRUPER CÓD. 13884	\$33.91	\$5.43	\$39.33	



295	1	PIEZA	REPUESTO PARA RODILLO PARA PINTAR DE FELPA, DE USO RUDO, LARGO 9" (23 CM) ESPESOR DE FELPA 3/4" EMPAQUE INDIVIDUAL BOLSA MARCA TRUPER	\$36.99	\$5.92	\$42.91
296	1	PIEZA	ROLLO DE HILO PARA MOSQUITO, DE 5 LIBRAS, CALIBRE .105 PARA DESMALEZADORA. TIPO CUADRADO COLOR AMARILLO LONGITUD 336 M ESPESOR 0.105" (2.7MM) PESO 2.27 KG MARCA TRUPER	\$809.16	\$129.47	\$938.62
297	1	ROLLO	ROLLO DE HULE NEGRO RECICLADO 6X90 MTS ROLLO DE POLIETILENO NEGRO - GROSOR 6 MIL, 6' X 100' S-14636 AGRANDAR AGRANDAR PROTEJA Y OCULTE SU PRODUCTO. USE EN CONSTRUCCIÓN, ALBAÑILERÍA Y PAISAJISMO. ROLLO DE PLÁSTICO OPACO DE USO PESADO PELÍCULA DE CALIDAD Y BAJA DENSIDAD EN ROLLO CONTINUA MARCA HYDRO ENVIRONMENT	\$6,533.20	\$1,045.31	\$7,578.51
298	1	PIEZA	ROLLO SOLDADURA ESTAÑO: BARRA DE 500 GRS DE SOLDADURA DE ESTAÑO SOLDADURA CON NÚCLEO RESINA 60/40, PARA ELECTRÓNICA, 450 G NO OCASIONA CORTOCIRCUITO PARA TRABAJOS DE ELECTRÓNICA MARCA TRUPER	\$507.07	\$81.13	\$588.20
299	1	PIEZA	ROTOMARTILLO PERCUTOR ATORNILLADOR DE IMPACTO QUE CUENTE CON BATERÍA DE REPUESTO, POTENCIA 300 W VOLTAJE 20 V BATERÍA DE IONILITIO, TORCIÓN MÁXIMA 371.73 A 212.41 PULG. /LIBRA MANDRIL AUTOAJUSTABLE DE MEDIA PULGADA, TRANSMISIÓN DE DOS VELOCIDADES; 0 A 450/ 0 A 1.50 RPM. GOLPES POR MINUTO 7650/25 500 GPM, MARCA TRUPER	\$4,546.69	\$727.47	\$5,274.16
300	1	PIEZA	ROUTER DE 1-3/4" HP 750W DW 616 O CARACTERÍSTICAS SIMILARES. ROUTER 1200 W 1-3/4 HP, INDUSTRIAL, TRUPER MOTOR DE 1200 W, MONTADO SOBRE BALERO DE BOLAS PARA MAYOR VIDA ÚTIL Y MEJOR DESEMPEÑO VELOCIDAD VARIABLE CON SEIS NIVELES AJUSTE FINO PARA CONTROL DE PROFUNDIDAD Y ARRANQUE SUAVE MANGOS ANTIDERRAPANTES PARA MAYOR CONTROL PARA EL OPERADOR GUÍA PARALELA PARA CORTE PRECISO MARCA TRUPER	\$2,080.69	\$332.91	\$2,413.60
301	1	PIEZA	RUEDA PARA DIABLO 8", DOBLE BALERO. RUEDAS DE HULE TIPO TRACTOR CON RIN DE LAMINA MARCA FIERO MOD. 45485	\$184.95	\$29.59	\$214.54
302	1	PIEZA	SEGUETA PARA TUBULAR 24" SEGUETA FABRICADA DE ACERO SK5, CON DIENTES TEMPLADOS REPUESTO PARA ARCO JARDINERO TUBULAR MARCA TRUPER	\$23.92	\$3.83	\$27.74
303	1	PIEZA	SEGUETAS PARA FIERRO • CUERPO FLEXIBLE FABRICADO EN ACERO QUE REDUCE EL RIESGO DE RUPTURAS • DIENTE DE ACERO ALTA VELOCIDAD PARÉNTESIS (HSS) . DIENTES DISEÑADOS PARA CORTE DE METAL (LÁMINA CANALETA Y TUBERÍA) MARCA TRUPER	\$25.46	\$4.07	\$29.53
304	1	PIEZA	SELLADOR PARA CUERDA CON 115 G.: SELLADOR PARA CUERDA DE 115 G. 3-H. TAMAÑO DEL CONTENEDOR: 115 G. TIPO DEL CONTENEDOR TARRO COLOR: CAFÉ ALTO: 20 CM ANCHO: 13 CM LARGO: 5 CM. MARCA PERMATEX	\$799.91	\$127.99	\$927.89



305	1	PIEZA	SERRUCHO: SERRUCHO DE CARPINTERO DE 22" (558 MM) HOJA FABRICADA EN ACERO ALTO CARBONO SA 1050 TEMPLADA. PULGADA 7 LARGO HOJA 22" (55 CM) ESPESOR DE HOJA 0.8 MM MARCA TRUPER	\$184.95	\$29.59	\$214.54
306	1	PIEZA	SIERRA CINTA DE 3/4" X 93" PARA SIERRA 7 X 12" MARCA MORSE	\$1,174.91	\$187.98	\$1,362.89
307	1	PIEZA	SILICON EN TUBO TRANSPARENTE DE 280 ML. COLOR TRANSLÚCIDO TIEMPO DE SECADO AL TACTO 15 MIN TIEMPO DE CURADO 24 HELONGACIÓN 400% TEMPERATURA DE APLICACIÓN 5 A 40 -TEMPERATURA DE TRABAJO -40 A 100 - CONTENIDO NETO 280 ML MARCA TRUPER	\$121.76	\$19.48	\$141.24
308	1	PIEZA	SILICON LIQUIDO HIDROREPELENTE PARA CANTERA Y FUENTES PRESENTACIÓN EN GALON 4 LT. RENDIMIENTO: 8 M ² SUPERFICIES APTAS; BALCONES, BAÑOS, EXPLANADAS, PISOS NO ABSORBENTES, TERRAZAS AMBIENTES; TODO TIPO DE BASE; AGUA MARCA SIKI	\$1,141.57	\$182.65	\$1,324.22
309	1	PIEZA	SILICON TRANSPARENTE DE 300 ML. COLOR TRANSPARENTE CONSISTENCIA PASTA ECOLOGICA MARCA SIKI	\$121.76	\$19.48	\$141.24
310	1	METRO LINEAL	SOGA PLASTICA 5/8" POR METRO. MARCA FIERO	\$16.34	\$2.61	\$18.95
311	1	PIEZA	SOLDADORA INVERSOR PARA MICROALAMBRE Y ELECTRODO 100 AMP. 110 VOLTS: SOLDADORA INVERSOR PARA MICROALAMBRE Y ELECTRODO 100 AMP. 110 VOLTS.- SOLDADORA INVERTER PARA USO LIGERO TRABAJA ELECTRODO Y MICROALAMBRE, CAPACIDAD MÁXIMA 100 AMP, CONOEXON 120V, PUEDE TRABAJAR CON GAS O SIN GAS, MODELO VOL-MIG71001 MARCA TRUPER	\$25,815.94	\$4,130.55	\$29,946.49
312	1	KILO	SOLDADURA 6011 DE 1/8, CON BUEN ACABADO, CALIDAD RADIOGRAFICA Y RENDIMIENTO DENTRO DE SU GENERO MARCA INFRA	\$96.11	\$15.38	\$111.49
313	1	KILO	SOLDADURA 6013 1/8" POR KILO DIÁMETRO PULGADAS 1/8" DIÁMETRO MILÍMETROS 3.2 MARCA TRUPER	\$144.11	\$23.06	\$167.17
314	1	KILO	SOLDADURA 7018 X 1/8" POR KILO DIÁMETRO PULGADAS 1/8" DIÁMETRO MILÍMETROS 3.2 MARCA TRUPER	\$169.54	\$27.13	\$196.66
315	1	KILO	SOLDADURA AMARILLA (SOLDADURA DE BRONCE) DE 1/8" X 36" CON FUNDENTE. POR KILO. MARCA INFRA	\$1,656.93	\$265.11	\$1,922.04
316	1	KILO	SOLDADURA COBRIZADA PARA CORTE 1/8" MICROALAMBRE DE NUCLEO FUNDENTE, SIN GAS DE 1 KG. FABRICADOS EN ACERO AL BAJO CARBONO Y DESIGNACIÓN MARCA TRUPER	\$377.61	\$60.42	\$438.02
317	1	PIEZA	SOLDADURA DE ALUMINIO PRESENTACIÓN BOTE DE 5KGS., DIÁMETRO PULGADAS 3/32" DIÁMETRO MILÍMETROS 2.4 PRESENTACIÓN BOTE DE PLÁSTICO CON BOLSA DE 5 KG MARCA INFRA	\$6,455.84	\$1,032.93	\$7,488.77



318	1	KILO	SOLDADURA DE BRONCE: SOLDADURA DE BRONCE APSIL 0 1/8" PARA COBRE Y SUS ALEACIONES CLASIFICACIÓN AWS BCUP-2 DIÁMETRO PULGADAS 1/8" DIÁMETRO MILÍMETROS 3.2 MARCA INFRA	\$1,871.08	\$299.37	\$2,170.45
319	1	PIEZA	SOLDADURA DE ESTAÑO 50/50 ROLLO DE 450 GR MARCA FANDEL	\$608.79	\$97.41	\$706.20
320	1	PIEZA	SOLVENTE XIOL CUBETA 20 LTS MARCA COMEX.	\$2,905.26	\$464.84	\$3,370.10
321	1	PIEZA	SOPLETE PARA SOLDAR. SOPLETE CON MANGUERA PARA GAS, 200 PSI. CUERPO Y CONECTORES FABRICADOS EN LATÓN. MANGO ERGONÓMICO FABRICADO EN NYLON. CONECTOR CON PUNTA POL PARA TANQUES AJUSTE PRECISO DE FLAMO MANGUERA DE 2 M PARA PLOMERÍA, ARTESANÍAS, JOYERÍA Y REFRIGERACIÓN LARGO DE MANGUERA 2 M CONEXIÓN 7/8" (22 MM) MARCA TRUPER	\$593.38	\$94.94	\$688.32
322	1	PIEZA	TALACHO PICO 5 LBS MANGO DE MADERA 36" CÓDIGO: 18647. CABEZA FORJADA EN ACERO AL CARBONO, MANGO DE FIBRA DE VIDRIO DE INYECCIÓN SENCILLA CON GRIP ANTIDERRAPANTE, IDEAL PARA EXCAVAR EN SUELO DURO CON SU PUNTA TALACHO Y PARA ROMPER SUPERFICIES ROCOSAS COMO GRAVA Y TIERRA SECA ENDURECIDA CON SU PUNTA PICO MARCA TRUPER	\$454.67	\$72.75	\$527.42
323	1	PIEZA	TALACHO-HACHA 5 LB MANGO MADERA • CABEZA FORJADA EN ACERO AL CARBONO • MANGO CON CUBIERTA DE POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO • EL DISEÑO DEL MANGO PERMITE UN AGARRE SEGURO Y CÓMODO MARCA TRUPER CÓDIGO 18648	\$454.67	\$72.75	\$527.42
324	1	PIEZA	TALADRO DE 1/2 ROTOMARTILLO: ROTOMARTILLO COMPACTO DE 1/2 INALAMBRICO DE (2) MAX MOTOR DE CARBONES, MOTOR CON 2 VELOCIDADES, VELOCIDAD VARIABLE, LUZ LED, VELOCIDAD 0-550/2000RPM, GOLPES POR MINUTO: 0-9350/34000, MOTOR: 2.0 AMPS. PESO 1.63KG. MCA. TRUPER.	\$1,348.59	\$215.78	\$1,564.37
325	1	PIEZA	TALADRO INDUSTRIAL 1/2" INALAMBRICO DE 2 VELOCIDADES, BATERIA IÓN-LITIO 18 V 2 AH. TORQUE DE 30 NM CON 16 CONFIGURACIONES, PERFORACION EN METAL 1/2" (13MM), PERFORACION EN MADERA 1 1/14" (32 MM), ESPECIFICACIONES CARGADOR: 120V / 60 HZ / 60 W. MARCA TRUPER MOD. 15037.	\$4,546.69	\$727.47	\$5,274.16



326	1	PIEZA	TALADRO INDUSTRIAL 1/2": TALADRO V.V.R. DE 1/2" (13MM), 600W, 0-850 RPM.- TALADRO DE VELOCIDAD VARIABLE REVERSIBLE CON ENGRANAJES HELICOIDALES CON TRATAMIENTO TÉRMICO PARA MAYOR DURABILIDAD Y UNA VIDA ÚTIL. CARCASA DE ENGRANAJES METÁLICA PARA CONFIABILIDAD EN EL SITIO DE TRABAJO. GATILLO DE GOMA DE DOS DEDOS PARA MAYOR COMODIDAD. MANGO LATERAL DE 360° PARA MAYOR CONTROL Y VERSATILIDAD. MOD. DW235G MCA. DEWALT	\$2,543.06	\$406.89	\$2,949.95
327	1	PIEZA	TALADRO ROTOMARTILLO INALAMBRICO, BATERÍA DE ION-LITIO CON 12 V, LUZ LED INCLUIDA, VELOCIDAD 0 - 350 RPM / 0 - 1,300 RPM, GOLPES 0 - 5,600 GPM / 0 - 20,800 GPM, TORQUE 20 NM CON 18 CONFIGURACIONES. DISEÑO LIGERO, COMPACTO Y PORTABLE, CON CLIP PARA CINTURÓN QUE PERMITE AL USUARIO TENER LAS MANOS LIBRES. MARCA TRUPER	\$2,080.69	\$332.91	\$2,413.60
328	1	PIEZA	TANQUE PARA ALMACENAR AIRE (MARRANITA): TANQUE PARA ALMACENAR AIRE COMPRIMIDO (MARRANITA) CON CAPACIDAD DE 37 LITROS , MCA. MIKELS	\$3,259.74	\$521.56	\$3,781.30
329	1	PIEZA	TAQUETE 5/16 X 3" EXPANSIVO BOLSA CON 4 PIEZAS MARCA FIERO	\$60.11	\$9.62	\$69.73
330	1	PIEZA	TIJERA JARDINERO PARA RAMAS 21", TIPO CALIFORNIA, 70 CMS, MANGO DE ALUMINIO CABEZA FORJADA EN ACERO GRIP ANTIDERRAPANTE DE TPR Y POLIPROPILENO MARCA TRUPER	\$655.03	\$104.81	\$759.84
331	1	PIEZA	TIJERA PARA PODA 8" CUCHILLA DE PASO, FORJADA. PARA JARDINERÍA, CUCHILLA FABRICADA EN ACERO TEMPLADO, CABEZA ANGULADA QUE AYUDA A REDUCIR LA FATIGA Y MANGO CURVO PARA MAYOR COMODIDAD MARCA TRUPER	\$169.54	\$27.13	\$196.66
332	1	PIEZA	TIJERA PARA PODA A DOS MANOS DE 21", - MANGOS TUBULARES CON GRIP ANTIDESLIZANTE DE PVC -CAPACIDAD DE CORTE 2 7/8" MARCA TRUPER	\$269.72	\$43.16	\$312.87
333	1	PIEZA	TIJERAS A DOS MANOS FORJADA TIPO ALEMAN 21", LONGITUD DE HOJA 21.5 CM. LONGITUD TOTAL 56 CM. TIJERA PARA PODA 56 CM FORJADA MANGOS DE MADERA, EXPERT <ul style="list-style-type: none">• CUCHILLAS FORJADAS EN ACERO AL ALTO CARBONO• MUESCA PARA CORTE DE RAMAS• CUENTA CON MARIPOSA DE AJUSTE MARCA TRUPER	\$747.51	\$119.60	\$867.11
334	1	PIEZA	TUBO DE 6" HIDRAULICO CON CAMPANA RD-26 MARCA DEPTO MX	\$8,362.20	\$1,337.95	\$9,700.16
335	1	PIEZA	TUBO DE ALCANTARILLADO SERIE 25 12". PRESENTACIÓN TRAMO DE 6 MTS. MARCA PTM	\$13,984.09	\$2,237.45	\$16,221.54
336	1	PIEZA	TUBO NEGRO 1" CAL. 30 MARCA MUELLER	\$496.28	\$79.40	\$575.69
337	1	PIEZA	VALVULA ANGULAR DE 1/2 X 1/2 MARCA FOSET	\$53.94	\$8.63	\$62.57

N S J



338	1	PIEZA	VALVULA CHECK 1/2" HORIZONTAL DE LATON. CUERPO DE LATÓN PARA MÁXIMA DURACIÓN EMPAQUE DE HULE ALTA FRECUENCIA DE OPERACIÓN EVITA EL RETROCESO DE AGUA DE MANERA AUTOMÁTICA PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG (WATER, OIL, GAS) PRESIÓN MÁXIMA 1,379 KPA / 200 PSI MARCA FOSET	\$100.18	\$16.03	\$116.21	
339	1	PIEZA	VALVULA COMPUERTA DE 1/2 COLOR BRONCE • CUERPO DE LATÓN PARA MÁXIMA DURACIÓN • VOLANTE DE ACERO Y EMPAQUES DE PTFE • PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG (WATER, OIL, GAS) • APERTURA Y CIERRE HERMÉTICO DE VUELTA COMPLETA • PARA TEMPERATURAS ALTAS • BAJA FRECUENCIA DE OPERACIÓN MEDIDA 1/2" (13 MM) TIPO DE ROSCA 1/2" - 14 NPT PRESIÓN MÁXIMA 1,034 KPA / 150 PSI MARCA FOSET	\$131.01	\$20.96	\$151.97	
340	1	PIEZA	VALVULA DE 1/2 PARA TANQUE ALTO, DE LATON. • FABRICADA EN LATÓN PARA MÁXIMA DURACIÓN • CONEXIÓN MACHO • PARA VARILLA DE FLOTADOR DE 1/4" ESPECIFICACIONES: MEDIDA 1/2" (13 MM) PRESIÓN MÁXIMA 1,379 KPA / 200 PSI TIPO DE ROSCA 1/2" - 14 NPT MARCA FOSET	\$152.58	\$24.41	\$177.00	C
341	1	PIEZA	VALVULA DE COMPUERTA DE FOFO VASTAGO DE 2" MARCA URREA	\$2,620.13	\$419.22	\$3,039.35	
342	1	PIEZA	VALVULA DE COMPUERTA VF RESILENTE NUMERO 3", VALVULA DE COMPUERTA DE FOFO VASTAGO DE 3" MARCA GAER	\$4,622.21	\$739.55	\$5,361.76	
343	1	PIEZA	VALVULA DE COMPUERTA VF RESILENTE NUMERO 6", VALVULA DE COMPUERTA DE FOFO VASTAGO FIJO 6" MARCA RUD	\$9,247.50	\$1,479.60	\$10,727.10	
344	1	PIEZA	VALVULA DE ESFERA 3" ROSCABLE • CUERPO DE LATÓN NIQUELADO PARA MÁXIMA DURACIÓN • ESFERA DE LATÓN Y EMPAQUES DE PTFE • MANERAL DE ACERO • PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG (WATER, OIL, GAS) • APERTURA 1/4 DE VUELTA • ALTA FRECUENCIA DE OPERACIÓN MARCA ALAN	\$3,467.81	\$554.85	\$4,022.66	V



Cro

345	1	PIEZA	VALVULA DE ESFERA ROSCABLE DE 1 1/2" DE CROMO , APERTURA Y CIERRE EN 1/4 DE VUELTA,CUERPO DE LATÓN CON 57% DE COBRE, MANERAL TIPO PALANCA RECUBIERTO DE TEFLÓN QUE FACILITA LA OPERACIÓN,PASO COMPLETO MARCA FOSET	\$577.97	\$92.48	\$670.44
346	1	PIEZA	VALVULA DE ESFERA ROSCABLE DE 1 1/4" DE BRONCE. MARCA URREA	\$1,599.82	\$255.97	\$1,855.79
347	1	PIEZA	VALVULA DE ESFERA ROSCABLE DE 1" DE BRONCE. MARCA URREA	\$2,909.72	\$465.56	\$3,375.28
348	1	PIEZA	VALVULA DE ESFERA ROSCABLE DE 1/2" DE BRONCE. PASO COMPLETO. BOLA DE BRONCE CROMADO.CIERRE DE BRONCE A TEFLON., EXTREMOS ROSCABLES (NPT), CUERPO NIQUELADO. MARCA URREA	\$2,046.78	\$327.48	\$2,374.26
349	1	PIEZA	VALVULA DE ESFERA ROSCABLE DE 3/4" DE BRONCE. LATÓN NIQUELADO, SERVICIO S.W.P. SERVICIO W.O.G.PASO COMPLETO,BOLA DE BRONCE CROMADO, CIERRE DE BRONCE A TEFLON,EXTREMOS ROSCABLES (NPT), CUERPO NIQUELADO. MARCA URREA	\$2,628.14	\$420.50	\$3,048.64
350	1	PIEZA	VALVULA DE PIE O PICHANCHA DE ALTA PRESION CON CUERPO Y CANASTILLA DE BRONCE DE 4", PICHANCHA CON CANASTILLA DE BRONCE CUERPO: BRONCE, PISTÓN: BRONCE, TUERCA DE SEGURIDAD: ACERO INOXIDABLE AISI 302 CON INSERTO DE NYLON, CANASTILLA: BRONCE MARCA ALAN	\$3,814.38	\$610.30	\$4,424.68
351	1	PIEZA	VALVULA DE RETENCION VERTICAL CHECK DE 4" MODELO B6001-4 DE BRONCE MARCA DOVA	\$2,580.05	\$412.81	\$2,992.86
352	1	PIEZA	VALVULA PARA FLOTADOR 1/2". FABRICADA EN LATÓN PARA MÁXIMA DURACIÓN CONEXIÓN MACHO PARA VARILLA DE FLOTADOR DE 1/4" MEDIDA 1/2" (13 MM) PRESIÓN MÁXIMA 1,379 KPA / 200 PSI TIPO DE ROSCA 1/2" - 14 NPT MARCA FOSET	\$106.35	\$17.02	\$123.36
353	1	PIEZA	VALVULA TANQUE ALTO 3/4 FABRICADA EN LATÓN PARA MÁXIMA DURACIÓN • CONEXIÓN MACHO • PARA VARILLA DE FLOTADOR DE 1/4" ESPECIFICACIONES: MEDIDA 3/4" (19 MM) PRESIÓN MÁXIMA 1,379 KPA / 200 PSI TIPO DE ROSCA 3/4" - 14 NPT MARCA FOSET	\$208.07	\$33.29	\$241.36
354	1	PIEZA	VALVULA TANQUE ALTO DE 1/2" • FABRICADA EN LATÓN PARA MÁXIMA DURACIÓN • CONEXIÓN MACHO • PARA VARILLA DE FLOTADOR DE 1/4" ESPECIFICACIONES: MEDIDA 1/2" (13 MM) PRESIÓN MÁXIMA 1,379 KPA / 200 PSI TIPO DE ROSCA 1/2" - 14 NPT MARCA FOSET	\$146.42	\$23.43	\$169.85
355	1	PIEZA	VIDRIO OBSCURO PARA CARETA DE SOLDAR NO. 10 MARCA TRUPER	\$18.50	\$2.96	\$21.45
356	1	PIEZA	VIDRIO OBSCURO PARA CARETA DE SOLDAR NO. 12 MARCA TRUPER	\$18.50	\$2.96	\$21.45

LDSR



Construcción de Obras de Ingeniería Civil
Rentas de Maquinaria
Venta de Materiales

CHEQUEADO

	357	1	PIEZA	ZAPAPICO 7 LBS MANGO DE MADERA CÓD. 18630, CABEZA FORJADA EN ACERO AL CARBONO, MANGO DE FIBRA DE VIDRIO, EL DISEÑO DEL MANGO PERMITE UN AGARRE SEGURO Y CÓMODO Y IDEAL PARA DESENTEERRAR RAÍCES Y ROMPER TIERRA DURA MARCA TRUPER	\$516.32	\$82.61	\$598.93
	358	1	PIEZA	ZAPAPICO CON MANGO PICO-PICO 5 LBS CON MANGO DE MADERA 36", CABEZAS FORJADAS EN ACERO AL CARBONO MANGOS DE FIBRA DE VIDRIO EL DISEÑO DE LOS MANGOS PERMITE UN AGARRE SEGURO Y CÓMODO IDEALES PARA DESENTEERRAR RAÍCES Y ROMPER TIERRA DURA 5 LB (2.3 KG) 33 MM MANGO 36" (90 CM) MARCA TRUPER	\$423.84	\$67.81	\$491.66
	359	1	PIEZA	ZAPAPICO PICO-PICO 5 LBS MANGO DE MADERA 36" CÓDIGO: 18649, CABEZA FORJADA EN ACERO AL CARBONO, MANGO DE FIBRA DE VIDRIO DE INYECCIÓN SENCILLA CON GRIP ANTIDERRAPANTE Y IDEAL PARA DESENTEERRAR RAÍCES Y ROMPER TIERRA DURA MARCA TRUPER	\$423.84	\$67.81	\$491.66
TOTAL				\$527,616.15	\$84,418.58	\$612,034.73	
OBJETO DE GASTO 29101 HERRAMIENTAS MENORES (TLAPALERIA)							

TOTAL, CON LETRA: SEISCIENTOS DOCE MIL TREINTA Y CUATRO PESOS 73/100 M.N.

CONDICIONES MERCANTILES:

CONDICIONES DE PAGO: LOS PAGOS SE REALIZARÁN EN PARCIALIDADES CONTRA LA ENTREGA DE LOS BIENES DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI Y LA COMPROBACIÓN DE LA RECEPCIÓN DE LOS ARTÍCULOS EN LOS DOMICILIOS DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE. (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-D).

LUGAR DE ENTREGA: EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-D).

TIEMPO DE ENTREGA: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN DE SOLICITUD AL PROVEEDOR, DE LUNES A VIERNES EN UN HORARIO DE 09:00 A 14:00 HORAS, Y EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE, (SEÑALADO EN DOCUMENTO ANEXO 3-D).

GARANTÍA: DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

TIEMPO DE REPOSICIÓN: TRES DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.

VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN: 90 DÍAS NATURALES

SIN OTRO PARTICULAR QUE ATENDER QUEDO A SUS ÓRDENES PARA CUALQUIER DUDA O ACLARACIÓN

ATENTAMENTE

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ
PERSONA FÍSICA CON ACTIVIDAD EMPRESARIAL
CLAVE PROVEEDOR 19010418

D. X. J.



Construcción de Obras de Ingeniería Civil
Renta de Maquinaria
Venta de Materiales

**DIRECTORIO
ANEXO 2-D
HERRAMIENTAS MENDRES ((29101))**

SEJEROS	DATOS DE IDENTIDAD Y DIRECCIÓN DE REFERENCIA	DATOS DE CONTACTO Y DIRECCIÓN DE REFERENCIA	DETALLE DE PERSONAL EN SERVICIO	ESCRITO DE PEBORRIBORDE	
SEGOB	SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO	U.C. LORENA MARQUEZ VARGAS	DIRECTOR GENERAL AV. DE LA COMUNIDAD ORIENTE # 02 DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACIÓN DEL TRABAJO C.P. 20180 CÓDIGO FEDERAL DE LAS AGS. R.F.C. SMOTDOL4	BOMBA DE BONUSSE, S.A. DE C.V. PLAZA PATRIA SIN. 2014 DENTRO, C.P. 20000, AQUISCIENCIAS, AGS. HORARIO DE ENTREGA DE LAS AGS 0004 LAS 0004 DE LINEA, AVERIAS IN. 0004 HORAS, CHACALA, 2017, EX.	INFORMACIONES DEL 2018-2019 SOLICITAR.
SSEMMAA	SECRETARÍA DE SUSTENTABILIDAD MEDIO AMBIENTE Y AGUA	U.C. M. AEMANDO CASTILLO ROVERO	COORDINADOR AV. DE LA COMUNIDAD ORIENTE # 02 DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACIÓN DEL TRABAJO C.P. 20180 CÓDIGO FEDERAL DE LAS AGS. R.F.C. SMOTDOL4	AQUAMARINA S.A. DE CV, SIGLO XXI, C.P. 20200, PRADOS DE VALIJAS, AGS. AQUISCIENCIAS, AGS. DE HOPARDO DE ENTREGA DE LAS AGS 0004 ALAS 14:00 HRS. DELLUMAS AVERIAS	INFORMACIONES DEL 2018-2019 SOLICITAR.

Firma

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ

REF: CUEH8210161D7 HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ
CURP: CUEH821016HGGGCGS
QUEBRAHEN No. 104, COL. VALLE DEL ANGELINAL
HUEJUTLA DE REYES, HGO. C.P. 43300



CALENDARIO
ANEXO (3-D)
ESTO APlica PARA LOS OBJETO DE GASTO (29101)

AÑO 2024	SOLICITUD DE BIENES	RECEPCIÓN DE BIENES
AGO	DEL 16 AL DÍA 23	DEL 24 AL DÍA 30
SEP	DEL 02 AL DÍA 06	DEL 09 AL DÍA 30
OCT	DEL 01 AL DÍA 07	DEL 08 AL DÍA 31
NOV	DEL 01 AL DÍA 06	DEL 07 AL DÍA 29
DIC	DEL 02 AL DÍA 04	DEL 05 AL DÍA 09

Firma

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ

Cero

**SIN
TEXTO**

*6
n
D*





HUEJUTLA DE REYES, HGO. A 22 DE MAYO DE 2024.

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
LIC. JOSE ROBERTO DOMÍNGUEZ LARA
DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y
SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE # 104, COLONIA DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.
PRESENTE

ASUNTO: COTIZACIÓN OBJETO DE GASTO 29201

SIRVA EL PRESENTE MEDIO PARA ENVIARLE UN CORDIAL SALUDO Y AL MISMO TIEMPO APROVECHO PARA PODER PRESENTAR A USTED LA SIGUIENTE COTIZACIÓN DE REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EDIFICIOS, EL CUAL ME FUE SOLICITADA POR SU ÁREA, ESPERANDO QUE SEA DE SU ENTERA SATISFACCIÓN.

PARTIDA	CONSECUTIVO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EDIFICIOS	PRECIO UNITARIO AL MAYOREO PARA EL 2024	IVA PRECIO AL MAYOREO PARA EL 2024	TOTAL PRECIO AL MAYOREO PARA EL 2024
1	1	1	METRO	CADENA PULIDA METALICA DE 1/4" ESPECIFICACIONES: DIÁMETRO DEL ESLABÓN: 1/4" (6.3MM) EMPAQUE: CUBETA GRADO: 30 LÍMITE DE CARGA DE TRABAJO: 431 KG LONGITUD TOTAL: 35 M PESO TOTAL: 27 KG MARCA FIERO	\$76.66	\$12.27	\$88.92
	2	1	PIEZA	CANDADO NO. 113 DE CUELLO LARGO. • CANDADO CON CILINDRO DE LATÓN Y CUERPO METÁLICO MÁS RESISTENTE. • DISEÑO ANTIPALANCA. • CUENTA EN SU MECANISMO CON CONTRAPERNOS DE CARRETE DE LATÓN. • RECOMENDADO PARA CONDICIONES OCASIONALMENTE HÚMEDAS. • GANCHO DE ACERO TEMPLADO PARA MAYOR RESISTENCIA. • MEDIDA INTERIOR DEL GANCHO: 41 X 22 MM. • TIPO DE GANCHO: GANCHO LARGO. • 5 PERNOS, DIFICULTA LA APERTURA CON GANZÚA. • JUEGO DE 2 LLAVES ESTANDAR. • SEGURIDAD REFORZADA PARA SU PROTECCIÓN. • RECOMENDADA PARA USO RUDO. • IDEAL PARA EL HOGAR O COMERCIO. • ACABADO: SATÍN. MARCA PHILIPS	\$617.91	\$98.87	\$716.78
	3	1	PIEZA	CANDADO DE SEGURIDAD CUERPO DE LATON DE 88 MM NIVEL DE SEGURIDAD: 8 LARGO: 88 MM ALTO: 55 MM ANCHO: 17 MM TIPO DE EMPAQUE: BLÍSTER USOS IDEAL PARA CORTINAS METÁLICAS PARA ÁREAS INDUSTRIALES Y COMERCIALES CUERPO DE LATÓN SÓLIDO, ACABADO PULIDO SISTEMA ANTIPALANCA PARA MAYOR SEGURIDAD CILINDRO DE LATÓN SÓLIDO MÁS DURABLE MARCA HERMEX	\$619.48	\$99.12	\$718.60



Cerrado

4	1	PIEZA	CANDADO METÁLICO MODELO 112-GL. GANCHO LARGO 112 GL PHILLIPS, CÓDIGO: PH342, CANDADO CON CILINDRO DE LATÓN Y CUERPO METÁLICO MÁS RESISTENTE. DISEÑO ANTIPALANCA, CUENTA EN SU MECANISMO CON CONTRAPERNSOS DE CARRETE DE LATÓN. MARCA PHILIPS	\$128.27	\$20.52	\$148.80
5	1	PIEZA	CANDADO MODELO 112 • CANDADO CON CILINDRO DE LATÓN Y CUERPO METÁLICO MÁS RESISTENTE. • DISEÑO ANTIPALANCA. • CUENTA EN SU MECANISMO CON CONTRAPERNSOS DE CARRETE DE LATÓN. • RECOMENDADO PARA CONDICIONES OCASIONALMENTE HÚMEDAS. • GANCHO DE ACERO TEMPLADO PARA MAYOR RESISTENCIA. • MEDIDA INTERIOR DEL GANCHO: 31 X 19 MM. • TIPO DE GANCHO: GANCHO LARGO. • 4 PERNOS, DIFÍCIL LA APERTURA CON GANZÚA. • JUEGO DE 2 LLAVES ESTÁNDAR. • SEGURIDAD REFORZADA PARA SU PROTECCIÓN. • RECOMENDADA PARA USO RUDO. • IDEAL PARA EL HOGAR O COMERCIO. • ACABADO: SATÍN. MARCA PHILIPS	\$617.91	\$98.87	\$716.78
6	1	PIEZA	CERRADURA DE BARRA 800 FIJA CROMO. MARCA HERMEX.	\$289.40	\$46.30	\$335.70
7	1	PIEZA	CHAPA MOD. 175 FANAL IZQUIERDA O DERECHA MARCA PHILLIPS.	\$233.09	\$37.29	\$270.38
8	1	PIEZA	CHAPA TIPO CAMAROTE ACERO INOXIDABLE GRANDE MARCA ATM	\$1,608.15	\$257.30	\$1,865.45
9	1	PIEZA	CHAPA DE PERILLA PARA PUERTA DE TAMBOR, CERRADURA DE PERILLA CILÍNDRICA PARA RECÁMARA, MAYOR RESISTENCIA Y UNA FÁCIL INSTALACIÓN. DISEÑO GAMMA TUBULAR. ACABADO CROMO MATE. MARCA HERMEX.	\$273.96	\$43.80	\$317.56
10	1	PIEZA	HERRAJE PARA W.C. VÁLVULAS DE LLENADO Y DESCARGA DE POLIPROPILENO CADENA PLÁSTICA, TORNILLOS Y VARILLA DE POLIPROPILENO PALANCA DE POLIPROPILENO SAPO DE PVC CON MARCO RÍGIDO ANTI-FUGAS PARA W.C. DE 2 PIEZAS CON DESCARGA DE 2" MARCA FOSET	\$172.08	\$27.53	\$199.62
11	1	PIEZA	HERRAJES PARA LAVABO CUERPO Y CONTRA DE POLIPROPILENO RESISTENTE AL AGUA CALIENTE TAPA REMOVIBLE PARA LAVABOS CON REBOSADERO TUBO DE DESAGÜE FLEXIBLE QUE CORRIGE DESALINEAMIENTOS FÁCIL INSTALACIÓN MARCA FOSET	\$76.66	\$12.27	\$88.92
TOTAL				\$4,713.37	\$754.14	\$5,467.51

OBJETO DE GASTO 29201 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EDIFICIOS

TOTAL, CON LETRA: CINCO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y Siete PESOS 51/100 M.N.

D J S J



CONDICIONES MERCANTILES:

CONDICIONES DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI.

CONDICIONES DE PAGO: LOS PAGOS SE REALIZARÁN EN PARCIALIDADES CONTRA LA ENTREGA DE LOS BIENES DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI Y LA COMPROBACIÓN DE LA RECEPCIÓN DE LOS ARTÍCULOS EN LOS DOMICILIOS DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE. (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-E).

LUGAR DE ENTREGA: EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 2-E).

TIEMPO DE ENTREGA: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN DE SOLICITUD AL PROVEEDOR, DE LUNES A VIERNES EN UN HORARIO DE 09:00 A 14:00 HORAS, Y EN EL DOMICILIO DE CADA DEPENDENCIA REQUERENTE, (SEGÚN DOCUMENTO ANEXO 3-E).

GARANTÍA: DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

TIEMPO DE REPOSICIÓN: TRES DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.

VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN: 90 DÍAS NATURALES

SIN OTRO PARTICULAR QUE ATENDER QUEDO A SUS ÓRDENES PARA CUALQUIER DUDA O ACLARACIÓN

ATENTAMENTE

HUGO ALBERTO CRUZ ESTÉVEZ
PERSONA FÍSICA CON ACTIVIDAD EMPRESARIAL
CLAVE PROVEEDOR 19010418



Construcción de Obras de Ingeniería Civil
Rentas de Maquinaria
Venta de Materiales

Curt

DIRECTORIO

HEXO 25

SECCIONES	DEPARTAMENTO	RESPONSABLE DE LA SECCION	DIRECCION	CONTRATACIONES FISICAS	CONTRATACIONES ELECTRONICAS
SEGOB GOBIERNO	SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO	LIC. LORENA MARQUEZ MARDIROS	DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACION QUEDAN SUSPENDIDAS SUS FUNCIONES	AV. DE LA CONVENTION OESTE # 102 COL. DEL REBUENO C.P. 20100 AGUASCALIENTES, AGS. R.F.C. SF01M0104	PALACIO DE GOBIERNO, PLANTA BAJA, PLAZA PATRIA S/N, ZONA CENTRO, C.P. 20100 AGUASCALIENTES, AGS. HORARIO DE OFICIOS DE LUNES A VIERNES 8:00 A 14:00 HRS DE JUEVES A VIERNES
SIMAA	SECRETARIA DE SUSTENTABILIDAD MEDIO AMBIENTE Y AGUA	LIC. LA ARMANDO CASTILLO RODRIGO	COORDINADOR ADMINISTRATIVO QUEDAN SUSPENDIDAS SUS FUNCIONES	AV. DE LA CONVENTION OESTE # 102 COL. DEL TRABAJO C.P. 20100 AGUASCALIENTES, AGS. R.F.C.	AV. JOSE MARIA CHAVEZ # 917, EX. ADMARIAERO AV. SUCO XOL C.P. 20220, PUEBLOS DE VELLUNGON, C.P. 20100 AGUASCALIENTES, AGS. DE HORARIO DE EMERGENCIA LAS 08:00 A LAS 15:00 HRS DE JUNES A VIERNES

Eins

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ

RFC: CUEH8506107
CURP: CUEF850610HGGG69
QUEBRACHE No. 104, COL. VALLE DEL ALCALDE
HUEJUTLA DE REYES, HGO C.P. 43000



Construcción de Obras de Ingeniería Civil
Rentas de Maquinaria
Venta de Materiales

[Handwritten signature]

**CALENDARIO
ANEXO (3-E)**
ESTO APLICA PARA LOS OBJETO DE GASTO (29201)

AÑO 2024	SOLICITUD DE BIENES	RECEPCIÓN DE BIENES
AGO	DEL 01 AL DÍA 07	DEL 08 AL DÍA 30
SEP	DEL 02 AL DÍA 06	DEL 09 AL DÍA 30
OCT	DEL 01 AL DÍA 07	DEL 08 AL DÍA 31
NOV	DEL 01 AL DÍA 06	DEL 07 AL DÍA 29
DIC	DEL 02 AL DÍA 04	DEL 05 AL DÍA 09

[Handwritten signature]

—

Firma

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

M

D X J Y Z



Construcción de Obras de Ingeniería Civil
Rentas de Maquinaria
Venta de Materiales

Cruz

CALENDARIO
ANEXO (3-E)
ESTO APLICA PARA LOS OBJETO DE GASTO (29201)

AÑO 2024	SOLICITUD DE BIENES	RECEPCIÓN DE BIENES
AGO	DEL 16 AL DÍA 23	DEL 24 AL DÍA 30
SEP	DEL 02 AL DÍA 06	DEL 09 AL DÍA 30
OCT	DEL 01 AL DÍA 07	DEL 08 AL DÍA 31
NOV	DEL 01 AL DÍA 06	DEL 07 AL DÍA 29
DIC	DEL 02 AL DÍA 04	DEL 05 AL DÍA 09

—
Firma

HUGO ALBERTO CRUZ ESTEVEZ