**MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO**

**OFICIALÍA MAYOR**

**“CONVOCATORIA y BASES DE LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL”**

**OM-36/2023**

**“ADQUISICIÓN MATERIAL PVC, CPVC, HIDRÁULICO Y SANITARIO, GALVANIZADO, FOFO Y BRONCE PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO”**

El Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco a través de su Unidad de Compras ubicada en el primer piso del edificio de la calle Higuera número 70, Colonia Centro en Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, con teléfono 01 (33) 32 83 44 00 invita a las Personas Físicas y Morales interesadas, a participar en la LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL para la **“ADQUISICIÓN MATERIAL PVC, CPVC, HIDRÁULICO Y SANITARIO, GALVANIZADO, FOFO Y BRONCE PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO”,** ello de conformidad con el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, así como el procedimiento que se establece en el Capítulo Segundo “De la Licitación Pública”, previsto por la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, y a efecto de normar el desarrollo de la presente Licitación, se emite la siguiente:

**CONVOCATORIA:**

**CRONOGRAMA**

|  |  |
| --- | --- |
| Número de Licitación. | **OM-36/2023**  |
| Pago de Derechos de las Bases. | **$361.00** de conformidad con el artículo 148 fracción IX de la Ley de Ingresos del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco. |
| Aprobación de Bases por el Comité. | Viernes **07 de julio del 2023** |
| Publicación de la Convocatoria en el portal web del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco (en formato descargable). | Viernes **07 de julio del 2023** |
| Entrega de preguntas para Junta Aclaratoria y correo electrónico para el envío de preguntas. | Hasta el miércoles **12 de julio del 2023** a las 15:00 horas, correo: licitaciones@tlajomulco.gob.mx |
| Fecha, hora y lugar de la celebración de la primera Junta de Aclaraciones (art. 59, F. III, Ley) | Viernes **14 de julio 2023 a las 13:30** horas, en la Dirección de Recursos Materiales, primer piso del Centro Administrativo (CAT), ubicado en la calle de Higuera número #70, Colonia Centro, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, México. |
| Fecha, hora y lugar de celebración del acto de presentación de proposiciones (art. 59, F. III, Ley). | La presentación de proposiciones iniciará el Viernes **21 de julio 2023 a las 8:00 y concluirá a las 8:50 horas** en el inmueble ubicado en Av. López Mateos Sur No. 1710 “E”, salón 01 del Hotel: Microtel Inn & Suites by Wyndham Guadalajara Sur, Colonia Santa Isabel, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco. C.P. 45645. |
| Fecha, hora y lugar de celebración del acto de apertura de proposiciones (art. 59, F. III, Ley). | La apertura de proposiciones iniciará el viernes **21 de julio 2023 a las 8:55 horas** en el inmueble ubicado en Av. López Mateos Sur No. 1710 “E”, salón 01 del Hotel: Microtel Inn & Suites by Wyndham Guadalajara Sur, Colonia Santa Isabel, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco. C.P. 45645 dentro de la sesión de Comite de Adquisiciones. |
| Resolución del ganador. | En fecha de apertura de proposiciones o hasta 20 días hábiles posteriores, mismo lugar.  |
| Origen de los Recursos (art. 59, F. I, Ley) | Municipal  |
| Carácter de la Licitación (Art. 55 y 59, F. IV, Ley). | **LOCAL**  |
| Idioma en que deberán presentarse las proposiciones, anexos y folletos (Art. 59, F. IV, Ley). | Español |
| Ejercicio Fiscal que abarca la Contratación (Art. 59, F. X, Ley). | **2023** |
| Se acredita la suficiencia presupuestal (Art. 50, Ley). | SI |
| Tipo de contrato (Art. 59, F. X, Ley). | **Contrato o pedido (Orden de Compra) cerrado**  |
| Aceptación de proposiciones Conjuntas (Art. 59, F. X, Ley).  | SI |
| Adjudicación de los Bienes o Servicios (por partida/todo a un solo proveedor (Art. 59, F. XI, Ley). | **Se adjudicará a un solo licitante.** |
| Área requirente de los Bienes o Servicios. | **Gabinete Integral de Infraestructura y Servicios Públicos.** |
| La partida presupuestal, de conformidad con el clasificador por objeto del gasto. | **2561** |
| Participación de testigo Social (Art. 37, Ley). | NO |
| Criterio de evaluación de propuestas (Art. 59, F. XII, Ley). | Binario |
| Descripción detallada de los bienes o servicios con requisitos técnicos mínimos, desempeño, cantidades y condiciones de entrega (Art. 59, F. II, Ley). | Anexo 1 |
| Anexos que cuenta con la relación enumerada de requisitos y documentos que deberán de presentar los licitantes incluyendo:1.- Acreditación Legal2.- Manifestación de NO encontrarse en los supuestos del Art 52 de la Ley3.- Manifestación de Integridad y NO colusión4.- Demás requisitos que sean solicitados |  Anexo 3 Anexo 4 Anexo 4 Anexo 1 y 2 |
| Plazo de presentación de propuestas (Art. 60, Ley). | Normal: **14 días** (supera) |
| Domicilio de las Oficinas del Órgano Interno de Control Municipal lugar donde podrán presentarse inconformidades. | Independencia 105 Sur, colonia centro en Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco |

Para los fines de estas bases, se entiende por:

|  |  |
| --- | --- |
| **“CONVOCANTE”** | Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco |
| **“DOMICILIO”** | Higuera No. 70, Col. Centro, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.  |
| **“COMITÉ”** | Comité de Adquisiciones del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco |
| **“UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS”** | Unidad Centralizada de Compras de Recursos Materiales (Higuera no. 70, primer piso del Centro Administrativo Tlajomulco CAT, Colonia. Centro, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco). |
| **“LEY”** | Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios |
| **“LICITANTE”**  | Persona Física o Moral (Razón Social) Licitante en el proceso de licitación. |
| **“REGLAMENTO”** | Reglamento de Adquisiciones para el Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco |
| **“PROVEEDOR”** | Licitante Adjudicado. |
| **“PROCESO”** | La adquisición de: **“ADQUISICIÓN MATERIAL PVC, CPVC, HIDRÁULICO Y SANITARIO, GALVANIZADO, FOFO Y BRONCE PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO”** los cuales están descritos en los anexos de las presentes bases. |

Las Bases de Licitación así como sus respectivos anexos fueron aprobados por unanimidad por el Comité de Adquisiciones del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco; la propuesta del “LICITANTE” deberá sujetarse a las especificaciones señaladas en las Bases de esta Licitación y de cada uno de sus Anexos y para ello cada uno de los licitantes deberá de inscribirse en el presente proceso mediante el pago de derechos de Bases de Licitación y registro en lista de licitantes, ello con fundamento en el artículo 133 fracción IX de la Ley de Ingresos del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, por ello deberán de acudir con la orden de pago adjunta al formato PDF que se encuentra firmado de esta convocatoria a cualquiera de las cajas de la 6 a la 16 de la recaudadora central ubicada en Planta Baja de la calle Higuera no. 70, del Centro Administrativo Tlajomulco CAT, Colonia Centro, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco a pagar la cantidad señalada en el apartado costo de las bases, una vez hecho esto se le entregará un recibo oficial con el que deberá de acudir a la Dirección de Recursos Materiales ubicadas en calle Higuera no. 70, primer piso del Centro Administrativo Tlajomulco CAT, colonia Centro, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, lugar donde se deberá de registrar y le entregaran copias simples y formato Word de la Convocatoria, Bases y Anexos del presente proceso.

A t e n t a m e n t e

Lic. Raúl Cuevas Landeros

Director de Recursos Materiales

**ESPECIFICACIONES**

**OM-36/2023**

**“ADQUISICIÓN MATERIAL PVC, CPVC, HIDRÁULICO Y SANITARIO, GALVANIZADO, FOFO Y BRONCE PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO”**

El Municipio Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco tiene el requerimiento de adquirir el siguientes bien:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Partida | Cant. | U. de M. | Descripción | Detalle | Marca | Modelo |
| 1 | 10 | Pieza | TEE PVC | Tee PVC Hidraulica Sistema Ingles RD-26 DE 4 X 4, Conexión con Anillo/Empaque integrado en todos los diametros para facil intalacion, Utilizado para redes de Agua Potable, Sistemas de Riego, Platas de Tratamiento etc. Interior Liso, Presion Maxima de Trabajo Kg/cm2 11,0 |  |  |
| 2 | 10 | Pieza | TEE PVC | Tee PVC Hidraulica Sistema Ingles RD-26 DE 6 X 6, Conexión con Anillo/Empaque integrado en todos los diametros para facil intalacion, Utilizado para redes de Agua Potable, Sistemas de Riego, Platas de Tratamiento etc. Interior Liso, Presion Maxima de Trabajo Kg/cm2 11,0 |  |  |
| 3 | 8 | Pieza | TEE PVC | Tee PVC Hidraulica Sistema Ingles RD-26 DE 6 X 4, Conexión con Anillo/Empaque integrado en todos los diametros para facil intalacion, Utilizado para redes de Agua Potable, Sistemas de Riego, Platas de Tratamiento etc. Interior Liso, Presion Maxima de Trabajo Kg/cm2 11,0 |  |  |
| 4 | 8 | Pieza | TEE PVC | Tee PVC Hidraulica Sistema Ingles RD-26 DE 6 X 2, Conexión con Anillo/Empaque integrado en todos los diametros para facil intalacion, Utilizado para redes de Agua Potable, Sistemas de Riego, Platas de Tratamiento etc. Interior Liso, Presion Maxima de Trabajo Kg/cm2 11,0 |  |  |
| 5 | 20 | Pieza | TEE PVC | TEE Pvc Hidraulica RD-26 sistema Ingles de 4 x 4, Conexión con Anillo/Empaque integrado en todos los diametros para facil intalacion, Utilizado para redes de Agua Potable, Sistemas de Riego, Platas de Tratamiento etc. Interior Liso, Presion Maxima de Trabajo Kg/cm2 11,0  |  |  |
| 6 | 50 | Pieza | EMPAQUE | De Neopreno de 6 con Ojillo, Diseño que permite sellado hermetico en el contorno de la pieza, Presion maxima de Trabajo 200PSI, Material Neopreno, Norma aplicable ASTM A 2000, Rango de medidas 2" a 36", Color Negro |  |  |
| 7 | 100 | Pieza | EMPAQUE | Para Junta Giubaul de 3 Rojo, Diseño que permite sellado hermetico en el contorno de la pieza, Presion maxima de Trabajo 200PSI, Hule Natural SBR (Estireno Butadieno), Norma aplicable ASTM A 2000, Rango de medidas 2" a 36", Color Rojo |  |  |
| 8 | 30 | Pieza | EMPAQUE | Para Junta Giubaul de 10 Rojo REFORZADO, Diseño que permite sellado hermetico en el contorno de la pieza, Presion maxima de Trabajo 200PSI, Hule Natural SBR (Estireno Butadieno), Norma aplicable ASTM A 2000, Rango de medidas 2" a 36", Color Rojo |  |  |
| 9 | 30 | Pieza | EMPAQUE | Para Junta Giubaul de 12 Rojo REFORZADO, Diseño que permite sellado hermetico en el contorno de la pieza, Presion maxima de Trabajo 200PSI, Hule Natural SBR (Estireno Butadieno), Norma aplicable ASTM A 2000, Rango de medidas 2" a 36", Color Rojo |  |  |
| 10 | 100 | Pieza | EMPAQUE | Para Junta Giubaul de 4 Rojo, Diseño que permite sellado hermetico en el contorno de la pieza, Presion maxima de Trabajo 200PSI, Hule Natural SBR (Estireno Butadieno), Norma aplicable ASTM A 2000, Rango de medidas 2" a 36", Color Rojo |  |  |
| 11 | 160 | Pieza | EMPAQUE | Para Junta Giubaul de 6 Rojo, Diseño que permite sellado hermetico en el contorno de la pieza, Presion maxima de Trabajo 200PSI, Hule Natural SBR (Estireno Butadieno), Norma aplicable ASTM A 2000, Rango de medidas 2" a 36", Color Rojo |  |  |
| 12 | 30 | Pieza | EMPAQUE | Para Junta Giubaul de 8 Rojo REFORZADO, Diseño que permite sellado hermetico en el contorno de la pieza, Presion maxima de Trabajo 200PSI, Hule Natural SBR (Estireno Butadieno), Norma aplicable ASTM A 2000, Rango de medidas 2" a 36", Color Rojo |  |  |
| 13 | 2000 | Pieza | UNIDOR P/MANGUERA PVC | Para Manguera PVC 1/2, MCA. EDO-MEX, Unidor Adaptador de PVC en color Blanco  |  |  |
| 14 | 1000 | Pieza | UNIDOR P/MANGUERA PVC | Para Manguera PVC 3/4, MCA. EDO-MEX, Unidor Adaptador de PVC en color Blanco  |  |  |
| 15 | 2 | Pieza | CODO CPVC | CODO PVC Hidraulico RD-26 Sistema Ingles de 8 EN 22, Conexión con Anillo/Empaque integrado en todos los diametros para facil intalacion, Utilizado para redes de Agua Potable, Sistemas de Riego, Platas de Tratamiento etc. Interior Liso, Presion Maxima de Trabajo Kg/cm2 11,0 |  |  |
| 16 | 150 | Pieza | CODO CPVC | Codo PVC Sanitario S-25 de 6 EN 45, Conexiones con Anillos / Empaque integrado en todos los diametros para mas facil conexion, Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante con junta hermetica de material elastomerico, serie 25 |  |  |
| 17 | 300 | Pieza | CODO CPVC | Codo PVC Sanitario S-25 de 6 EN 90, Conexiones con Anillos / Empaque integrado en todos los diametros para mas facil conexion, Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante con junta hermetica de material elastomerico, serie 25 |  |  |
| 18 | 160 | Pieza | CODO CPVC | Codo PVC Cedula 80 Gris Roscable de 1/2 en 90 |  |  |
| 19 | 160 | Pieza | COPLE CEDULA 80 DE 1/2 | Cople PVC Cedula 80 Gris Roscable de 1/2 |  |  |
| 20 | 160 | Pieza | NUDO PVC. | Nudo PVC Cedula 80 Gris Roscable de 1/2 Tuerca Union |  |  |
| 21 | 160 | Pieza | TEE PVC | Tee PVC Cedula 80 Gris Roscable de 1/2 |  |  |
| 22 | 160 | Pieza | CONECTOR DE PVC | Valvula PVC Union ambos Lados Cedula 80 de 1/2 |  |  |
| 23 | 10 | Pieza | CONECTOR DE PVC | Cruceta de PVC Hidraulica Sistema Ingles RD-26 de 6 X 6, Conexión con Anillo/Empaque integrado en todos los diametros para facil intalacion, Utilizado para redes de Agua Potable, Sistemas de Riego, Platas de Tratamiento etc. Interior Liso, Presion Maxima de Trabajo Kg/cm2 11,0  |  |  |
| 24 | 10 | Pieza | CONECTOR DE PVC | Cruceta de PVC Hidraulica Sistema Ingles RD-26 de 3 X 3, Conexión con Anillo/Empaque integrado en todos los diametros para facil intalacion, Utilizado para redes de Agua Potable, Sistemas de Riego, Platas de Tratamiento etc. Interior Liso, Presion Maxima de Trabajo Kg/cm2 11,0  |  |  |
| 25 | 10 | Pieza | CONECTOR DE PVC | Cruceta de PVC Hidraulica Sistema Ingles RD-26 de 4 X 4, Conexión con Anillo/Empaque integrado en todos los diametros para facil intalacion, Utilizado para redes de Agua Potable, Sistemas de Riego, Platas de Tratamiento etc. Interior Liso, Presion Maxima de Trabajo Kg/cm2 11,0  |  |  |
| 26 | 10 | Pieza | REDUCCION CAMPANA HIDR PVC  | Reduccion Campana RD-26 de 4 a 2, Conexión con Anillo/Empaque integrado en todos los diametros para facil intalacion, Utilizado para redes de Agua Potable, Sistemas de Riego, Platas de Tratamiento etc. Interior Liso, Presion Maxima de Trabajo Kg/cm2 11,0  |  |  |
| 27 | 7000 | Metros | MANGUERA | Manguera de 1/2 P.A.D. PE-3408 RD-9, Poletileno de Alta Densidad Molecular PAD, Tipo de Resina: PE-3408 Presion de Trabajo14 kg/cm2 o 199 PSI. Union por Termofusion, Presentacion en Boninas de 100 m ó 150 m |  |  |
| 28 | 3000 | Metros | MANGUERA | Manguera de 3/4 P.A.D. PE-3408 RD-9, Poletileno de Alta Densidad Molecular PAD, Tipo de Resina: PE-3408 Presion de Trabajo14 kg/cm2 o 199 PSI. Union por Termofusion, Presentación en Boninas de 100 m ó 150 m |  |  |
| 29 | 120 | Metros | MANGUERA | Para Riego de 1/2, Verde Tramada, Managuera de PVC Reforzada fabricada en 3 capas, Refuerzo de tejido o tramada, Hilos de alta tenacidad, Costilla anti-Torceduras, Uso Rudo o Domestico |  |  |
| 30 | 120 | Metros | MANGUERA | Para Riego de 3/4, Verde Tramada, Managuera de PVC Reforzada fabricada en 3 capas, Refuerzo de tejido o tramada, Hilos de alta tenacidad, Costilla anti-Torceduras, Uso Rudo o Domestico |  |  |
| 31 | 120 | Metros | MANGUERA | Verde Olivo de 2, Manguera de Succion y Descarga, Presion de 3.5 a 7 bar, Temperaturas de 5°c 60°c (41° F - 140° F), Caracteristica Autoextinguible, Material de PVC-P(Vinyl) |  |  |
| 32 | 120 | Metros | MANGUERA | Verde Olivo de 3, Manguera de Succion y Descarga, Presion de 3.5 a 7 bar, Temperaturas de 5°c 60°c (41° F - 140° F), Caracteristica Autoextinguible, Material de PVC-P(Vinyl) |  |  |
| 33 | 120 | Metros | MANGUERA | Verde Olivo de 4, Manguera de Succion y Descarga, Presion de 3.5 a 7 bar, Temperaturas de 5°c 60°c (41° F - 140° F), Caracteristica Autoextinguible, Material de PVC-P(Vinyl) |  |  |
| 34 | 100 | Pieza | ABRAZADERA PARA TOMA DE PVC | De 2 x 1/2 Sistama Ingles Color Gris, Fabricación con polipropileno de la más alta calidad, Diseño con derivación roscada del tipo NPT (cuerda cónica), Con un anillo de hule (o-ring) de alta calidad y durabilidad excepcional para evitar las fugas, Ensamblada con tornillos de acero galvanizado de alta durabilidad, Acabado en color gris para el sistema inglés y en azul para el sistema métrico. |  |  |
| 35 | 300 | Pieza | ABRAZADERA PARA TOMA DE PVC | De 3 x 1/2 Sistama Ingles Color Gris, Fabricación con polipropileno de la más alta calidad, Diseño con derivación roscada del tipo NPT (cuerda cónica), Con un anillo de hule (o-ring) de alta calidad y durabilidad excepcional para evitar las fugas, Ensamblada con tornillos de acero galvanizado de alta durabilidad, Acabado en color gris para el sistema inglés y en azul para el sistema métrico. |  |  |
| 36 | 250 | Pieza | ABRAZADERA PARA TOMA DE PVC | De 3 x 3/4 Sistama Ingles Color Gris, Fabricación con polipropileno de la más alta calidad, Diseño con derivación roscada del tipo NPT (cuerda cónica), Con un anillo de hule (o-ring) de alta calidad y durabilidad excepcional para evitar las fugas, Ensamblada con tornillos de acero galvanizado de alta durabilidad, Acabado en color gris para el sistema inglés y en azul para el sistema métrico. |  |  |
| 37 | 350 | Pieza | ABRAZADERA PARA TOMA DE PVC | De 4 x 1/2 Sistama Ingles Color Gris, Fabricación con polipropileno de la más alta calidad, Diseño con derivación roscada del tipo NPT (cuerda cónica), Con un anillo de hule (o-ring) de alta calidad y durabilidad excepcional para evitar las fugas, Ensamblada con tornillos de acero galvanizado de alta durabilidad, Acabado en color gris para el sistema inglés y en azul para el sistema métrico. |  |  |
| 38 | 250 | Pieza | ABRAZADERA PARA TOMA DE PVC | De 4 x 3/4 Sistama Ingles Color Gris, Fabricación con polipropileno de la más alta calidad, Diseño con derivación roscada del tipo NPT (cuerda cónica), Con un anillo de hule (o-ring) de alta calidad y durabilidad excepcional para evitar las fugas, Ensamblada con tornillos de acero galvanizado de alta durabilidad, Acabado en color gris para el sistema inglés y en azul para el sistema métrico. |  |  |
| 39 | 300 | Pieza | ABRAZADERA PARA TOMA DE PVC | De 6 x 1/2 Sistama Ingles Color Gris, Fabricación con polipropileno de la más alta calidad, Diseño con derivación roscada del tipo NPT (cuerda cónica), Con un anillo de hule (o-ring) de alta calidad y durabilidad excepcional para evitar las fugas, Ensamblada con tornillos de acero galvanizado de alta durabilidad, Acabado en color gris para el sistema inglés y en azul para el sistema métrico. |  |  |
| 40 | 300 | Pieza | ABRAZADERA PARA TOMA DE PVC | De 6 x 3/4 Sistama Ingles Color Gris, Fabricación con polipropileno de la más alta calidad, Diseño con derivación roscada del tipo NPT (cuerda cónica), Con un anillo de hule (o-ring) de alta calidad y durabilidad excepcional para evitar las fugas, Ensamblada con tornillos de acero galvanizado de alta durabilidad, Acabado en color gris para el sistema inglés y en azul para el sistema métrico. |  |  |
| 41 | 15 | Tramo | TUBO PVC | Tubo PVC Hidraulico C-10 de 12 en 315 mm (METRICO) |  |  |
| 42 | 8 | Tramo | TUBO PVC | Tubo PVC Hidraulico C-7 de 8 en 200 mm (METRICO) |  |  |
| 43 | 10 | Tramo | TUBO PVC | Tubo PVC Hidraulico RD-26 Sistema Ingles de 12, Tuberia Hidraulica Acampanado,Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante para el abastecimiento de agua a presion, serie inglesa, Presion maxima de Trabajo Kg/cm2 RD-26 11,0  |  |  |
| 44 | 9 | Tramo | TUBO PVC | Tubo PVC Hidraulico RD-26 Sistema Ingles de 8, Tuberia Hidraulica Acampanado,Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante para el abastecimiento de agua a presion, serie inglesa, Presion maxima de Trabajo Kg/cm2 RD-26 11,0  |  |  |
| 45 | 8 | Tramo | TUBO PVC | Tubo PVC Hidraulico RD-26 Sistema Ingles de 10, Tuberia Hidraulica Acampanado,Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante para el abastecimiento de agua a presion, serie inglesa, Presion maxima de Trabajo Kg/cm2 RD-26 11,0  |  |  |
| 46 | 10 | Tramo | TUBO PVC | Tubo PVC Hidraulico RD-26 Sistema Ingles de 1 1/2, Tuberia Hidraulica Acampanado,Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante para el abastecimiento de agua a presion, serie inglesa, Presion maxima de Trabajo Kg/cm2 RD-26 11,0  |  |  |
| 47 | 20 | Tramo | TUBO PVC | Tubo PVC Hidraulico RD-26 Sistema Ingles de 2, Tuberia Hidraulica Acampanado,Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante para el abastecimiento de agua a presion, serie inglesa, Presion maxima de Trabajo Kg/cm2 RD-26 11,0  |  |  |
| 48 | 20 | Tramo | TUBO PVC | Tubo PVC Hidraulico RD-26 Sistema Ingles de 2 1/2, Tuberia Hidraulica Acampanado,Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante para el abastecimiento de agua a presion, serie inglesa, Presion maxima de Trabajo Kg/cm2 RD-26 11,0  |  |  |
| 49 | 30 | Tramo | TUBO PVC | Tubo PVC Sanitario S-25 de 10, Tuberia Alcantarillado Acampanado, con anillos / Empaque integrado en todos los diametros, Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante con junta hermetica de material elastomerico, Serie 25, Presentacion en tramos de 6mts |  |  |
| 50 | 70 | Tramo | TUBO PVC | Tubo PVC Sanitario S-25 de 6, Tuberia Alcantarillado Acampanado, con anillos / Empaque integrado en todos los diametros, Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante con junta hermetica de material elastomerico, Serie 25, Presentacion en tramos de 6mts |  |  |
| 51 | 50 | Tramo | TUBO PVC | Tubo PVC Sanitario S-25 de 8, Tuberia Alcantarillado Acampanado, con anillos / Empaque integrado en todos los diametros, Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante con junta hermetica de material elastomerico, Serie 25, Presentacion en tramos de 6mts |  |  |
| 52 | 20 | Tramo | TUBO PVC | Tubo CPVC Flow Guard 1/2, Fabricado con resina de Poli(cloruro de Vinilo) Clorado (CPVC) y se utiliza para Sistemas de Distribución de Agua Caliente y Fría, SDR 13.5, Temperatura máxima de trabajo, Presión máxima de trabajo: SDR 13.5, 22 Kg/cm2 a 23 °C (320 psi a 73 °F), 7 Kg/cm2 a 82 °C (100 psi a 180 °F). |  |  |
| 53 | 70 | Pieza | CODO GALVANIZADO | Codo Galvanizado de 3/4 en 90 Grados, Conexiones de Hirro maleable para tuberia clase 150Lb, Cuerpo fabricado en acero galvanizado, Resistentes a la corrosión y alta presión, Extremos Roscables, Temperatura de Trabajo -20 - 150 °F, Max Presion 150 Mpa |  |  |
| 54 | 3 | Pieza | EXTREMIDAD FOFO. | Extremidad de Fofo con Brida de 2 1/2, Pieza con extremo bridado y extremo con despuente para ensamblar en tubos de diferentes materiales, No excede capacidad de presion 200Psi, Aplicable a Sistemas de Suministros de Agua Potable , Liquidos Neutros y Aguas Residuales, Brida en Hierro Gris, Recubrimiento en Pintura Base Asfalto |  |  |
| 55 | 2 | Pieza | EXTREMIDAD FOFO. | Extremidad de Fofo con Brida de 4, Pieza con extremo bridado y extremo con despuente para ensamblar en tubos de diferentes materiales, No excede capacidad de presion 200Psi, Aplicable a Sistemas de Suministros de Agua Potable , Liquidos Neutros y Aguas Residuales, Brida en Hierro Gris, Recubrimiento en Pintura Base Asfalto |  |  |
| 56 | 2 | Pieza | EXTREMIDAD FOFO. | Extremidad de Fofo con Brida de 6, Pieza con extremo bridado y extremo con despuente para ensamblar en tubos de diferentes materiales, No excede capacidad de presion 200Psi, Aplicable a Sistemas de Suministros de Agua Potable , Liquidos Neutros y Aguas Residuales, Brida en Hierro Gris, Recubrimiento en Pintura Base Asfalto |  |  |
| 57 | 1 | Pieza | VALVULA CHECK. | Check 3, Válvulas de Retención Tipo Columpio, Fabricada en Fierro Fundido bridada en clase 125, Bridas atornilladas, Dimensiones cara a cara, Tapa Bridada Atornillada, Presión de trabajo 250 psi (17.57 kg/cm2),  |  |  |
| 58 | 1 | Pieza | VALVULA CHECK. | Check 4, Válvulas de Retención Tipo Columpio, Fabricada en Fierro Fundido bridada en clase 125, Bridas atornilladas, Dimensiones cara a cara, Tapa Bridada Atornillada, Presión de trabajo 250 psi (17.57 kg/cm2),  |  |  |
| 59 | 1 | Pieza | VALVULA CHECK. | Check 6, Válvulas de Retención Tipo Columpio, Fabricada en Fierro Fundido bridada en clase 125, Bridas atornilladas, Dimensiones cara a cara, Tapa Bridada Atornillada, Presión de trabajo 250 psi (17.57 kg/cm2),  |  |  |
| 60 | 10 | Pieza | VALVULA CHECK. | Expulsora de Aire de 2, Válvula para la protección de las instalaciones hidráulicas y ahorro de energía, Fabricada en hierro gris, sus componentes en acero inox. y los sellos en NBR, Presión máxima de trabajo 15 kg/cm², emperatura Maxima del Agua 80 C, para uso vertical, Componentes Curpo Hierro gris, Tapa Hierro gris, Mecanismo Corto Nylon, Mecanismo largo Nylon, Empaque pibote Hule Natural, Flotador Acero Inoxidable, Empaque NBR, Recubrimiento Pintura Epoxica. |  |  |
| 61 | 2 | Pieza | VALVULA DE VÁSTAGO FIJO | Valvula de Vastago Fijo de 6, Cuerpo y bonete completamente de hierro dúctil, Tuerca de operación cuadrada, Arandela antifricción sobre y bajo el collarín de empuje, Vástago, pernos y tuercas del bonete y estopero en acero inoxidable 304, Compuerta de hierro, simétrica y completamente encapsulada con caucho moldeado; sin hierro expuesto, Presión de trabajo de 250 psig/17 barg, presión de prueba de 500 psig/34 barg, Temperatura max de Trabajo 70° C |  |  |
| 62 | 2 | Pieza | VALVULA DE VÁSTAGO FIJO | Valvula de Vastago Fijo de 3, Cuerpo y bonete completamente de hierro dúctil, Tuerca de operación cuadrada, Arandela antifricción sobre y bajo el collarín de empuje, Vástago, pernos y tuercas del bonete y estopero en acero inoxidable 304, Compuerta de hierro, simétrica y completamente encapsulada con caucho moldeado; sin hierro expuesto, Presión de trabajo de 250 psig/17 barg, presión de prueba de 500 psig/34 barg, Temperatura max de Trabajo 70° C |  |  |
| 63 | 2 | Pieza | VALVULA DE VÁSTAGO FIJO | Valvula de Vastago Fijo de 4, Cuerpo y bonete completamente de hierro dúctil, Tuerca de operación cuadrada, Arandela antifricción sobre y bajo el collarín de empuje, Vástago, pernos y tuercas del bonete y estopero en acero inoxidable 304, Compuerta de hierro, simétrica y completamente encapsulada con caucho moldeado; sin hierro expuesto, Presión de trabajo de 250 psig/17 barg, presión de prueba de 500 psig/34 barg, Temperatura max de Trabajo 70° C |  |  |
| 64 | 5 | Pieza | VALVULA FLOTADOR | Para Flotador de 1/2, Curpo de Bronce, Ajustes de lebas, extremo roscable (NPT) Piston de Laton, Empaque Buna-N, Lebas de Bronce, Mariposa Laton, Temperatura de Trabajo 82 C, Presion de Trabajo 100 lbs/Pulg 2 - 7 Kgf/cm |  |  |
| 65 | 5 | Pieza | VALVULA FLOTADOR | Para Flotador de 3/4, Curpo de Bronce, Ajustes de lebas, extremo roscable (NPT) Piston de Laton, Empaque Buna-N, Lebas de Bronce, Mariposa Laton, Temperatura de Trabajo 82 C, Presion de Trabajo 100 lbs/Pulg 2 - 7 Kgf/cm |  |  |
| 66 | 4 | Pieza | CONECTOR DE METAL | Contramarco de 4 X 1.50 M . ( 50CM. X 50 CM.), El canal con el que esta construido brinda resistencia a la carga axial, Aplicable en sistemas de Alcantarillado, Canal de Acero al Carbon, Recubrimiento esmalte base asfalto, 4", Largo 1.50m, Marco 50cm x 50cm |  |  |
| 67 | 3 | Pieza | TAPA DE REGISTRO DE VALVULAS 50cm X 50 cm, (75 KG.) | Fabricado en cuerpo solido de fierro fundido, doble bisagra, resistente a cargas de tráfico vehicular ligero, medio e intenso, Capacidad de Carga 10 Tons, Peso 75 a 80 Kgs. Dimensiones 50cm X 50cm |  |  |
| 68 | 1 | Pieza | LLAVE DE PASO | Llave de Paso de 4, Valvula de Esfera roscable de laton Flujo completo, Palanca Aluminio, Curpo de Laton, Adapador de Laton, Esfera de Laton, Empaque Teflon, Tornillo Acero, Temperatura de Trabajo 302°F - 150°C, Roscable 200 a 300PSI |  |  |
| 69 | 100 | Pieza | LLAVE DE PASO | Llave de Paso de 1/2, Valvula de Esfera roscable de laton Flujo completo, Palanca Aluminio, Curpo de Laton, Adapador de Laton, Esfera de Laton, Empaque Teflon, Tornillo Acero, Temperatura de Trabajo 302°F - 150°C, Roscable 200 a 300PSI |  |  |
| 70 | 100 | Pieza | ABRAZADERA SIN FIN DE 3/4 PULGADAS (METAL) | Abrazadera Sin Fin de 3/4, Fabricadas en acero inoxidable, Tornillos hexagonales de acero con ranura para desarmador plano, Calidad automotriz, Numero 10, Diametro Min 3/4 (19 mm), Diametro Mx 1-1/16 (27 mm), Ancho 1/2 (12.7 mm) |  |  |
| 71 | 4 | Pieza | BRIDA ROSCABLE DE 4” FOFO | Brida Roscable de Fofo en 3, Componente separado para embonar a una parte roscada ya sea niple o adaptador de PVC, Roscado Estándar, No excede capacidad de presion 200Psi, Aplicable a Sistemas de Suministros de Agua Potable , Liquidos Neutros y Aguas Residuales, Brida Roscada en Hierro Gris, Recubrimiento en Pintura Base Asfalto |  |  |
| 72 | 4 | Pieza | BRIDA ROSCABLE DE 4” FOFO | Brida Roscable de Fofo en 4, Componente separado para embonar a una parte roscada ya sea niple o adaptador de PVC, Roscado Estándar, No excede capacidad de presion 200Psi, Aplicable a Sistemas de Suministros de Agua Potable , Liquidos Neutros y Aguas Residuales, Brida Roscada en Hierro Gris, Recubrimiento en Pintura Base Asfalto |  |  |
| 73 | 4 | Pieza | BRIDA SOLDABLE 4 PULGADAS | Brida Soldable de Fofo en 4, Componente separado para embonar a un tubo de Acero, Sello Hermetico radial a traves de Soldadura, No excede capacidad de presion 200Psi, Aplicable a Sistemas de Suministros de Agua Potable , Liquidos Neutros y Aguas Residuales, Brida Soldable Acero al Carbon, Recubrimiento en Pintura Base Asfalto |  |  |
| 74 | 4 | Pieza | BRIDA TAPA CIEGA | Tapa ciega de Fofo en 2 1/2, Componente para clausurar piezas en una linea de conduccion, Acoplable a bridad dela misma medida, No excede capacidad de presion 200Psi, Aplicable a Sistemas de Suministros de Agua Potable , Liquidos Neutros y Aguas Residuales, Tapa ciega en Hierro Gris Recubrimiento en Pintura Base Asfalto |  |  |
| 75 | 4 | Pieza | CODO DE METAL | Codo Bridado de Fofo de 3 en 45 grados, Pieza de fofo bridado con despuente para ensamblar en tubos de diferentes materiales, No excede capacidad de presion 200Psi, Aplicable a Sistemas de Suministros de Agua Potable , Liquidos Neutros y Aguas Residuales, Brida en Hierro Gris, Recubrimiento en Pintura Base Asfalto |  |  |
| 76 | 4 | Pieza | CODO DE METAL | Codo Bridado de Fofo de 3 en 90 grados, Pieza de fofo bridado con despuente para ensamblar en tubos de diferentes materiales, No excede capacidad de presion 200Psi, Aplicable a Sistemas de Suministros de Agua Potable , Liquidos Neutros y Aguas Residuales, Brida en Hierro Gris, Recubrimiento en Pintura Base Asfalto |  |  |
| 77 | 4 | Pieza | CODO DE METAL | Codo Bridado de Fofo de 4 en 90 grados, Pieza de fofo bridado con despuente para ensamblar en tubos de diferentes materiales, No excede capacidad de presion 200Psi, Aplicable a Sistemas de Suministros de Agua Potable , Liquidos Neutros y Aguas Residuales, Brida en Hierro Gris, Recubrimiento en Pintura Base Asfalto |  |  |
| 78 | 4 | Pieza | CODO DE METAL | Codo Bridado de Fofo de 4 en 45 grados, Pieza de fofo bridado con despuente para ensamblar en tubos de diferentes materiales, No excede capacidad de presion 200Psi, Aplicable a Sistemas de Suministros de Agua Potable , Liquidos Neutros y Aguas Residuales, Brida en Hierro Gris, Recubrimiento en Pintura Base Asfalto |  |  |
| 79 | 800 | Pieza | LLAVE DE INSERCIÓN  | De Bronce en 1/2, Inserción para polietileno alta densidad para toma domiciliaria, Cono de Bronce, Cuerpo de Bronce, Rondana de Bronce, Tuerca de Bronce, Contratuerca de Bronce, Peso 0.284g, Longitud 57mm,Torque de Instalacion enKg/m 9.1, Temperatura de Tranbajo 180°F - 82°C, Presion de Trabajo 125 lBS/pulg2 -8.8 Kgf/cm2 |  |  |
| 80 | 400 | Pieza | LLAVE DE INSERCIÓN  | De Bronce en 3/4, Inserción para polietileno alta densidad para toma domiciliaria, Cono de Bronce, Cuerpo de Bronce, Rondana de Bronce, Tuerca de Bronce, Contratuerca de Bronce, Peso 0.284g, Longitud 57mm,Torque de Instalacion enKg/m 9.1, Temperatura de Tranbajo 180°F - 82°C, Presion de Trabajo 125 lBS/pulg2 -8.8 Kgf/cm2 |  |  |
| 81 | 800 | Pieza | ADAPTADOR DE BRONCE P/MANGUERA  | Adaptador de Bronce de 1/2, Conector para tubo de Polietileno alta densidad a hierro(Compresion) 125 Lb/pulg2 - 8.8 Kg/cm2, Material de Bronce, Diametro 1/2, Tuerca Conica en Bronce |  |  |
| 82 | 500 | Pieza | ADAPTADOR DE BRONCE P/MANGUERA  | Adaptador de Bronce de 3/4, Conector para tubo de Polietileno alta densidad a hierro(Compresion) 125 Lb/pulg2 - 8.8 Kg/cm2, Material de Bronce, Diametro 3/4, Tuerca Conica en Bronce |  |  |
| 83 | 100 | Pieza | TAPON HEMBRA GALVANIZADA | Hembra Galvanizado de 3/4, Conexión de Hierro maleable, Clase 150 Lbs, Resistente a la Corrosion y Alta Presion, Color metal, Extremos roscados cumplen con ANSI/ASME B1.20.1.Material cumple con ASTMA197, Dimensiones cumplen con ASME B 16.39, conexiones Galvanizadas cumplen con NSF61 Y AB1953 |  |  |
| 84 | 200 | Pieza | TORNILLO CON TUERCAS (TUBERIAS Y CONEXIONES) | De 5/8 x 5 1/2, Material Acero medio Carbon, Cabeza Hexagonal, Diametro estandar, Estructural cuerda corrida, Dureza HRC: 25 mínima 34 máxima de ½ a 1 19 mínima 30 máxima de 1 1/8 a 1 ½., Resistencia a la Tensión: 120 KSI mínima de ½ a 1 y 105 KSI mínima de 1 1/8 a 1½, Acabado Negro o Galvanizado, Rosca UNC o UNF |  |  |
| 85 | 200 | Pieza | TORNILLO CON TUERCAS (TUBERIAS Y CONEXIONES) | De 5/8 x 3, Material Acero medio Carbon, Cabeza Hexagonal, Diametro estandar, Estructural cuerda corrida, Dureza HRC: 25 mínima 34 máxima de ½ a 1 19 mínima 30 máxima de 1 1/8 a 1 ½., Resistencia a la Tensión: 120 KSI mínima de ½ a 1 y 105 KSI mínima de 1 1/8 a 1½, Acabado Negro o Galvanizado, Rosca UNC o UNF |  |  |
| 86 | 8 | Pieza | JUNTA GIUBAULT | Junta Giubault de Fofo 10 en 270mm, Pieza de fo.fo. Compuesta de 2 bridas y un barril con empaques y tornillos, Presion maxima de trabajo 200PSI, Con recubrimiento anticorrosivo, Diametro nominal 2" a 36", Componentes Tornilleria Hexagonal en acero Galvanizado, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault SBR, Anillo Hierro gris, Tuerca Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto |  |  |
| 87 | 20 | Pieza | JUNTA GIUBAULT | Junta Giubault de Fofo 10 en 255mm, Pieza de fo.fo. Compuesta de 2 bridas y un barril con empaques y tornillos, Presion maxima de trabajo 200PSI, Con recubrimiento anticorrosivo, Diametro nominal 2" a 36", Componentes Tornilleria Hexagonal en acero Galvanizado, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault SBR, Anillo Hierro gris, Tuerca Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto |  |  |
| 88 | 12 | Pieza | JUNTA GIUBAULT | Junta Giubault de Fofo 10 en 275mm, Pieza de fo.fo. Compuesta de 2 bridas y un barril con empaques y tornillos, Presion maxima de trabajo 200PSI, Con recubrimiento anticorrosivo, Diametro nominal 2" a 36", Componentes Tornilleria Hexagonal en acero Galvanizado, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault SBR, Anillo Hierro gris, Tuerca Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto |  |  |
| 89 | 12 | Pieza | JUNTA GIUBAULT | Junta Giubault de Fofo 12 en 315mm, Pieza de fo.fo. Compuesta de 2 bridas y un barril con empaques y tornillos, Presion maxima de trabajo 200PSI, Con recubrimiento anticorrosivo, Diametro nominal 2" a 36", Componentes Tornilleria Hexagonal en acero Galvanizado, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault SBR, Anillo Hierro gris, Tuerca Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto |  |  |
| 90 | 20 | Pieza | JUNTA GIUBAULT | Junta Giubault de Fofo 12 en 320mm, Pieza de fo.fo. Compuesta de 2 bridas y un barril con empaques y tornillos, Presion maxima de trabajo 200PSI, Con recubrimiento anticorrosivo, Diametro nominal 2" a 36", Componentes Tornilleria Hexagonal en acero Galvanizado, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault SBR, Anillo Hierro gris, Tuerca Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto |  |  |
| 91 | 70 | Pieza | JUNTA GIUBAULT | Junta Giubault de Fofo 2 en 60mm, Pieza de fo.fo. Compuesta de 2 bridas y un barril con empaques y tornillos, Presion maxima de trabajo 200PSI, Con recubrimiento anticorrosivo, Diametro nominal 2" a 36", Componentes Tornilleria Hexagonal en acero Galvanizado, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault SBR, Anillo Hierro gris, Tuerca Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto |  |  |
| 92 | 60 | Pieza | JUNTA GIUBAULT | Junta Giubault de Fofo 2 en 65mm, Pieza de fo.fo. Compuesta de 2 bridas y un barril con empaques y tornillos, Presion maxima de trabajo 200PSI, Con recubrimiento anticorrosivo, Diametro nominal 2" a 36", Componentes Tornilleria Hexagonal en acero Galvanizado, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault SBR, Anillo Hierro gris, Tuerca Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto |  |  |
| 93 | 70 | Pieza | JUNTA GIUBAULT | Junta Giubault de Fofo 2 1/2 en 75mm, Pieza de fo.fo. Compuesta de 2 bridas y un barril con empaques y tornillos, Presion maxima de trabajo 200PSI, Con recubrimiento anticorrosivo, Diametro nominal 2" a 36", Componentes Tornilleria Hexagonal en acero Galvanizado, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault SBR, Anillo Hierro gris, Tuerca Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto |  |  |
| 94 | 200 | Pieza | JUNTA GIUBAULT | Junta Giubault de Fofo 3 en 90mm, Pieza de fo.fo. Compuesta de 2 bridas y un barril con empaques y tornillos, Presion maxima de trabajo 200PSI, Con recubrimiento anticorrosivo, Diametro nominal 2" a 36", Componentes Tornilleria Hexagonal en acero Galvanizado, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault SBR, Anillo Hierro gris, Tuerca Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto |  |  |
| 95 | 200 | Pieza | JUNTA GIUBAULT | Junta Giubault de Fofo 4 en 115mm, Pieza de fo.fo. Compuesta de 2 bridas y un barril con empaques y tornillos, Presion maxima de trabajo 200PSI, Con recubrimiento anticorrosivo, Diametro nominal 2" a 36", Componentes Tornilleria Hexagonal en acero Galvanizado, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault SBR, Anillo Hierro gris, Tuerca Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto |  |  |
| 96 | 60 | Pieza | JUNTA GIUBAULT | Junta Giubault de Fofo 4 en 125mm, Pieza de fo.fo. Compuesta de 2 bridas y un barril con empaques y tornillos, Presion maxima de trabajo 200PSI, Con recubrimiento anticorrosivo, Diametro nominal 2" a 36", Componentes Tornilleria Hexagonal en acero Galvanizado, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault SBR, Anillo Hierro gris, Tuerca Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto |  |  |
| 97 | 300 | Pieza | JUNTA GIUBAULT | Junta Giubault de Fofo 6 en 170mm, Pieza de fo.fo. Compuesta de 2 bridas y un barril con empaques y tornillos, Presion maxima de trabajo 200PSI, Con recubrimiento anticorrosivo, Diametro nominal 2" a 36", Componentes Tornilleria Hexagonal en acero Galvanizado, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault SBR, Anillo Hierro gris, Tuerca Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto |  |  |
| 98 | 4 | Pieza | JUNTA UNIVERSAL | Junta Universal de Fofo 10 en 275mm, Pieza especial de fo.fo. para hacer la transición de tubo liso a pieza bridada, Presion maxima de trabajo 200PSI, Diametro nominal 2" a 24", Componentes Empaque Universal Hule Natural, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault NBR, Anillo Hierro gris, Tuerca y Tornillo Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto |  |  |
| 99 | 30 | Pieza | JUNTA UNIVERSAL | Junta Universal de Fofo 2 en 60mm, Pieza especial de fo.fo. para hacer la transición de tubo liso a pieza bridada, Presion maxima de trabajo 200PSI, Diametro nominal 2" a 24", Componentes Empaque Universal Hule Natural, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault NBR, Anillo Hierro gris, Tuerca y Tornillo Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto |  |  |
| 100 | 30 | Pieza | JUNTA UNIVERSAL | Junta Universal de Fofo 2 1/2 en 75mm, Pieza especial de fo.fo. para hacer la transición de tubo liso a pieza bridada, Presion maxima de trabajo 200PSI, Diametro nominal 2" a 24", Componentes Empaque Universal Hule Natural, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault NBR, Anillo Hierro gris, Tuerca y Tornillo Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto |  |  |
| 101 | 30 | Pieza | JUNTA UNIVERSAL | Junta Universal de Fofo 3 en 90mm, Pieza especial de fo.fo. para hacer la transición de tubo liso a pieza bridada, Presion maxima de trabajo 200PSI, Diametro nominal 2" a 24", Componentes Empaque Universal Hule Natural, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault NBR, Anillo Hierro gris, Tuerca y Tornillo Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto |  |  |
| 102 | 30 | Pieza | JUNTA UNIVERSAL | Junta Universal de Fofo 4 en 115mm, Pieza especial de fo.fo. para hacer la transición de tubo liso a pieza bridada, Presion maxima de trabajo 200PSI, Diametro nominal 2" a 24", Componentes Empaque Universal Hule Natural, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault NBR, Anillo Hierro gris, Tuerca y Tornillo Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto |  |  |

**ORDEN DE PAGO**

BASES DE LICITACIÓN OM-36/2023

|  |
| --- |
| Logo, company name  Description automatically generated |
| **MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO****DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES** |
| DATOS DE LICITACIÓN |
| IMPORTE: $361.00 CON LETRA: TRESCIENTOS SESENTA Y UN PESOS, 00/100, M. N. |
|  | **OM-36/2023 “ADQUISICIÓN MATERIAL PVC, CPVC, HIDRÁULICO Y SANITARIO, GALVANIZADO, FOFO Y BRONCE PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO”** |
| **DATOS DEL LICITANTE** |
| LICITANTE  |  |
| R. F. C. |  |
| NO. DE PROVEEDOR (PARA EL CASO DE CONTAR CON NÚMERO) |  |
| NOMBRE DE REPRESENTANTE |  |
| TELÉFONO CELULAR DE CONTACTO |  |
| CORREO ELECTRÓNICO  |  |
| Sello autorización área responsableLic. Raúl Cuevas Landeros Director de Recursos Materiales  |

Favor de llenar a máquina o con letra de molde