

MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO
OFICIALÍA MAYOR
“CONVOCATORIA DE LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL”
OM-16/2021

“ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SOLICITADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DEL AGUA Y SANEAMIENTO DEL GOBIERNO MUNICIPAL DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO”

El Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco a través de su Unidad Centralizada 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 DE MATERIALES PARA REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SOLICITADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DEL AGUA Y SANEAMIENTO DEL 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 emiten las siguiente:





CONVOCATORIA:
CRONOGRAMA

Número de Licitación	OM-16/2021
Pago de Derechos de las Bases	\$300.00 de conformidad con el artículo 133 fracción IX de la Ley de Ingresos del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.
Aprobación de Bases por el Comité	Jueves 25 de febrero del 2021
Publicación de la Convocatoria en el portal web del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco (en formato descargable)	Jueves 25 de febrero del 2021
Entrega de preguntas para Junta Aclaratoria y correo electrónico para el envío de preguntas	Hasta el miércoles 03 de marzo del 2021 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 05 de marzo 2021 a las 13:00 horas, 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 miércoles 10 de marzo 2021 a las 9:00 y concluirá a las 9:15 horas en el inmueble ubicado en Av. López Mateos Sur No. 1710 "B", salón 02, Hotel Encore, 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 miércoles 10 de marzo 2021 a las 9:16 horas en el inmueble ubicado en Av. López Mateos Sur No. 1710 "B", salón 02, Hotel Encore, Colonia Santa Isabel, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco. C.P. 45645
Resolución del ganador	En fecha de apertura de proposiciones o hasta 20 días hábiles posteriores, mismo lugar.
Origen de los Recursos (art. 59, F. II, 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)	2021
Se acredita la suficiencia presupuestal (Art. 50, Ley)	SI
Tipo de contrato (Art. 59, F. X, Ley)	Contrato u 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 podrá adjudicar a varios licitantes
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 Legal	 Anexo 3
2.- Manifestación de NO encontrarse en los supuestos del Art 52 de la Ley	 Anexo 4
3.- Manifestación de Integridad y NO colusión	 Anexo 4
4.- Demás requisitos que sean solicitados	 Anexo 1 y 2
Plazo de presentación de propuestas (Art. 60, Ley)	Normal: 13 días (supera)
Domicilio de las Oficinas de la Contraloría Municipal donde podrán presentarse inconformidades.	Independencia 105 Sur, colonia centro en Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco

Para los fines de estas bases, se entiende por:

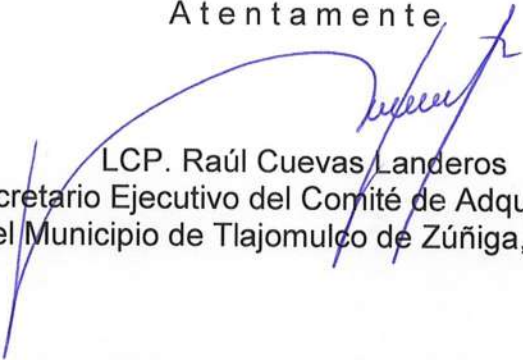
“CONVOCANTE”	Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco
“DOMICILIO”	Higuera No. 70, Col. Centro, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.
“COMITÉ”	Comité de Adquisiciones del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco
“UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS”	Unidad Centralizada de Compras de Recursos Materiales (Higuera 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)
“REGLAMENTO”	Reglamento de Adquisiciones para el Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco
“PROVEEDOR”	Licitante Adjudicado.
“PROCESO”	La adquisición de: “ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SOLICITADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DEL AGUA Y SANEAMIENTO DEL 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 ello con fundamento en



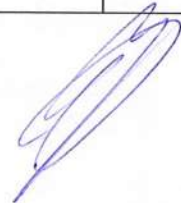
el artículo 133 fracción IX de la Ley de Ingresos del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco y para ello deberán de acudir con la orden de pago adjunta al formato PDF que se encuentra firmado de esta convocatoria a cualquiera de las cajas de la 6 a la 16 de la recaudadora central ubicada en Planta 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 le entregaran copias y formato Word de la Convocatoria, Bases y Anexos del presente proceso.

Atentamente,

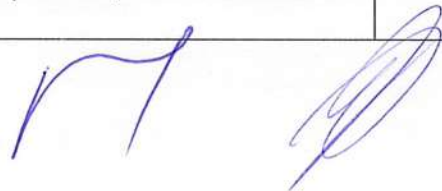


LCP. Raúl Cuevas Landeros
Secretario Ejecutivo del Comité de Adquisiciones
del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco

Partida	Cant.	U. de M.	Descripción	Detalle	Marca y Modelo
1	8	Pieza	JUNTA GIUBAULT	Giubault de 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.	



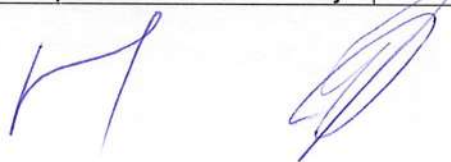

2	8	Pieza	JUNTA GIUBAULT	Giubault de 12" en 335mm, Pieza de fo.fo. Compuesta de 2 bridas y un barril con empaques y tornillos, Presion maxima de trabajo 200PSI, Con recubrimiento anticorrosivo, Diametro nominal 2" a 36", Componentes Tornilleria Hexagonal en acero Galvanizado, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault SBR, Anillo Hierro gris, Tuerca Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto.
3	10	Tramo	TUBO PVC	Tubo Hidráulico RD-26 S/I de 12" en 315MM, Tubería Hidráulica Acampanado, Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante para el abastecimiento de agua a presión, serie inglesa, Presión máxima de Trabajo Kg/cm2 RD-26 11,0
4	8	Tramo	TUBO PVC	Tubo Hidráulico RD-26 S/Métrico de 10" en 215MM, Tubería Hidráulica Acampanado, Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante para el abastecimiento de agua a presión, presión máxima de Trabajo Kg/cm2 RD-26 11,0
5	50	Tramo	TUBO PVC	Cedula 80 de 1/2, Excelente Resistencia Química, Sin Oxidación o Corrosión
6	50	Pieza	CODO CPVC	Cedula 80 de 1/2 en 90°, Excelente Resistencia Química, Sin Oxidación o Corrosión
7	50	Pieza	TUERCA PVC	Cedula 80 Tuerca Unión 1/2 , Excelente Resistencia química, sin oxidación o corrosión
8	50	Pieza	COPLE CEDULA 80 DE 1/2 "	Cedula 80 de 1/2, Excelente Resistencia química, Sin oxidación o corrosión
9	50	Pieza	NIPLE PVC.	Cedula 80 de 1/2 x 2", Excelente Resistencia química, Sin oxidación o corrosión

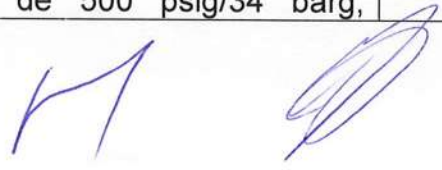
10	30	Tramo	TUBO PVC	Tubo Hidráulico RD-26 S/I de 6", Tubería Hidráulica Acampanado, Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante para el abastecimiento de agua a presión, serie inglesa, presión máxima de Trabajo Kg/cm2 RD-26 11,0
11	250	Tramo	TUBO PVC	Sanitario S-25 de 6", tubería Alcantarillado Acampanado, con anillos / Empaque integrado en todos los diámetros, Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante con junta hermética de material elastomérico, Serie 25, Presentación en tramos de 6mts
12	180	Pieza	CODO SANIATARIO S-25 DE 90° X 6" LARGO	Conexiones con Anillos / Empaque integrado en todos los diámetros para mas fácil conexión, Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante con junta hermética de material elastomérico, serie 25
13	60	Pieza	CODO SANIATARIO S-25 DE 90° X 6" LARGO	Codo Sanitario S-25 de 6" en 45°, Conexiones con Anillos / Empaque integrado en todos los diámetros para mas facil conexión, Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante con junta hermética de material elastomérico, serie 25
14	70	Pieza	JUNTA GIUBAULT	Giubault de 4" en 115 mm, Pieza de fo.fo. Compuesta de 2 bridas y un barril con empaques y tornillos, presión máxima de trabajo 200PSI, Con recubrimiento anticorrosivo, Diámetro nominal 2" a 36", Componentes Tornillería Hexagonal en acero Galvanizado, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault SBR, Anillo Hierro gris, Tuerca Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto.



15	70	Pieza	JUNTA GIUBAULT	Giubault de 3" en 90mm, Pieza de fo.fo. Compuesta de 2 bridas y un barril con empaques y tornillos, presión máxima de trabajo 200PSI, Con recubrimiento anticorrosivo, diámetro nominal 2" a 36", Componentes Tornillería Hexagonal en acero Galvanizado, Flange Hierro Gris, Empaque Giubault SBR, Anillo Hierro gris, Tuerca Hexagonal Acero Galvanizado, Recubrimiento Pintura base asfalto.
16	280	Pieza	LLAVE DE INSERCIÓN	De Bronce de 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 Instalación en Kg/m 9.1, Temperatura de Trabajo 180°F - 82°C, presión de Trabajo 125 IBS/pulg2 -8.8 Kgf/cm2
17	1500	Pieza	TORNILLO CON TUERCAS (TUBERÍAS Y CONEXIONES)	TUERCA Hexagonal para Tornillo de 5/8, Material Acero medio Carbón, Cabeza Hexagonal, diámetro estándar, Estructural cuerda corrida, Dureza HRC: 25 mínima 34 máxima de 1/2" a 1" 19 mínima 30 máxima de 1 1/8" a 1 1/2"., Resistencia a la Tensión: 120 KSI mínima de 1/2" a 1" y 105 KSI mínima de 1 1/8" a 1 1/2"., Acabado Negro o Galvanizado, Rosca UNC o UNF.
18	180	Pieza	LLAVE DE INSERCIÓN	De Bronce de 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 instalación en Kg/m 9.1, Temperatura de Trabajo

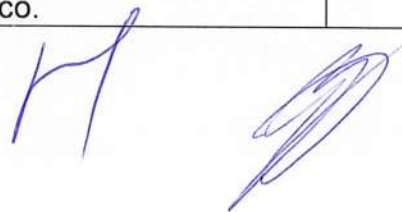
				180°F - 82°C, presión de Trabajo 125 IBS/pulg2 -8.8 Kgf/cm2
19	5	Pieza	VÁLVULA DE VÁSTAGO FIJO	De 3", Cuerpo y bonete completamente de hierro dúctil, Tuerca de operación cuadrada, Arandela antifricción sobre y bajo el collarín de empuje, Vástago, pernos y tuercas del bonete y estoperero en acero inoxidable 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 .
20	5	Pieza	VÁLVULA DE VÁSTAGO 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 estoperero 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
21	5	Pieza	VÁLVULA DE VÁSTAGO 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 estoperero 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	
22	40	Pieza	EMPAQUE	Para Junta Giubaul Rojo de 3", 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.	
23	3	Pieza	BROCAL DE FIERRO FUNDIDO (135 KG)	"Brocal de Fierro fundido para pozo de visita de 135 kg ciego, diámetro Exterior Total: 73.5-76 cm, diámetro Interior: 60 cm, Altura Total: 13.5-14 CM Libre Acceso: 61 CM Resistencia a la Flexión: 12 A 14 TONS"	
24	3	Pieza	TAPA DE REGISTRO DE VÁLVULAS 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	
25	400	Pieza	ABRAZADERA PARA TOMA DE PVC	Abrazadera para Toma Domiciliaria de PVC en 4" X 3/4 Sistema Ingles, 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.	



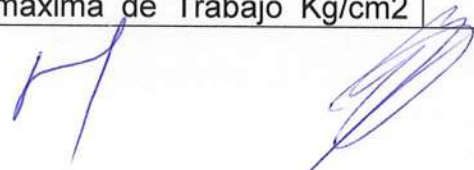

26	300	Pieza	ABRAZADERA PARA TOMA DE PVC	Abrazadera para Toma Domiciliaria de PVC en 3" X 3/4 Sistema Ingles, Fabricación con polipropileno de la más alta calidad, Diseño con derivación roscada del tipo NPT (cuerda cónica), Con un anillo de hule (o-ring) de alta calidad y durabilidad excepcional para 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.
27	500	Pieza	ABRAZADERA PARA TOMA DE PVC	Abrazadera para Toma Domiciliaria de PVC en 3" X 1/2 Sistema Ingles, 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.
28	20	Pieza	ABRAZADERA PARA TOMA DE PVC	Abrazadera para Toma Domiciliaria de PVC en 6" X 1/2 Sistema Ingles, 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.



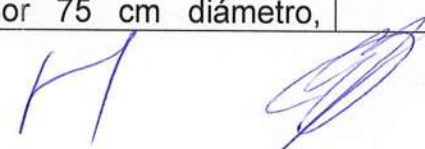

29	20	Pieza	ABRAZADERA PARA TOMA DE PVC	Abrazadera para Toma Domiciliaria de PVC en 6" X 3/4 Sistema Ingles, Fabricación con polipropileno de la más alta calidad, Diseño con derivación roscada del tipo NPT (cuerda cónica), Con un anillo de hule (o-ring) de alta calidad y durabilidad excepcional para 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.
30	80	Pieza	ABRAZADERA PARA TOMA DE PVC	Abrazadera para Toma Domiciliaria de PVC en 2 1/2" X 1/2 Sistema Ingles, 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.
31	50	Pieza	ABRAZADERA PARA TOMA DE PVC	Abrazadera para Toma Domiciliaria de PVC en 1 1/2" X 1/2 Sistema Ingles, 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.




32	5000	Metros	MANGUERA	De 1/2" RD-9 P.A.D. PE-3408, Polietileno de Alta Densidad Molecular PAD, Tipo de Resina: PE-3408 presión de Trabajo 14 kg/cm ² o 199 PSI. Union por Termofusion, presentación en Boninas de 100 m ó 150 m	
33	1500	Metros	MANGUERA	De 3/4" RD-9 P.A.D. PE-3408, Polietileno de Alta Densidad Molecular PAD, Tipo de Resina: PE-3408 presión de Trabajo 14 kg/cm ² o 199 PSI. Unión por Termofusion, presentación en Boninas de 100 m ó 150 m	
34	20	Tramo	TUBO PVC	Tubo Hidráulico RD-26 S/I de 2", tubería Hidráulica Acampanado, Tubo de Poli (Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante para el abastecimiento de agua a presión, serie inglesa, presión máxima de Trabajo Kg/cm ² RD-26 11,0	
35	20	Tramo	TUBO PVC	Tubo Hidráulico RD-26 S/I de 2 1/2", tubería Hidráulica Acampanado, Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante para el abastecimiento de agua a presión, serie inglesa, presión máxima de Trabajo Kg/cm ² RD-26 11,0	
36	20	Tramo	TUBO PVC	Tubo Hidráulico RD-26 S/I de 3", tubería hidráulica Acampanado, Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante para el abastecimiento de agua a presión, serie inglesa, presión máxima de Trabajo Kg/cm ² RD-26 11,0	
37	30	Tramo	TUBO PVC	Tubo Hidráulico RD-26 S/I de 4", tubería hidráulica Acampanado, Tubo de Poli(Cloruro de vinilo) PVC, sin plastificante para el abastecimiento de agua a presión, serie inglesa, presión máxima de Trabajo Kg/cm ²	

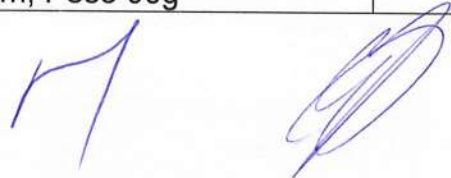
				RD-26 11,0	
38	100	Pieza	ABRAZADERA PARA TOMA DE PVC	Abrazadera para Toma Domiciliaria de PVC en 2" X 1/2 Sistema Ingles, Fabricación con polipropileno de la más alta calidad, Diseño con derivación roscada del tipo NPT (cuerda cónica), Con un anillo de hule (o-ring) de alta calidad y durabilidad excepcional 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	600	Pieza	ABRAZADERA PARA TOMA DE PVC	Abrazadera para Toma Domiciliaria de PVC en 4" X 1/2 Sistema Ingles, 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	130	Pieza	TAPA DE CONCRETO	Material de Concreto (cemento, Arena y grava) Terminado Pulido Aparente, Acero Reforzado Malla Electrosoldada 4x4, peso aproximado 150kg. diámetro Superior 74.5 cm, diámetro Inferior 70.5 cm,	
41	100	Pieza	BROCAL DE CONCRETO	Material de Concreto(cemento, Arena y Grava 3/8) Terminado Pulido Aparente, Acero Reforzado Alambro 1/4 , pesos máximo 170 KG. Resistencia a la Compresión 300Kg./cm2, Medidas 1.07m X 20cm, Orificio Inferior 60 cm diámetro, Orificio Superior 75 cm diámetro,	

				Espesor Total 20cm, Espesor Medio 14cm	
42	2	Piezas	TARRAJA.	Tarraja de Dados para Tubos de PVC de 1/2 a 1" Rosca NPT Juego de Dados de 6 piezas	
43	40	Piezas	CABO.	Cabo para Zapapico, Fabricado en madera de encino, Inserto de polipropileno de alto impacto, Estufado y encerado para mayor durabilidad, Repuesto para Zapapico de 5 Y 7 Lbs, Largo 36" (914mm) Peso 1.1 kg.	
44	10	Piezas	REPUESTO PUNTA PARA ROTOMARTILLO.	Punta Hexagonal para Rotomartillo, Longitud Total (Pulg.) 20-1/2, Tamaño de Bastago 1-1/8, Tipo de Zanco Hexagonal con Anillo, Medida 54cm.	
45	200	Piezas	SEGUETA.	Hoja para Segueta, Cuerpo flexible fabricado en acero para resorte que reduce el riesgo de rupturas, Dientes fabricados en acero M2 con trisque ondulado, Sometidas a tratamiento térmico que proporciona la dureza y resistencia exactas para cortes precisos además de gran durabilidad, Longitud 12" (305mm), Dientes por Pulgada 24, Ancho 1/2", Material Bimetal	
46	80	PAR	GUANTES.	Guantes de Hule latex Largo uso Industrial, Fabricados en látex 100% natural de larga duración, Relieve antiderrapante en palmas para evitar deslizamientos, Resistentes a productos químicos y microorganismos, Diseño extralargo con excelente flexibilidad, Longitud 45 cm, Espesor 0.7 mm, Color Negro, Peso 268.5 g, Tipo Industriales	




47	150	PAR	GUANTES.	Fabricados de carnaza, Banda ajustable en la parte superior de la muñeca, Puño angosto, Para uso rudo, Longitud 25.5 cm, Peso 124.5 g
48	50	Pieza	CANDADO	Candado Antipalanca, Cuerpo de hierro reforzado que resiste impactos, Sistema antipalanca, Cilindro de latón sólido con 5 pernos de combinación, Gancho anti-robo, Seguro tipo perno, Nivel de alta seguridad 4, Llave tradicional, Mecanismo interno resistente a la corrosión, Seguro preventivo mientras el candado esta abierto, Altura 60mm, Ancho 80mm, Peso 680g, Espacio para el Pasador 30mm
49	30	Piezas	AFLOJATOD O.	Contenido en Lata de 235ml, Peso Lubricante 127g , Formulado a base de aceites minerales y orgánicos, adicionados con solventes alifáticos y agentes penetrantes de permanencia, aplicable en la mayoría de los materiales excepto policarbonato y poliestireno, Protege contra la corrosión y la oxidación, Lubrica y libera mecanismos trabado
50	30	Piezas	REPUESTO DE TANQUE DE GAS PARA SOPLETE.	Lata de Gas butano/propano, Válvula con Rosca, Sistema de fácil colocación que evita fugas, Altura de Lata 210 mm, diámetro Lata 68 mm, Contenido 275 g
51	30	Pieza	BOQUILLA	Cuerpo fabricado en zamak, boquilla de acero y tubo de aluminio, Válvula con Rosca, Perilla para ajuste preciso de flama, Encendido manual, Longitud 179mm, diámetro del Soplete 26mm, Peso 90g






52	30	Piezas	PALA.	Pala Piquete Cabo Largo, Cabeza fabricada en acero al carbono con acabado en pintura híbrida en polvo transparente, Mango largo fabricado en fibra de vidrio, Arillo metálico fabricado en acero al carbono con recubrimiento galvanizado, Ensamble con casquillo crimpado y cabeza con hombros al frente, Longitud 58" (147.3cm), Ancho de Cabeza 8 3/4" (22.2cm), Longitud Cabeza 20" (50.8cm), Longitud Mango 50" (127cm), Calibre Cabeza 14, Peso 2.14 kg
53	30	Piezas	DISCO DE CORTE.	De Metal 4 1/2, Fabricado en óxido de aluminio, Para corte de metal/ acero inoxidable, Max. RPM: 13.300, Max. RPS: 80m/s. diámetro 4 1/2" (115 mm), diámetro Interno 7/8(22 mm), Espesor 1/16" (1,6 mm). Tipo 41
54	10	Piezas	DISCO DE CORTE.	Para Concreto 14", "Disco fabricado en acero con banda de diamante, Alto rendimiento, Rin segmentado, para cortes rápidos, Reductor de acero al carbono, diámetro 14"" (350 mm), Eje diámetro Interior 1"" (25.4 mm), Espesor 2.8 mm, Banda de Diamante 2.8 mm, Velocidad Max 4 400 rpm"
55	10	Piezas	DISCO DE CORTE.	De Metal 14", Fabricado en Oxido de Aluminio, Para corte de Metal / Acero inoxidable, Max. RPM: 4,400, diámetro 14" (355.6 mm), diámetro Interno 1" (25.4 mm), Espesor 2.8 mm, Tipo 41




56	30	Pieza	ZAPAPICO	Base para Zapapico, Cabeza forjada en acero, Ojo cónico oval que asegura el encabado, Acabado granallado, Pintura de polvo poliéster color naranja, Longitud Total 482 mm, Medida de escoplo 34 mm, Ancho de Zapa 32 mm, Ancho Pico 12 mm, Tamaño de Ojo No. 6, Dureza 43 HRc	
57	15	Piezas	BARRA.	Barreta de Punta 1" x 1.50 m. Fabricada en acero con recubrimiento de pintura en polvo texturizada color naranja, Doble tratamiento térmico, Sección hexagonal, Escoplo y punta más agudos para terrenos duros, Longitud 150cm, Peso 6Kg. diámetro 1"	
58	200	Sacos de 50 kg.	CEMENTO GRIS.	Cemento Gris, con una resistencia 30R, 40, 40R, 30RS, presentación de 50 Kgs.	




ORDEN DE PAGO
BASES DE LICITACIÓN OM-16/2021

	
MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES	
DATOS DE LICITACIÓN	
IMPORTE: \$300.00 CON LETRA: TRESCIENTOS PESOS, 00/100, M. N.	
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL	OM-16/2021 "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SOLICITADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DEL AGUA Y SANEAMIENTO DEL 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	
<p>Sello autorización área responsable</p> <p>LIC. RAÚL CUEVAS LANDEROS DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES</p> 	

Favor de llenar a máquina o con letra de molde

