

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 ZÜÑIGA, 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	Viernes 07 de julio del 2023
del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco	
(en formato descargable).	
Entrega de preguntas para Junta Aclaratoria y	Hasta el miércoles 12 de julio del 2023 a las
correo electrónico para el envío de preguntas.	15:00 horas, correo:
	licitaciones@tlajomulco.gob.mx
)
Fecha, hora y lugar de la celebración de la	Viernes 14 de julio 2023 a las 13:30 horas, en la
primera Junta de Aclaraciones (art. 59, F. III,	Dirección de Recursos Materiales, primer piso del
Ley)	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	La presentación de proposiciones iniciará e
presentación de proposiciones (art. 59, F. III,	Viernes 21 de julio 2023 a las 8:00 y concluirá a
Ley).	las 8:50 horas en el inmueble ubicado en Av
	López Mateos Sur No. 1710 "E", salón 01 de
	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	La apertura de proposiciones iniciará el viernes 21
apertura de proposiciones (art. 59, F. III, Ley).	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,	LOCAL
Ley).	
Idioma en que deberán presentarse las	Español
proposiciones, anexos y folletos (Art. 59, F. IV,	
Ley).	
Ejercicio Fiscal que abarca la Contratación (Art.	2023
59, F. X, Ley).	
Se acredita la suficiencia presupuestal (Art. 50,	SI
Ley).	
Tipo de contrato (Art. 59, F. X, Ley).	Contrato o pedido (Orden de Compra) cerrado
Aceptación de proposiciones Conjuntas (Art.	SI
59, F. X, Ley).	
Adjudicación de los Bienes o Servicios (por	Se adjudicará a un solo licitante.
partida/todo a un solo proveedor (Art. 59, F. XI,	
Ley).	
Área requirente de los Bienes o Servicios.	Gabinete Integral de Infraestructura y
	Servicios Públicos.
La partida presupuestal, de conformidad con el	2561
clasificador por objeto del gasto.	
Participación de testigo Social (Art. 37, Ley).	NO
Criterio de evaluación de propuestas (Art. 59, F.	Binario
XII, Ley).	ſ



Anexo 1
Anexo 3
Anexo 4
Anexo 4
Anexo 1 y 2
Normal: 14 días (supera)
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.

Atentamente

Lic. Raúl Cuevas Landeros Director de Recursos Materiales nues Jalisco

DIRECCIÓN DE RECURSOS



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	A



				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	









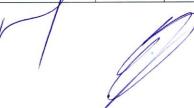




30	120	Metros	MANGUERA	Para Riego de 3/4, Verde Tramada, Managuera de PVC Reforzada fabricada en 3 capas, Refuerzo de tejido o tramada, Hilos de alta tenacidad, Costilla anti-Torceduras, Uso Rudo o Domestico	
31	120	Metros	MANGUERA	Verde Olivo de 2, Manguera de Succion y Descarga, Presion de 3.5 a 7 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(VinyI)	
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(VinyI)	
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	B







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),	B











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	7)	



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)	



			T		
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	0.0
		1			M







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	7



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 IBS/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 IBS/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	4







				De 5/8 x 5 1/2, Material Acero medio		
84	200	Pieza	TORNILLO CON TUERCAS (TUBERIAS Y CONEXIONES)	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		
					Y	22

Tlajomulco es túyo

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	ē	
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



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 **GOBIERNO** MUNICIPAL 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 respon

Lic. Raul Cuevas Langerosga. Jalisco

Junidipio de Tlajomulco

Director de Recursos Materiales RECURSOS

Favor de llenar a máquina o con letra de molde