MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO
OFICIALÍA MAYOR
"CONVOCATORIA DE LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL"
OM-07/2024
"ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO (RECORTADA)"

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 DE MATERIAL ELÉCTRICO PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO (RECORTADA)",** 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-07/2024**
Pago de Derechos de las Bases.	**$1,000.00** de conformidad con el artículo 143 fracción IX de la Ley de Ingresos del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.
Aprobación de Bases por el Comité.	Viernes **02 de febrero del 2024**
Publicación de la Convocatoria en el portal web del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco (en formato descargable).	Viernes **02 de febrero del 2024**
Entrega de preguntas para Junta Aclaratoria y correo electrónico para el envío de preguntas.	Hasta el lunes **05 de febrero del 2024** a las 13:00 horas, correo: licitaciones@tlajomulco.gob.mx
Fecha, hora y lugar de la celebración de la primera Junta de Aclaraciones (art. 59, F. III, Ley)	Martes **06 de febrero del 2024 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 **09 de febrero 2024 a las 8:00 y concluirá a las 9:10 horas** en el inmueble ubicado en el Salón de Eventos, primer piso, del Hotel Encore (Plaza "La Gourmetería"), ubicado en el número 1710 de la Avenida López Mateos 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 **09 de febrero 2024 a las 9:25 horas** en el inmueble ubicado en el Salón de Eventos, primer piso, del Hotel Encore (Plaza "La Gourmetería"), ubicado en el número 1710 de la Avenida López Mateos 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).	**2024**
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 podrá adjudicar a varios licitantes**
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.	**2461**

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 2.- Manifestación de NO encontrarse en los supuestos del Art 52 de la Ley 3.- Manifestación de Integridad y NO colusión 4.- Demás requisitos que sean solicitados	 [redacted] Anexo 3 [redacted] Anexo 4 [redacted] Anexo 4 [redacted] Anexo 1 y 2
Plazo de presentación de propuestas (Art. 60, Ley).	Normal: **07 días** (recortada)
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 DE MATERIAL ELÉCTRICO PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO (RECORTADA)"** 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

Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco

Lic. Raúl Cuevas Landeros
Director de Recursos Materiales

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

ESPECIFICACIONES
OM-07/2024
"ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO (RECORTADA)"

El Gobierno Municipal de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco tiene el requerimiento de adquirir diferentes MATERIALES ELÉCTRICOS, estos productos deberán contar lo siguiente:

1. ***40 piezas BALASTRA ADITIVOS METÁLICOS DE 400W*** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO: Tipo de lámpara que opera: 400 watts Aditivos Metálicos Normal. Código ANSI o ILCOS: ANSI M59, Voltaje de línea: 220 volts, % de regulación (+-): 10%, Frecuencia: 60 Hz, Tipo de circuito: C.W.A, Clase térmica: 180 °C, Capacitor: 25µf Ignitor: N/A, Potencia de línea: 440 watts, Factor de potencia: >90, Voltaje circuito abierto: 300 volts. Medidas aproximadas: largo 12cm. Ancho 9 cm. Altura 11cm.
2. ***40 piezas BALASTRA ADITIVOS METÁLICOS DE 1000W,*** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO: Tipo de lámpara que opera: 1000 watts Aditivos Metálicos Normal, Código ANSI o ILCOS: ANSI M47, Voltaje de línea: 220 volts, % de regulación (+-): 10%, Frecuencia: 60 Hz, Tipo de circuito: C.W.A, Clase térmica: 180 °C, Capacitor: 24µf, Ignitor: N/A, Potencia de línea: 1080 watts., Factor de potencia: >90, Voltaje circuito abierto: 425 volts. Medidas aproximadas: largo 15 cm. Ancho 12 cm, altura 11 cm.
3. ***149 piezas BASE PARA FOTOCELDA*** RECEPTÁCULO PARA MONTAJE DE FOTOCELDA ELECTRÓNICA. rango de operación 100-227 vca, frecuencia 50/60 Hz, cables calibre thw16, longitud de cable 25 cm,
4. ***10 piezas BASE DE MEDICIÓN 5X100 AMP.*** Gabinete metálico porta-medidor de CFE (watthorimetro). Cuenta con mordazas de cobre estañado con muelle reforzado para evitar puntos calientes y pérdidas por efecto Joule. Color: Gris Material: Envolvente de lámina de acero rolada en frío, Tipo NEMA 3R, uso exterior. Tensión Nominal [V]: menor o igual a 600 Vca Consumo de Corriente [A]: 100 A Calibre AWG: 12 – 2/0 AWG (aluminio) o 14 – 2/0 AWG (cobre) Certificaciones de productos: NOM-ANCE
5. ***8,998 metros CABLE COBRE THW CAL. 10 AWG***, número de hilos: 19, área de conductor: 5.26 mm, diámetro de conductor: 4.5 mm, espesor del aislamiento: .76 mm, diámetro exterior: 4.5 mm.
6. ***34,000 metros CABLE NEUTRANEL 2+1 CAL. 6 AWG*** para 600volt, alta resistencia al intemperie soporta contacto permanente con ramas de árboles larga vida, bajo mantenimiento, voltaje de operación 600v. temperatura máxima 75°c, aplicación: ideal para distribución eléctrica área en baja tensión en conjunto habitacionales y fraccionamientos.
7. ***7,000 metros CABLE XLP C-6 2+1 SUBTERRÁNEO*** larga vida, bajo mantenimiento, puede ser directamente enterrado, voltaje máximo de operación 600 volts. , temperatura máxima de operación 90°c, aplicaciones: ideal para sistemas de distribución subterránea de energía eléctrica en baja tensión, conjuntos habitacionales y fraccionamientos. en instalaciones eléctricas permanentes o temporales de alumbrado en general.
8. ***10 Piezas CANILLA CORTA CIRCUITO 27 KVA***.

9. ***1,600 piezas CINTAS AISLANTES*** DE ALTA RESISTENCIA TIPO TEMFLEX DE 28.4MM X 18 MTS. Proporciona excelente resistencia a: la abrasión, humedad, álcalis, ácidos y condiciones climáticas extremas (incluida la luz solar). Aislamiento eléctrico primario para todas las uniones de cables de hasta 600 voltios. Forro protector para las uniones y reparaciones de cables de alto voltaje. Conexión de alambres y cables.
10. ***50 piezas CONTACTOR PARA CONTROL*** DE CIRCUITOS DE ALUMBRADO 3x30A CÓDIGO A16-30-00-13 Corriente de Carga Inductiva: 17A, Relé, Montaje: Carril DIN, Voltaje de Operación: 690VAC, Contacto, Configuración: 3PST-NO, Núm. de Polos: 3 polos, Corriente de Conmutación AC1: 30A, Voltaje Vca Nom. de Bobina: 230V, Corriente de Carga Resistiva: 27A.
11. ***50 piezas CONTACTOR PARA CONTROL*** DE CIRCUITOS DE ALUMBRADO 3x50A CÓDIGO A 50-30-00, 220v. interruptor auxiliar Sí, pérdidas [W] con valor asignado de la intensidad, con AC en estado operativo caliente 6,3 W, con AC en estado operativo caliente por polo 2,3 W, tensión de aislamiento, del circuito principal con grado de contaminación 3 valor, asignado 690 V, Circuito de corriente principal número de polos para circuito principal 3, tensión de empleo, con AC-1 con 400 V con temperatura ambiente de 40 °C, valor asignado 50 A, con AC-1, hasta 690 V con temperatura ambiente de 60 °C, valor asignado 50 A, hasta 690 V con temperatura ambiente de 60 °C, valor asignado 42 A
12. ***15 piezas CONTACTOR PARA CONTROL*** DE CIRCUITOS DE ALUMBRADO 3x60A CÓDIGO AF60-30-00-13, Contactor, 3-PN/O, 100-250 VCA/CC, Voltaje de bobina nominal 120 V CA, 208 V CA, 240 V CA, 125 V CC, Voltaje de la bobina 100-250 VCA/VCC, Tipo de bobina Magnético, polacos 3NO, Propósito general (AC1) 105ª.
13. ***30 piezas DISCO PARA CORTE DE METAL 4.5"*** Para corte de metal, uso general, Diámetro exterior 4 1/2" (114.3 mm), espesor 1/8" (3.2 mm), diámetro interno 7/8" (22.2 mm), velocidad máxima 13 200 r/min. máx.
14. ***40 piezas FOCO 400W ADITIVO METÁLICO,*** Base E39, Parámetros Eléctricos. Potencia 400W, Voltaje de Operación 135V, Corriente de Operación 3.25A, Mín.- Máx. pulso de arranque (Volts pico) 340V, Pulso aproximado en la base 3.00kV - 4.00kV, Atenuable No, Parámetros Fotométricos, Flujo luminoso 36000 lm, Flujo luminoso Mantenido 27000 lm, Eficacia luminosa 90 lm/W, Temperatura de color 4200K, Color de luz Blanco neutro, Índice de rendimiento de color (IRC) 60, Condiciones de Operación Posición de Operación Universal, Aplicación en Luminario Cerrado, Re-encendido del 60% al 90% 4 minutos, Restablecimiento de lámpara caliente 5 - 10 minutos, Temperatura máxima de la base 210°C, Temperatura máxima del bulbo 450°C, Vida útil 20000 h
15. ***40 piezas FOCO 1000 W ADITIVO METÁLICO E-40*** (grande), Base: E39, Potencia: 1000W, Voltaje de Operación: 263V, Corriente de Operación: 4.10A, Mín.- Máx. pulso de arranque (Volts pico): 420V, Pulso aproximado en la base: 3.00kV - 4.00kV, Atenuable: No, Flujo, luminoso: 110000 lm, Flujo luminoso Mantenido: 88000 lm, Eficacia luminosa: 110 lm/W, Temperatura de color: 4200K, Color de luz: Blanco neutro, Índice de rendimiento de color: (IRC) 60, Condiciones de Operación, Posición de Operación: Universal, Aplicación en Luminario: Cerrado, Re-encendido del 60% al 90%: 4 minutos, Restablecimiento de lámpara

caliente: 5 - 10 minutos, Temperatura máxima de la base: 210°C, Temperatura máxima del bulbo: 450°C, Vida útil: 20000 h.

16. ***2,000 piezas FOCO LUZ BLANCA ADITIVO METÁLICO DE 70W***, Base E27, Código ILCOS / ANSI M98, Parámetros Eléctricos, Potencia 70 W, Voltaje de operación (CA) 75V - 105V, Corriente de Operación 0.90 A, Mín.- Máx. pulso de arranque (Volts pico) 310V, Pulso aproximado en la base 3.5kV - 4.5kV, Atenuable No, Parámetros Fotométricos, Flujo luminoso 5600 lm, Flujo luminoso Mantenido 4760 lm, Eficacia luminosa 80 lm/W, Temperatura de color 4200K, Color de luz Blanco neutro, Índice de rendimiento de color (IRC) 90, Condiciones de Operación, Posición de Operación Universal, Aplicación en Luminario Cerrado, Re-encendido del 60% al 90% 4 minutos, Restablecimiento de lámpara caliente < 5 minutos, Temperatura máxima de la base 210°C, Temperatura máxima del bulbo 450°C, Vida útil 15000 h.
17. ***2,000 piezas FOCO LUZ BLANCA ADITIVO METÁLICO DE 100W*** Tipo Aditivo Metálico Cerámico Serie CMP, Bulbo T46, Base E40, Código ILCOS / ANSI M90, Potencia 100 W, Voltaje de operación (CA) 85V - 110V, Corriente de Operación 1.10 A, Mín.- Máx. pulso de arranque (Volts pico) 310V, Pulso aproximado en la base 3.5kV - 4.5kV, Atenuable No, Parámetros Fotométricos, Flujo luminoso 8500 lm, Flujo luminoso Mantenido 7225 lm, Eficacia luminosa 85 lm/W, Temperatura de color 4200K, Color de luz Blanco neutro, Índice de rendimiento de color (IRC) 90, Condiciones de Operación, Posición de Operación Universal, Aplicación en Luminario Cerrado, Re-encendido del 60% al 90% 4 minutos, Restablecimiento de lámpara caliente 3 - 5 minutos, Temperatura máxima de la base 210°C, Temperatura máxima del bulbo 450°C, Vida útil 15000 h.
18. ***1,300 piezas FOCO LUZ BLANCA ADITIVO METÁLICO DE 150W***, Tipo Aditivo Metálico Cerámico, Serie CMP, Bulbo T46, Base E40, Código ILCOS / ANSI M102, Parámetros Eléctricos, Potencia 150W, Voltaje de operación (CA) 80V - 105V, Corriente de Operación 1.80A, Mín.- Máx. pulso de arranque (Volts pico) 310V, Pulso aproximado en la base 3.5kV - 4.5kV, Atenuable No, Parámetros Fotométricos, Flujo luminoso 13500 lm, Flujo luminoso Mantenido 11475 lm, Eficacia luminosa 90 lm/W, Temperatura de color 4200K, Color de luz Blanco neutro, Índice de rendimiento de color (IRC) 90, Condiciones de Operación, Posición de Operación Universal, Aplicación en Luminario Cerrado, Re-encendido del 60% al 90% 4 minutos, Restablecimiento de lámpara caliente 3 - 5 minutos, Temperatura máxima de la base 210°C, Temperatura máxima del bulbo 450°C, Vida útil 15000 h.
19. ***1,250 piezas FOTOCELDAS ELÉCTRICAS VOLTAJE 110/305 A 1000W*** DE SULFURO DE CADMIO CON CELDA DE 1/2" CON CUPULA SELLADA, Tipo de fotocelda: Electrónica, Cuerpo y lente: Policarbonato, Tensiones de operación: 105-305V~, Frecuencias de operación: 50/60 Hz, Amperes: 13mA, Potencia: 1,5W, Tiempo de vida útil: >20,000 horas.
20. ***50 piezas INTERRUPTOR DE RIEL AUTOMÁTICO 3x32a*** interruptor termo magnético para riel din, 3 polos 32 amperes
21. ***50 piezas INTERRUPTOR DE RIEL AUTOMÁTICO 3x63a*** interruptor termo magnético para riel din, 3 polos 63 amperes
22. ***30 piezas LISTON FUSIBLE 1 AMP***, eslabón fusible 1 a alta tens 15/25kv
23. ***30 piezas LISTON FUSIBLE 2 AMP***. eslabón fusible 2 a alta tens 15/25kv

24. ***30 piezas LISTON FUSIBLE 3 AMP***, eslabón fusible 3 a alta tens 15/25kv
25. ***30 piezas LISTON FUSIBLE 5 AMP***. eslabon fusible 4 a alta tens 15/25kv
26. ***50 piezas MÉNSULA PARA BASE DE FOTOCELDA CON TORNILLA GALVANIZADA***
27. ***150 piezas REPUESTO DE ACRÍLICO DE LAMPARA SUBURBANO*** (7" X 12")
28. ***98 piezas SOQUET MINI CILÍNDRICO,*** soquet de porcelana capacidad 250v-660w, cable calibre 18 awg (15cm), dimensiones 3.5cm. x 3.5cmx 4cm. peso 0.07kg.
29. ***149 piezas SOQUET REDUCTOR PARA FOCO PIA MINI*** tipo e-26 capacidad 6a-220v, base e40, dimensiones 4.5cm x 3.7cm. x 4.5cm. peso 0.08 kg.
30. ***22 piezas AFLOJA TODO*** útil para desplazar la humedad, elimina el rechinido, protege el metal contra el óxido y corrosión, libera piezas atascadas y lubrica prácticamente todo.
31. ***1,390 piezas BALASTRO ELECTROMAGNETICO 70 W*** TIPO autorregulado (cwa) bajas perdidas para una lámpara de aditivos metálicos cerámicos de 70w (70w/t38/e27/4200k), sus bobinas deberán ser de cobre de alta pureza, alto factor de potencia, perdidas menores al 22% (16 watts), clase de aislamiento de 180 grados centígrados con capacitor +-3% tipo seco con operación hasta 90 grados centígrados, cuenta con conectores aislados, sus taps de alimentación deberán ser para conexión a 127/220/240v para una frecuencia de 60hz. el balastro deberá permitir variaciones momentáneas a la tensión de alimentación mínimo de + -10%.debera contar con un ignitor con termoproteccion. Medidas aproximadas largo 10cm. Ancho 4 cm. Altura 8cm. el balastro deberá ser compacto para poder ser instalado en luminaria compacta que el municipio tiene en algunos zonas
32. ***1,392 piezas BALASTRO ELECTROMAGNETICO DE 100W*** tipo reactor serie bajas perdidas para una lámpara de aditivos metálicos con quemador cerámico tipo cmp 100w/t46/e40/4200k. reactor tipo serie, con devanado de cobre de alta pureza, alto factor de potencia, perdidas menores al 15% (15 watts), clase de aislamiento de 180 grados centígrados con capacitor +-3% tipo seco con operación hasta 90 grados centígrados, cuenta con conectores aislados, sus taps de alimentación deberán ser para conexión a 220/240v para una frecuencia de 60hz. el rector deberá permitir variaciones momentáneas a la tensión de alimentación mínimo de + -5%.debera contar con un ignitor con termoproteccion para evitar el desgaste o quemado del balastro en ausencia de lámpara, medidas aproximadas largo 10.2 cm. Ancho 4.7cm. altura 7.5 cm. el balastro deberá ser compacto para poder ser instalado en luminaria compacta que el municipio tiene en algunos zonas.
33. ***544 piezas BALASTRO ELECTROMAGNETICO DE 150W tipo reactor*** serie bajas perdidas para una lámpara de aditivos metálicos con quemador cerámico tipo cmp 150w/t46/e40/4200k con devanado de cobre de alta pureza, alto factor de potencia, perdidas menores al 13% (19 watts), clase de aislamiento de 180 grados centígrados con capacitor +-3% tipo seco con operación hasta 90 grados centígrados, cuenta con conectores aislados, sus taps de alimentación deberán ser para conexión a 220/240 volts para una frecuencia de 60hz. el rector deberá permitir variaciones momentáneas a la tensión de alimentación mínimo de + -5%.debera contar con un ignito con termoproteccion para evitar el desgaste o quemado del balastro en ausencia de lámpara. Medidas aproximadas ancho 8.5. largo 12.5 cm. Altura 7 cm. el balastro deberá ser compacto para poder ser instalado en luminaria compacta que el municipio tiene en algunos zonas.

Tiempos de entrega:

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD SOLICITADA	CANTIDAD DE URGENCIA	MATERIAL A UN MES
BALASTRA ADITIVOS METALICOS DE 400 W	PIEZA	40		40
BALASTRA ADITIVOS METALICOS DE 1000W	PIEZA	40		40
BASE PARA FOTOCELDA	PIEZA	149	100	49
BASE DE MEDICION 5X100 AMP.	PIEZA	10		10
CABLE COBRE THW CAL.10 AWG	METRO	8998	5000	3998
CABLE NEUTRANEL 2+1 C-6 AWG PARA 600V.	METRO	34000	20000	14000
CABLE XLP C-6 2+1 (SUBTERRANEO)	METRO	7000	5000	2000
CANILLA CORTA-CIRCUITO 27 KVA.	PIEZA	10	5	5
CINTAS AISLANTESDE ALTA RESISTENCIA TIPO TEMFLEX DE 28.4MM X 18 MTS.	PIEZA	1600	1000	600
CONTACTOR PARA CONTROL DE CIRCUITOS DE ALUMBRADO 3x30A CODIGO A16-30-00-13	PIEZA	50	30	20
CONTACTOR PARA CONTROL DE CIRCUITOS DE ALUMBRADO 3x50A CODIGO A 50-30-00	PIEZA	50	30	20
CONTACTOR PARA CONTROL DE CIRCUITOS DE ALUMBRADO 3x60A CODIGO AF60-30-00-13, 220v.	PIEZA	15	15	
DISCO PARA CORTE DE METAL 4.5"	PIEZA	30	30	

FOCO 400W ADITIVO METALICO	PIEZA	40		40
FOCO 1000 W ADITIVO METALICO E-40 (grande)	PIEZA	40		40
FOCO LUZ BLANCA ADITIVO METALICO DE 70W QUEMADOR CERAMICO ELIPTICO BULBO T15 CON FILTRO PARA RAYOS UV 4,200K DISEÑO COMPACTO 5,600 LM	PIEZA	2000	1000	1000
FOCO LUZ BLANCA ADITIVO METALICO DE 100W QUEMADOR CERAMICO ELIPTICO BULBO T15 CON FILTRO PARA RAYOS UV 4,200K DISEÑO COMPACTO 8,500 LM	PIEZA	2000	1000	1000
FOCO LUZ BLANCA ADITIVO METALICO DE 150W QUEMADOR CERAMICO ELIPTICO BULBO T15 CON FILTRO PARA RAYOS UV 4200K DISEÑO COMPACTO 10,800 LM	PIEZA	1300	1000	300
FOTOCELDAS ELECTRICAS VOLTAJE 110/305 A 1000W DE SULFURO DE CADMIO CON CELDA DE 1/2" CON CUPULA SELLADA	PIEZA	1250	650	600
INTERRUPTOR DE RIEL AUTOMATICO 3x32a MODE3LO SH-203T-C32	PIEZA	50	30	20
INTERRUPTOR DE RIEL AUTOMATICO 3x63a MODE3LO SH-203T-C63	PIEZA	50	30	20
LISTON FUSIBLE ALTA TENCION 1 AMP.	PIEZA	30	30	

LISTON FUSIBLE ALTA TENCION 2 AMP.	PIEZA	30	30	
LISTON FUSIBLE ALTA TENCION 3 AMP.	PIEZA	30	30	
LISTON FUSIBLE ALTA TENCION 5 AMP.	PIEZA	30	30	
MENSULAS PARA BASE DE FOTOCELDAS CON TORNILLO	PIEZA	50		50
REFRACTARIO DE ACRILICO SUBURBANO	PIEZA	150	150	
SOQUET MINI CILINDRICO	PIEZA	98		98
SOQUET REDUCTO PARA FOCO PIA MINI TIPO E-26	PIEZA	149		149
AFLOJA TODO WD-40 400ml.	PIEZA	22		22
BALASTRA AUTOREGULADA PARA LAMARA CERAMICA DE 70W VOLTAJE 127/220/240 BAJAS PERDIDAS CON IGNITOR TERMOPROTEGIDO TAMAÑO COMPACTO	PIEZA	1390	1000	390
BALASTRA AUTOREGULADA PARA LAMPARA CERAMICA DE 100W VOLTAJE 127/220/240V BAJAS PERDIDAS CON IGNITOR TERMOPROTEGIDO TAMAÑO COMPACTO	PIEZA	1392	1000	392
REACTOR 150 W VOLTAJE 220/240 V BAJAS PERDIDAS PARA LAMPARA CERAMICA DE 150W CON IGNITOR TERMOPROTEJIDO TAMAÑO COMPACTO	PIEZA	544	400	144

ORDEN DE PAGO

BASES DE LICITACIÓN OM-07/2024

Tlajomulco	
MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO **DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES**	
DATOS DE LICITACIÓN	
IMPORTE: $1,000.00 CON LETRA: SON MIL PESOS, 00/100, M. N.	
	OM-07/2024 "ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO (RECORTADA)"
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 responsable

Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

Lic. Raúl Cuevas Landeros
Director de Recursos Materiales

Favor de llenar a máquina o con letra de molde