



LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL MC-C.A.A.C.S.-N05/2022.
ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

En la ciudad de Cuauhtémoc Chihuahua, siendo las 12:00 horas del día 22 de marzo de 2022, dando cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 58 y 59 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua y artículo 53 de su Reglamento, así como al numeral V de las bases de licitación; se reunieron en la Sala de Juntas de Oficialía Mayor ubicada en el segundo piso del Auditorio de las Tres Culturas, sito en Avenida Allende número 65 del sector centro de esta misma ciudad, los servidores públicos, licitantes e invitados, cuyos nombres, cargos y firmas aparecen al final de la presente acta, para la celebración del acto de Junta de Aclaraciones correspondiente a la Licitación Pública Presencial MC-C.A.A.C.S. N05/2022 relativa a la:

Adquisición de MATERIAL ELÉCTRICO para el mantenimiento del alumbrado público, solicitado por la Dirección de Servicios Públicos, para el periodo contado a partir del día 01 de abril al día 31 de diciembre de 2022

El acto es presidido por el C.P. Heriberto González Andujo, como Presidente del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Municipio, quien en presencia de los integrantes del mismo, los licitantes, el área requirente de los bienes e invitados, paso lista de asistencia y procedió de inmediato con la reunión, dando lectura a los puntos siguientes:

I. Aspectos generales.

1. El licitante que se presentó en el acto pero no ha realizado el pago del costo de participación ni presentó su escrito de interés en participar ni preguntas en el tiempo establecido en las bases de licitación es:

NOMBRE O DEMONIMACIÓN RAZÓN SOCIAL	REPRESENTADA POR
Ferretería y Materiales para Construcción del Valle, S.A. de C.V.	C. Karla Majalca Báez

2. De conformidad con el Artículo 59 fracción III de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua y al numeral V punto número 3 segundo párrafo, solo se atenderán las solicitudes de aclaración a las bases de licitación de las personas físicas o morales que hayan presentado el escrito en el que expresen su interés en participar en esta licitación por sí o en representación de un tercero ya sea de manera presencial o a través del correo electrónico proporcionado para tal fin en el tiempo especificado, por lo que, no se responderán preguntas que hayan sido presentadas fuera del tiempo establecido.

Una vez concluida la lectura de los puntos que anteceden, se procede a las aclaraciones de la convocante.



LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL MC-C.A.A.C.S.-N05/2022.
ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

II. Aclaraciones de la Convocante.

1. En la convocatoria, en el inciso A), **REQUISITOS GENERALES QUE DEBERÁN CUMPLIR LOS INTERESADOS**, se solicita en el punto número 8, el registro o refrendo en el padrón de proveedores del municipio 2022, haciéndose la aclaración a los licitantes que para participar en este procedimiento no será requisito, sin embargo, si derivado del fallo resulta adjudicado con alguna partida, si deberá registrarse en el padrón de proveedores del municipio, esto de conformidad con lo dispuesto en el artículo 53 fracción IX de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua.
2. Se hace la aclaración a los licitantes que se modifica el numeral **XII. CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN**, que dice:

Una vez realizada la evaluación de las propuestas, la partida se adjudicará completa a un solo licitante, en la modalidad de contrato abierto, siendo este el licitantes cuyas propuestas resulten solventes porque cumplen con los requisitos legales, técnicos y económicos establecidos en la convocatoria, en las bases de la licitación y las derivadas de la junta de aclaraciones y por tanto garantiza satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas y oferte el precio más bajo, considerándose para esto, la suma total de los precios unitarios, para lo cual deberá cotizar el total de los bienes.

Quedando como sigue:

Una vez realizada la evaluación de las propuestas, la partida se adjudicará completa a un solo licitante, en la modalidad de contrato abierto, siendo este el licitantes cuyas propuestas resulten solventes porque cumplen con los requisitos legales, técnicos y económicos establecidos en la convocatoria, en las bases de la licitación y las derivadas de la junta de aclaraciones y por tanto garantiza satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas y oferte el precio más bajo, considerándose para esto efecto:

- los artículos sombreados y que se anexan ala presente acta, representan el 80% de la compra estimada y por lo tanto tendrá una ponderación del 80% en la decisión de la adjudicación.
 - Los artículos que no están sombreados, representan el 20% de la compra estimada y por lo tanto tendrá una ponderación del 20% en la decisión de la adjudicación.
- Por lo tanto el precio que resulte más bajo de la suma del 80% y del 20% ya ponderada, será el licitante adjudicado.

III. Preguntas de los Licitantes.

No se presentaron preguntas.



LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL MC-C.A.A.C.S.-N05/2022.
ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

IV. Cierre y firma del acta.

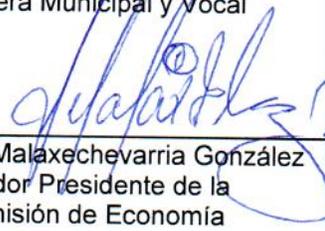
Leída que fue la presente acta, se da por terminada siendo las 12:44 horas del mismo día que lleva por fecha, firmándose en cada una de las hojas que la conforman por las personas que intervinieron en el acto, para constancia y efectos legales a que haya lugar.

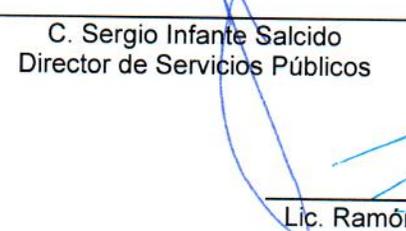
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE CUAHTÉMOC, CHIHUAHUA.


C.P. Heriberto González Andujo
Presidente del Comité de Adquisiciones,
Arrendamientos y Contratación de Servicios del
Municipio


C. Aarón Calzadillas Márquez
En representación de la
Tesorera Municipal y Vocal


Maestra Lourdes Mendoza Rodríguez
Regidora Presidente de la
Comisión de Hacienda


C. Ignacio Malaxechevarría González
Regidor Presidente de la
Comisión de Economía


C. Sergio Infante Salcido
Director de Servicios Públicos


L.C. Gabriela Legarda Gómez
En representación de
Sindicatura Municipal
Observadora


Lic. Ramón Alejandro Arroyo Gardea
En representación de
Secretaría Municipal
Área Jurídica

POR LOS LICITANTES EN EL PROCEDIMIENTO

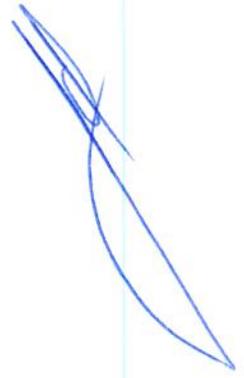

Ferretería y Materiales para Construcción del Valle, S.A. de C.V.
C. Karla Majalca Báez
Representante

-----FIN DEL ACTA-----

CATÁLOGO DE CONCEPTOS DE MATERIAL ELÉCTRICO

UNIDAD DE MEDIDA	CONCEPTO
PZ	FOCO 250W 127V P/ TERAPIA
PZ	LUMINARIO 21W T5 6500 C/GABINETE
PZ	SWITCH AUTOMATICO DE PRESION P/3.5HP
PZ	LAMPARA LED 118-120W 120/277V 4000K
PZ	LAMPARA LED 50-60W 120/277V 4000K
PZ	SPOT ADE-102 EMP. BLANCO
PZ	CONECTOR 1/2" GLANDULA DE PLASTICO
PZ	CONECTOR 1/2" LICUATITE RECTO
PZ	CONECTOR 1/2" PARED DELGADA
PZ	CONECTOR 3/4" LICUATITE RECTO
PZ	CONECTOR 3/4" PARED DELGADA
PZ	COPEL 1/2" PARED DELGADA
PZ	COPEL 3/4" PARED DELGADA
PZ	MONITOR 3/4"
PZ	ABRAZADERA 1/2" PARED DELGADA
PZ	ABRAZADERA 3/4" OMEGA PARED DELGADA
PZ	ABRAZADERA 3/8 COBRE
PZ	GRAPA C/CLAVO P/CABLE COAXIAL 8 MM REC
PZ	TAQUETE 1/2" HDI
PZ	TORNILLO 1/4" X 1" PUNTA DE BROCA
PZ	TORNILLO 1/4" X 1" PUNTA DE BROCA
PZ	TORNILLO 1/4" X 3/4" PUNTA DE BROCA
PZ	TAQUETE 1/4" PLASTICO
PZ	TAQUETE 3/8" PLASTICO
PZ	TAQUETE 5/16" PLASTICO
PZ	TAQUETE 5/16" PLASTICO BOLSA C/50 PZAS
PZ	BROCA PARA CONCRETO 1/4 X 4
PZ	BROCA PARA CONCRETO 5/16 X 4
PZ	FOTOCELDA 127V/ 220V P/SUBURBANAS
METRO	CABLE NO. 12 THW BLANCO
METRO	CABLE NO, 12 THW NEGRO
METRO	CABLE DOBLE No.12 TWD BLANCO
METRO	CABLE DOBLE No. 14 TWD BLANCO
PZ	CINTA PLASTICA ROJA 19MM X 9MTS
PZ	CINTA PVC-NEGRA
PZ	CINTA PLASTICA SUPER 33
PZ	CINTA VINIL NEGRA
PZ	EXTENSION USO RUDO10M 3X14 AZUL
PZ	EXTENSION USO RUDO 5M 3X16 VERDE
PZ	EXTENSION USO RUDO 8M 2X16
PZ	EXTENSION 2M BLANCA POT 2X16
PZ	EXTENSION 5M BLANCA POT 2X16
PZ	CAJA 1/2" RECTANGULAR 3 SALIDAS
PZ	CAJA 3/4" RECTANGULAR 3 SALIDAS
PZ	GABINETE 30 X 25 X 15
PZ	GABINETE 40X30X20
PZ	PORTAFOTOCELDA C/CABLE

PZ	PINZA PUNTA Y CORTE 8"
JUEGO	SACABOCADOS 1/2" A 2"
PZ	SWITCH DE PRESION 20-40 LBS
METRO	TUBO 1/2" LICUATITE
METRO	TUBO 3/4" LICUATITE
METRO	CABLE DOBLE No.12 TWD BLANCO 100 MTS
METRO	CABLE DOBLE No.14 TWD BLANCO 1000MTS
METRO	CABLE DOBLE No 16 TWD BLANCO 1000 MTS
METRO	CABLE PORTAELECTRODO 2
METRO	CABLE USO RUDO 2 X12 500MTS
METRO	CABLE USO RUDO 2 X 14 500MTS
METRO	CABLE USO RUDO 2X8 500MTS
METRO	CABLE 2+1 CALIBRE 6 SUBTERRANEO
METRO	CABLE POLARIZADO NO. 20
METRO	CABLE 6 ALUMINIO MONOPOLAR
METRO	CABLE NO. 10 THW NEGRO
METRO	CABLE NO. 12 THW BLANCO
METRO	CABLE NO. 12 THW NEGRO
METRO	CABLE NO. 12 THW ROJO
METRO	CABLE NO. 14 THW BLANCO
METRO	CABLE NO. 14 THW NEGRO
METRO	CABLE NO. 14 THW ROJO
METRO	CABLE NO 14 THW VERDE
METRO	CABLE NO 4 THW NEGRO
METRO	CABLE NO 6 THW NEGRO
METRO	CABLE NO. 8 THW BLANCO
METRO	CABLE NO. 8 THW NEGRO
METRO	CABLE NO. 8 THW ROJO
METRO	CABLE 2+1 CAL 6 AEREO DE ALUMINIO
METRO	CAJA 2 X 4 PLASTICO SOBREPONER P/3 UNI
PZ	CONECTOR TOPE CAL.6
PZ	CONECTOR TOPE ALUMINIO-COBRE CAL 6-8
PZ	CONECTOR ALUMINIO ACSR 1/0 - 2
PZ	CONECTOR ALUMINIO ACSR 4/0-3/0 Y 1/0-2
PZ	TERMINAL YA2C CAL.2
PZ	REGISTRO DE PLASTICO 6 PARA TIERRA
PZ	BOTON HONGO PARO DE EMRGENCIA 2 POSICI
PZ	CONTACTOR PROPOSITO DEFINIDO 3P X 40A
PZ	CONTACTOR 2P 32A 120V PROPOSITO DEFIN
PZ	CONTACTOR 2P 32A 240V PROPOSITO DEFIN
PZ	CONTACTOR 3P 40A.120V PROPOSITO DEFINI
PZ	CONTACTOR PROPOSITO DEFINIDO 2P X 32A
PZ	CONTACTOR PROPOSITO DEFINIDO 2P X 40A
PZ	CONTACTOR PROPOSITO DEFINIDO 3P X 50A
PZ	PANEL 36W 120-277V 60 X 60 65k
PZ	REFLECTOR 50W 120-277V 6500K
PZ	CAJA 4X4 METALICA
PZ	BOTON DE PARO Y ARRANQUE 3F SOSTENIDO
PZ	TERMINAL 14-4
PZ	PILA AAA
PZ	PILA AA



PZ	ADAPTADOR MOGUL A STANDAR
PZ	CLAVIJA PATA DE GALLO 250V
PZ	TOMACORRIENTE 3P 3H 50A 125/250V
PAQUETE	FUSIBLE DE ALTA TENSION 1A 33KV
PAQUETE	FUSIBLE DE ALTA TENSION 2A 33KV
PAQUETE	FUSIBLE DE ALTA TENSION 5A 33KV
PZ	LAMPARA 18W T8 2 PIN 1.20 TRANSP. 650
PZ	CAMPANA INDUSTRIAL NO. 4
PZ	MULTICONTACTO C/6 TOMAS Y SUPRESOR
PZ	CAJA 4 X 4 METALICA OCTAGONAL ECONOMICO
PZ	TAPA 3 X 3 CIEGA
PZ	TAPA 4 X 4 CIEGA
PZ	FOCO 40W LED 100/240V 6500K
PZ	LAMPARA 18W LED T8 6500K
PZ	CENTRO DE CARGA 1C SOBREPONER
PZ	CENTRO DE CARGA 2C SOBREPONER
PZ	APAGADOR DOBLE 10A 127V PLATA
PZ	TOMACORRIENTE DOBLE 15A 127V PLATA
METRO	CABLE NO 10 THW NEGRO
METRO	CABLE NO. 10 THW ROJO
METRO	CABLE DOBLE NO. 14 TWD BLANCO 100MTS
METRO	CABLE DOBLE NO. 14 TWD CAFE 100MTS
PZ	TIMMER ENCHUFABLE MECANICO 125V 15A 6 M
PAQUETE	TORNILLO 10 X 1 1/2 BUSCARROSCA
PAQUETE	TORNILLO 12 X 2 BUSCARROSCA
PAQUETE	TORNILLO 8 X 1 1/4 BUSCARROSCA
PAQUETE	CORBATA 6" X 3.2 MM
PZ	CONECTOR TOPE AMARILLO
PAQUETE	TERMINAL HEMBRA .250 AZUL PLANA
PZ	TERMINAL OJO 1/4 NO. 6 S/AISLAR
PZ	TERMINAL OJO 1/4 NO. 8 S/AISLAR
PZ	CANALETA C/ADHESIVO 3/4"
PZ	CANALETA 1/2"
PZ	CAJA 2 X 4 METALICA REFORZADA
PZ	CANALETA C/ADHESIVO 1 1/4" SIN DIVISION
PZ	CAJA 3 X 3 CUADRADA METALICA REFORZADA
PZ	CAJA CUADRADA 4 X 4 METALICA REFORZADA
METRO	TUBO 1/2" TERMOCONTRACTIL NEGRO
PZ	TERMINAL BASE MEDIDOR (5a TERMINAL)
PZ	AISLADOR 1R
PZ	AISLADOR 3R
PZ	AISLADOR TELEF. 1 RANURA P-1341
PZ	BASE SOCKET 4100
PZ	SOCKET C/ESCUADRA Y CABLES PORCELANA
PZ	SOCKET DE PORCELANA 4 CASQUILLO LATON
PAQUETE	MARCACABLES EN LIBRETA DEL 0 AL 9
PZ	PINZA ELECTRICISTA 9" CLASICA
PZ	APAGADOR PALANCA BLANCO 15A 120V S/T
PZ	APAGADOR CIEN 3 VIAS BLANCO 10A 250V
PZ	APAGADOR DECORA BLANCO 15A 120/277V
PZ	APAGADOR CIEN SENCILLO 10A 250V BLANCO

PZ	CLAVIJA MEDIA VUELTA 3P 3H 20A 125/250
PZ	PLACA CIEN 1 MÉDULO BLANCO
PZ	PLACA CIEN 2 MÉDULOS BLANCO
PZ	PLACA P/INTEMPERIE ZINC FUND P/TOMA DP
PZ	PLACA 3R MULTIPLE DECORA VERTICAL
PZ	PLACA MODULAR ULTRA DE 1 MÉDULO BLANCO
PZ	PULSADOR MODULAR CON SÁMBOLO 16A 250V
PZ	PLACA 1 VENTANA DECORA BLANCO CON TORNILLO
PZ	PLACA INDUSTRIAL DE NYLON P/RECEP.
PZ	PLACA P/INTERRUPTOR DE PALANCA BLANCO
PZ	PLACA DE NYLON P/TOMACORRIENTE DOBLE
PZ	TOMA + APAGADOR DECORA DE PALANCA 15A
PZ	TOMACORRIENTE INDUSTRIAL TIERRA AISLADA
PZ	TOMACORRIENTE 15A 125V DOBLE
PZ	TOMACORRIENTE 20A 125V DOBLE BLANCO
PZ	TEFLON 13 X 13.20 MT.
PZ	CANAL MUERTO EN CRUZ
PZ	CAJA 2X4 PLASTICO SOBREPONER
PZ	CAJA 3X3 CUADRADA METALICA REFORZADA
PZ	CENTRO DE CARGA 1C EMPOTRAR
PZ	CENTRO DE CARGA 1C SOBREPONER
PZ	CENTRO DE CARGA 2C SOBREPONER
PZ	CINTA ELECTRICA AUTOSOLDABLE
PZ	CINTA PLASTICA ROJA 19MMX9MTS
PZ	CLAVIJA AMARILLA 2P 3H 15A 125V
PZ	CONECTOR DE COMPRESION CILINDRICO
PZ	CONECTOR ALUMINIO
PZ	CONTACTOR 2P 32A 120V PROPOSITO DEFINIDO
PZ	CONTACTOR 2P 32A 240V PROPOSITO DEFINIDO
PZ	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO PARA RIEL
PZ	CONTACTOR 3P 40A 120V PROPOSITO DEFINIDO
PZ	CONTACTOR 3P 40A 220V PROPOSITO DEFINIDO
PZ	CONTACTOR 3P 60A 220V PROPOSITO DEFINIDO
PZ	CONTACTOR SO 120V 25A
PZ	FOCO 21W 100-240
PZ	FOCO 30W LED 100-240V
PZ	FOCO 12W LED 110-130V E27 6500K
PZ	FOCO 25W LED 100-240V
PZ	FOCO 50W LED 6500 100-240V
PZ	FOCO 8W LED DE 110-240V
METRO	CABLE ALUMINIO #6
PZ	FOCO 9W LED A19 110-240V
PAQUETE	FUSIBLE DE ALTA TENSION 40A 33KV
PAQUETE	FUSIBLE DE ALTA TENSION 65A 33KV
PAQUETE	FUSIBLE DE ALTA TENSION 6A 33KV
PZ	GABINETE 40X30X20
PZ	GUIA JALACALBE DE ALAMBRE PLANO 1MMM3
PZ	INTERRUPTOR 1 X 16 PARA MONTAJE
PZ	INTERRUPTOR 1X20 PARA MONTAJE
PZ	INTERRUPTOR 1X32 PARA MONTAJE
PZ	INTERRUPTOR 2X10 PARA MONTAJE

METRO	CABLE POT #14
PZ	INTERRUPTOR 2X20 PARA MONTAJE
PZ	INTERRUPTOR 2X32 PARA MONTAJE
PZ	INTERRPTOR 2X40 PARA MONTAJE
PZ	INTERRUPTOR 2X50 PARA MONTAJE
PZ	INTERRUPTOR 70A 440V
PZ	INTERRUPTOR AUTOMATICO 1P 40A
PZ	INTERRUPTOR AUTOMATICO 1P 20A
METRO	CABLE THW #12
PZ	INTERRUPTOR AUTOMATICO 1P 30A
PZ	INTERRUPTOR AUTOMATICO 1P 50A
PZ	INTERRUPTOR AUTOMATICO 2P 20A
PZ	LAMPARA 9W T5 LED 6500 TRANSPARENTE
PZ	MUFA 1 1/4
PZ	PLACA CIEN 1 MODULO BLANCO
METRO	CABLE DE USO RUDO 2 X 14.
PZ	PLACA PARA TOMACORRIENTE BLANCA
PZ	REGISTRO DE PLASTICO 10 PARA TIERRA
PZ	TERMINAL BASE MEDIDOR
PAQUETE	TERMINAL HEMBRA .250 AZUL PLANA
PZ	FOTOCELDAS CON VOLTAJE DE 120 A 240 VO
PZ	TIMMER ENCHUFABLE MECANICO 6 MANIOBRAS
PZ	TOMACORRIENTE 3X15 15A 125V AMARILLO C
PZ	TOMACORRIENTES 15A 125V DOBLE POLARIZA
PZ	TUBO 1 1/4 X 4M PARED GRUESA
PZ	REFLECTOR LED 50 WATTS
PZ	REFLECTOR LED 100WATTS
PZ	SOCKET DE PORCELANA4 CASQUILLOS LATON
PZ	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO PARA RIEL
PZ	ABRAZADERA 3BS
PZ	FOCO DE 70 WATTS VAPOR DE SODIO
PZ	FOCO DE 150 WATTS VAPOR DE SODIO
PZ	FOCO DE 100 WATTS VAPOR DE SODIO
PZ	FOCO DE 175 WATTS ADITIVO METALICO
PZ	FOCO DE 400 WATTS VAPOR DE SODIO
PZ	FOCO DE 1000 WATTS ADITIVO METALICO
PZ	BALASTRA 400W ADITIVOS METALICOS 110 A
PZ	BALASTRA 70 WATTS VAPOR DE SODIO DE 12
PZ	BALASTRA 100 WATTS VAPOR DE SODIO DE 1
PZ	BALASTRA 150 WATTS VAPOR DE SODIO DE 1
PZ	BALASTRA 175 WATTS ADITIVOS METALICOS
METRO	POLIDUCTO DE 1 1/2" DE BAJA PRESION
PZ	ABRAZADERA 2" BS PARA POSTE
PZ	CONTACTORES A 220VOLTS DE 32 AMPERES
PZ	ABRAZADERA 1" BS PARA POSTE
PZ	CINTA AISLANTE
PZ	CURVAS 1/2 PVC
PZ	CONECTORES 1/2 PVC
PZ	TOMACORRIENTES DOBLES CON TAPA
PZ	CONTACTORES A 220VOLTS DE 50 AMPERES
PZ	CENTRO DE CARGA (GABINETE) 220V

PZ	FOCO TIPO LED DE 40 WATTS
PZ	FOCO TIPO LED DE 30 WATTS
PZ	FOCO TIPO LED DE 20 WATTS
PAQUETE	FUSIBLE ALTA TENSION 10 AMP DE 33000 V
PZ	CONTACTORES A 110VOLTS DE 15 AMPERES
PAQUETE	FUSIBLE ALTA TENSION 5 PR DE 33000 VOL
PZ	ABRAZADERA DE 1/2 PARED
PZ	PORTA FOTOCELDA C/CABLE
PZ	CONECTOR BIPARTIDO CAL 14-2
PAQUETE	KIT ACOMETIDA 4M 220V (MUFA, TUBOS, CC)
PZ	AISLADOR CARRETE TIPO TELEFONICO
PZ	AISLADORES 1R
PZ	BASTIDOR B1
PZ	CINTA AISLANTE AUTOFUNDENTE
PZ	SOCKET DE PORCELANA 4"
PZ	TOMA DOBLE POLARIZADO 15 AMP
PZ	CONTACTORES A 110VOLTS DE 50 AMPERES
PZ	CONECTOR PERRO 1/4
METRO	CABLE XLP CAL 6 ALUMINIO SUBTERRANEO
PZ	FOTOCELDA 127V A 220V PARA SUBURBANAS
PZ	ADAPTADOR MOGUL A ESTANDAR
PZ	APAGADOR SENCILLO CIEN BLANCO 10A 250V
PZ	BASE DE MEDICION 7200
PZ	BASE SOCKET 4100
METRO	CABLE 6 2+1
METRO	CABLE NO. 10 THW NEGRO
METRO	CABLE NO. 8 THW
METRO	CABLE NO.6 THW
PZ	LUMINARIO 2X17 90-290V C/ ACRILICO 65K
PZ	LUMINARIO 2X17 T8 90-290V C/ REJILLA 6
PZ	LAMPARA 17W T8 90-290V 1.20M 2PIN 65K
PZ	LUMINARIO 2X17W 90-290V C/ ACRILICO 65
PZ	MINILIGHT INTERCONECTABLE 14W 90-260V
PZ	PANEL 18W 90-260V RED SOBRE 3000K 153
PZ	PANEL 18W 90-220V RED SOBRE 60K 1530LM
PZ	LAMPARA 18W T5 85-277V 65K TRANSP
PZ	LAMPARA 18W T8 85-265V 65K 1PIN TRANSPARENTE
PZ	LAMPARA 18W T8 85-265V 65K 2 PIN TRANSPARENTE
PZ	LAMPARA 48W T8 85-265V 65K TRANSPARENTE PLASTICO
PZ	LAMPARA 9W T5 85-277V 65K TRANS CRISTAL
PZ	REPUESTO 16W 85-265V 65K
PZ	CODO 1/2" PVC PESADO
PZ	CONECTOR 1/2" PVC PESADO
PZ	POLIDUCTO 3/4" 25 MTS. (1 ROLLO)
METRO	TUBO 1/2" PVC PESADO
PZ	ABRAZADERA 1" BS
PZ	BASTIDOR B1
PZ	GUARDACABO 3/8" G2
PZ	GRAPA PARALELA 3 TORNILLOS
PZ	PERNO ANCLA 1PA 16 X 2000
PZ	FOCO 12W LED 110-130V E27 6500K

PZ	FOCO 12W LED 110-130V E27 6500K
PZ	FOCO 175W A. METALICOS
PZ	FOCO 23 W 100-240V E27 65K
PZ	FOCO 70W V. SODIO
PZ	FOCO 8 W 110V E27 6500K
PZ	FOCO 8W 110V E27 6500K
PZ	FOCO 9W LED A19 110-240V 3000K
PZ	FOCO 9W LED A19 110-240V 6500K
PZ	LAMPARA 28W T5 6500 K
PZ	LAMPARA 60W T8 6500K
PZ	BASE SOCKET 7100
PZ	CONDULET 1/2" LB
PZ	CONDULET 1/2" LL
PZ	CONDULET 1/2" LR
PZ	CONDULET 1/2" T
PZ	CONDULET 3/4" OC
PZ	CAJA 1/2" CUADRADA 2 SALIDAS
PZ	PLACA 4 X 4 P/2 TOMACORRIENTES DOBLES
PZ	PLACA 2 X 4 CIEGA C/EMPAQUE 2 TORNILLO
PZ	CODO 1/2" PARED DELGADA
PZ	CODO 3/4" PARED DELGADA
PZ	COPE 1/2" PARED GRUESA
PZ	TUBO 1/2" PARED DELGADA SIN COPE
PZ	TUBO 3/4" PARED DELGADA
PZ	TUBO 3/4" PARED GRUESA CON COPE
PZ	CABLE DE ACERO 3/8 PARA RETENIDA
PZ	BALASTRA 150W 127/220V VAPOR DE SODIO
PZ	BOBINA P/CONTACTOR 2036 110V
PZ	CONTACTOR S2 220V 32A
PZ	CONTACTOR S2 220V 50A
PZ	CONTACTOR S2 110V 80A
PZ	CENTRO DE CARGA 24P A 42C -3F-4H 200A
PZ	RIEL DE FIJACION
PZ	INTERRUPTOR AUTOMATICO 1P 20A
PZ	INTERRUPTOR AUTOMATICO 1P 30A
PZ	INTERRUPTOR AUTOMATICO 1P 40A
PZ	INTERRUPTOR AUTOMATICO 1P 15A
PZ	INTERRUPTOR AUTOMATICO 1P 30A
PZ	INTERRUPTOR AUTOMATICO 2P 30A
PZ	INTERRUPTOR 1 X 32 P/MONTAJE
PZ	INTERRUPTOR 2X10 P/MONTAJE
PZ	INTERRUPTOR 2 X 16 P/MONTAJE
PZ	INTERRUPTOR 2X20 P/MONTAJE
PZ	INTERRUPTOR 2X25 P/MONTAJE
PZ	INTERRUPTOR 2 X 32 P/MONTAJE
PZ	INTERRUPTOR 3 X 50 P/MONTEJE
PZ	RELEVADOR 47/57A 2036 20/40HP
PZ	CINTA DE AISLAR PVC 10M
PZ	CAJA 2 X 4 PLASTICO P/TABLAROCA
PZ	FOCO 30W LED 6500 100-240
PZ	FOCO 3W 127V MR16 SMD LED 6500

PZ	FOCO 3W 127-240V MR 16 LED 6500 INACTI
PZ	FOCO 50W 100-240V LED 6500 E27
PZ	FOCO 50W LED 6500 100-240
PZ	PANEL 45W LED 100-240V 30 X 1,20 4000K
PZ	REFLECTOR 50W LED 110-240 6500K
PZ	SPOT YD-220 EMP. BLANCO
PZ	SPOT YD-345 EMP. DIRIGIBLE SATIN
PZ	SPOT 6W YDLED-430 6500K EMP. REDONDO
PZ	SPOT 18W YDLED-430 4000K EMP. REDONDO
PZ	SPOT 18W YDLED-430 6500K EMP. REDONDO
PZ	SPOT 18W YDLED-431 6500K EMP. CUADRADO
PZ	BALASTRA 120W 120-277V IP66

MATERIAL MAS UTILIZADO SEÑALADO EN COLOR GRIS

C. OSCAR CUAN FONG
DIRECTOR DE SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES