



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

PARTIDA 1: MATERIAL ELÉCTRICO

SUBPARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	NOMBRE	DESCRIPCION
1	3,000	PIEZAS	TUBO T8 DE 18 WATTS TIPO LED DE 6500°K	TAMAÑO: 120 CM T8 BIPIN/G13 POTENCIA: 18W VOLTAJE: 110-277V~ HERTZ: 60 FLUJO LUMINOSO:1 700 LM TEMPERATURA DE COLOR: 6 500 K IRC: >80 TIEMPO DE VIDA: 50 08H00 BASE: T8 CONEXIÓN AMBOS LADOS
2	500	PIEZAS	TUBO T5 DE 9 WATTS TIPO LED DE 6500°K	DIÁMETRO: T5 POTENCIA: 9 WATTS TEMPERATURA DE COLOR: 6500K VOLTAJE: 100-227V TAMAÑO: 60 CM HZ: 50/60 MODELO: PR-LED-T5-9W CONEXIÓN AMBOS LADOS
3	100	PIEZAS	TUBO T5 LED 18 WATTS DE 6500°K	DIÁMETRO: T5 POTENCIA: 18 WATTS TEMPERATURA: 6500K VOLTAJE: 100-227V TAMAÑO: 1.20 CONEXIÓN AMBOS LADO
4	100	PIEZAS	FOCO LED BOMBILLA 5 WATTS E-26 6500K 110V	FOCO LED BOMBILLA POTENCIA:5 WATTS ENTRADA: E-26 TEMPERATURA: 6500K VOLTAJE: 110V
5	100	PIEZAS	ROSETA DE PORCELANA E27	DESCRIPCIÓN: ROSETA DE PORCELANA E27 ACCESO AL CABLEADO: CABLEADO SUPERIOR. VOLTAJE MÁXIMO: 660 W. VOLTAJE: 250 V. MATERIAL: PORCELANA VIDRIADA. MATERIAL DEL FORRO. ALUMINIO. DIÁMETRO: 8,2 - 10 CM. TIPO DE MONTAJE: CONEXIÓN A ROSCA
6	50	PIEZAS	GABINETE APRUEBA DE VAPOR PARA DOS TUBOS LED T8 DE 18W	GABINETE INDUSTRIAL A PRUEBA DE VAPOR SLIM PARA DOS TUBOS T8 TIPO: GABINETE WATTS: 50W VOLTAJE: 90-260V CA 50/60 HZ APERTURA: 120° MEDIDA: 1,270X105X60 MM PESO: 1.16 KG. MATERIAL: CUBIERTA PC ATENUABLE: NO OPERACIÓN: -10 A 40°C IP65
7	50	PIEZAS	FOCO E-39 DE 85 WATTS PARA 110V	CÓDIGO:48260 CLAVE: F-85EXC CONSUMO: 85 WATTS EQUIVALENCIA: 300W



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

				FLUJO LUMINOSO: 5100LM CORRIENTE: 700MA
8	100	PIEZAS	FOTOCELDA CUADRADA 105-305 V	-----
9	100	PIEZAS	ADAPTADOR BASE MOGUL DE E-27 A E-39	ADAPTADOR DE MOGUL A STANDARD E-39 A E-26 08681-000
10	100	PIEZAS	FOCO LED BOMBILLA 85W 110V 6500K	FOCO LED BOMBILLA POTENCIA:85 WATTS ENTRADA: E-26 TEMPERATURA: 6500K VOLTAJE: 110V
11	100	PIEZAS	LAMPARA SUBURBANA DE ALUMINIO	LUMINARIA LED PARA POSTE TIPO SUBURBANA 20W FLUJO LUMINOSO 2000 LÚMENES RANGO DE VOLTAJE 85-265V TEMPERATURA DE LUZ 6000 K CON FOTOCELDA RETARDO 30 SEG APROX MODULO LED SMD PRECIO INCLUYE IVA
12	300	PIEZAS	CONTACTO DOBLE CON TAPA DE DOS VENTANAS BLANCO.	CONTACTO DOBLE CON TAPA DE DOS VENTANAS COLOR BLANCO. 15 A, 125 V, NEMA 5-15 R, 2 POLOS, 3 HILOS, RECEPTÁCULO DÚPLEX DECORA, HOJA RECTA, GRADO RESIDENCIAL, CONEXIÓN A TIERRA, QUICKWIRE A PRESIÓN Y CABLEADO LATERAL, SOPORTE DE ACERO - BLANCO
13	30	PIEZAS	KIT DE CLAVIJA Y CONTACTO USO RUDO	KIT CLAVIJA Y CONTACTO USO RUDO 2P+T 15A AMARILLO LÍNEA WIRING MODELO 515CV/PV FORMATO DE VENTA PACK UNIDADES POR PACK 2
14	10	PIEZAS	REGULADOR DE VOLTAJE RS-1400 ENTRADA Y SALIDA 120V	REGULADOR KOBLENZ 1400VA RS- 1400-I 600WATTS 8 CONTACTOS 4 CON SUPRESOR DE PICOS 4 REGULADOS PC PANTALLA APARATOS ELECTRO
15	10	PIEZAS	REFLECTOR LED 30W 110	REFLECTOR LED 30W DELGADO AHORRADOR IP66 30 WATTS 110/220
16	10	PIEZAS	REFLECTOR LED RGB MULTICOLOR 50W C/CONTROL	REFLECTOR LED 50W RGB IP65 EXTERIOR C/CONTROL
17	50	PIEZAS	APAGADOR DE PALANCA DOBLE 15A 127V 136552	APAGADOR DE PALANCA DOBLE 15A 127V 136552
18	50	PIEZAS	CAJA PARA CONTACTO 2X4 REFORZADA DE ACERO	CAJA TIPO CHALUPA PARA ELECTRICIDAD 2X4" REFORZADA DE ACERO
19	2	PIEZAS	INTERRUPTOR NARANJA TINACO FV002	FLOTADOR ELECTRICO INRECO CISTERNAS Y TINACOS MODELO FV002
20	100	PIEZAS	DESCONECTADOR 2X30 AMP NEMA 3R SIN FUSIBLES	DESCONECTADOR 2X30A DE INTEMPERIE DU221RB NUEVO
21	100	PIEZAS	COPLER WP 2"	COPLER DE COMPRESIÓN 2" PULGADA



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

				PLATA
22	100	PIEZAS	COPELE WP 1 1/2"	COPELE DE COMPRESIÓN 1 1/2" PULGADA PLATA
23	100	PIEZAS	COPELE WP 1 1/4"	COPELE DE COMPRESIÓN 1 1/4" PULGADA PLATA
24	100	PIEZAS	COPELE WP 1"	COPELE DE COMPRESIÓN 1" PULGADA PLATA
25	100	PIEZAS	COPELE WP 3/4"	COPELE DE COMPRESIÓN 3/4" PULGADA PLATA
26	100	PIEZAS	CURVA EMT 1"	CURVA EMT 1"
27	100	PIEZAS	CURVA EMT 3/4"	CURVA EMT 3/4"
28	100	PIEZAS	CURVA EMT 2"	CURVA EMT 2"
29	100	PIEZAS	CURVA EMT 1 1/2"	CURVA EMT 1 1/2"
30	100	PIEZAS	CURVA EMT 1 1/4"	CURVA EMT 1 1/4"
31	100	PIEZAS	TUBO PVC C-40 GRIS 2"	TUBO PVC C-40 GRIS 2" DIÁMETRO NOMINAL: 2" DIÁMETRO EXTERIOR: 60.3 MM DIÁMETRO INTERIOR: 52.0 MM ESPESOR MÍNIMO: 3.9 MM PRESIÓN DE TRABAJO: 280 PSI PESO: 1 KG
32	100	PIEZAS	TUBO PVC C-40 GRIS 1 1/2"	TUBO PVC C-40 GRIS 1 1/2" DIÁMETRO NOMINAL: 1 1/2" DIÁMETRO EXTERIOR: 48.3 MM DIÁMETRO INTERIOR: 40.5 MM ESPESOR MÍNIMO: 3.7 MM PRESIÓN DE TRABAJO: 330 PSI PESO: 0.75 KG
33	100	PIEZAS	TUBO PVC C-40 GRIS 1 1/4"	TUBO PVC C-40 GRIS 1 1/4" DIÁMETRO NOMINAL: 1 1/4" DIÁMETRO EXTERIOR: 42.2 MM DIÁMETRO INTERIOR: 34.6 MM ESPESOR MÍNIMO: 3.6 MM PRESIÓN DE TRABAJO: 370 PSI PESO: 0.62 KG LARGO: 3 METROS
34	100	PIEZAS	TUBO PVC C-40 GRIS 1"	TUBO PVC C-40 GRIS 1" DIÁMETRO NOMINAL: 1" DIÁMETRO EXTERIOR: 33.4 MM DIÁMETRO INTERIOR: 26.2 MM ESPESOR MÍNIMO: 3.4 MM PRESIÓN DE TRABAJO: 450 PSI PESO: 0.46 KG LARGO: 3 METROS
35	100	PIEZAS	TUBO PVC C-40 GRIS 3/4"	TUBO PVC C-40 GRIS 3/4" DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" DIÁMETRO EXTERIOR: 26.7 MM DIÁMETRO INTERIOR: 20.6 MM ESPESOR MÍNIMO: 2.9 MM PRESIÓN DE TRABAJO: 480 PSI PESO: 0.31 KG LARGO: 3 METROS
36	100	PIEZAS	CONECTOR PVC C-40 GRIS 2"	CONECTOR PVC C-40 2" PESO: 90 GRAMOS ALTURA: 7 CM ANCHURA: 8.5 CM LARGO: 8.5 CM COLOR: GRIS
37	100	PIEZAS	CONECTOR PVC C-40	CONECTOR PVC C-40 1/2"



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

			GRIS 1/2"	PESO: 90 GRAMOS ALTURA: 7 CM ANCHURA: 8.5 CM LARGO: 8.5 CM COLOR: GRIS
38	100	PIEZAS	CONECTOR PVC C-40 GRIS 1 1/2"	MEDIDA: 38 MM MATERIAL: PVC MEDIDA: 1-1/2" COLOR: GRIS
39	100	PIEZAS	CONECTOR PVC C-40 GRIS 1 1/4"	MEDIDA: 32 MM MATERIAL: PVC MEDIDA: 1-1/4" COLOR: GRIS
40	100	PIEZAS	CONECTOR PVC C -40 1" GRIS	ADAPTADOR PVC C-40 MEDIDA: 6" MATERIAL: PVC COLOR: GRIS
41	100	PIEZAS	CONECTOR PVC C-40 3/4" GRIS	ADAPTADOR PVC C-40 MEDIDA: 6" MATERIAL: PVC COLOR: GRIS
42	100	PIEZAS	CURVA PVC C-40 2" GRIS	ADAPTADOR PVC C-40 MEDIDA: MATERIAL: PVC COLOR: GRIS
43	100	PIEZAS	CURVA PVC C-40 1 1/2" GRIS	ADAPTADOR PVC C-40 MEDIDA: MATERIAL: PVC COLOR: GRIS
44	100	PIEZAS	CURVA PVC C-40 1 1/4" GRIS	CURVA PVC C-40 1 1/4" GRIS C/ COUPLE DE UN SOLO LADO
45	100	PIEZAS	CURVA PVC C-40 1" GRIS	CURVA PVC C-40 1" GRIS C/COUPLE DE UN SOLO LADO
46	100	PIEZAS	CURVA PVC C-40 3/4" GRIS	CURVA PVC C/40 3/4" GRIS C/COUPLE UN SOLO LADO
47	80	PIEZAS	PEGAMENTO PVC GRIS 16 ONZAS	CEMENTO GRIS RESISTENTE PARA USO EN TODOS LOS HORARIOS Y CLASES, TUBO DE PVC Y AJUSTE DE HASTA 12 Ó DE DIÁMETRO CON AJUSTE DE INTERFERENCIA, HASTA 18 Ó PARA SIN PRESIÓN DE 16 ONZAS.
48	10	ROLLOS	TUBO LICUATITE 2" SIN ALMA DE ACERO	TUBO LICUATITE 2" SIN ALMA DE ACERO
49	10	ROLLOS	TUBO LICUATITE 1 1/2" SIN ALMA DE ACERO	TUBO LICUATITE 1 1/2" SIN ALMA DE ACERO
50	10	ROLLOS	TUBO LICUATITE 1 1/4" SIN ALMA DE ACERO	TUBO LICUATITE 1 1/4" SIN ALMA DE ACERO
51	50	ROLLOS	TUBO LICUATITE 1" SIN ALMA DE ACERO	TUBO LICUATITE 1" SIN ALMA DE ACERO
52	50	PIEZAS	CONECTOR BIPARTIDO 350 MCM	CONECTOR DE COBRE BIPARTIDO CALIBRE 350 MCM
53	50	PIEZAS	CONECTOR BIPARTIDO 4/0	CONECTOR DE COBRE BIPARTIDO CALIBRE 4/0"
54	50	PIEZAS	CONECTOR BIPARTIDO 3/0	CONECTOR DE COBRE BIPARTIDO CALIBRE 3/0"
55	50	PIEZAS	CONECTOR BIPARTIDO 2/0	CONECTOR DE COBRE BIPARTIDO CALIBRE 2/0"
56	50	PIEZAS	CONECTOR BIPARTIDO	CONECTOR DE COBRE BIPARTIDO



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

			1/0	CALIBRE 1/0
57	50	PIEZAS	CONECTOR BIPARTIDO 2	CONECTOR DE COBRE BIPARTIDO CALIBRE 2"
58	50	PIEZAS	CONECTOR BIPARTIDO 4	CONECTOR DE COBRE BIPARTIDO CALIBRE 4"
59	50	PIEZAS	CONECTOR BIPARTIDO 6	CONECTOR DE COBRE BIPARTIDO CALIBRE 6"
60	50	PIEZAS	CONECTOR BIPARTIDO 8	CONECTOR DE COBRE BIPARTIDO CALIBRE 8"
61	100	METROS	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA Y THW CALIBRE 4/0.	DESCRIPCIÓN: CABLE DE COBRE TIPO INDIANA Y THW CALIBRE 4/0. MATERIAL: COBRE ACABADO: PVC TENSIÓN NOMINAL [V]: 600 V TEMPERATURA DE OPERACIÓN [°C]: EN LUGARES SECOS 90° C. EN LUGARES MOJADOS 75° C. CALIBRE AWG: 4/0 AWG CERTIFICACIONES DE PRODUCTOS: NMX-J-010-ANCE
62	100	METROS	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW DE CAL. 3/0 AWG	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW DE CAL. 3/0 AWG MATERIAL: COBRE ACABADO: PVC TENSIÓN NOMINAL [V]: 600 V TEMPERATURA DE OPERACIÓN [°C]: EN LUGARES SECOS 90° C. EN LUGARES MOJADOS 75° C. CALIBRE AWG: 3/0 AWG CERTIFICACIONES DE PRODUCTOS: NMX-J-010-ANCE
63	100	METROS	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW DE CAL. 2/0 AWG	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW DE CAL. 2/0 AWG MATERIAL: COBRE ACABADO: PVC TENSIÓN NOMINAL [V]: 600 V TEMPERATURA DE OPERACIÓN [°C]: EN LUGARES SECOS 90° C. EN LUGARES MOJADOS 75° C. CALIBRE AWG: 2/0 AWG CERTIFICACIONES DE PRODUCTOS: NMX-J-010-ANCE
64	100	METROS	CABLE DE COBRE TIPO INDICACIÓN THW DE CAL. 1/0 AWG	CABLE DE COBRE TIPO INDICACIÓN THW DE CAL. 1/0 AWG MATERIAL: COBRE ACABADO: PVC TENSIÓN NOMINAL [V]: 600 V TEMPERATURA DE OPERACIÓN [°C]: EN LUGARES SECOS 90° C. EN LUGARES MOJADOS 75° C. CALIBRE AWG: 1/0 AWG CERTIFICACIONES DE PRODUCTOS: NMX-J-010-ANCE
65	10	ROLLO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW DE CAL. 2 AWG NEGRO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW DE CAL. 2 AWG COLOR NEGRO MATERIAL: COBRE ACABADO: PVC TENSIÓN NOMINAL [V]: 600 V TEMPERATURA DE OPERACIÓN [°C]:



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

				EN LUGARES SECOS 90° C. EN LUGARES MOJADOS 75° C. CALIBRE AWG: 2 AWG CERTIFICACIONES DE PRODUCTOS: NMX-J-010-ANCE ROLLO: 100 METROS
66	10	ROLLO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW DE CAL. 2 AWG COLOR BLANCO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW DE CAL. 2 AWG COLOR BLANCO MATERIAL: COBRE ACABADO: PVC TENSIÓN NOMINAL [V]: 600 V TEMPERATURA DE OPERACIÓN [°C]: EN LUGARES SECOS 90° C. EN LUGARES MOJADOS 75° C. CALIBRE AWG: 2 AWG CERTIFICACIONES DE PRODUCTOS: NMX-J-010-ANCE ROLLO 100 METROS
67	10	ROLLO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW DE CAL. 4 AWG NEGRO	CABLE DE COBRE TIPO THW DE CAL. 4 AWG NEGRO MATERIAL: COBRE ACABADO: PVC TENSIÓN NOMINAL [V]: 600 V TEMPERATURA DE OPERACIÓN [°C]: EN LUGARES SECOS 90° C. EN LUGARES MOJADOS 75° C. CALIBRE AWG: 4 AWG CERTIFICACIONES DE PRODUCTOS: NMX-J-010-ANCE ROLLO: 100 METROS
68	10	ROLLO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW DE CAL. 4 AWG BLANCO	CABLE DE COBRE TIPO THW DE CAL. 4 AWG BLANCO MATERIAL: COBRE ACABADO: PVC TENSIÓN NOMINAL [V]: 600 V TEMPERATURA DE OPERACIÓN [°C]: EN LUGARES SECOS 90° C. EN LUGARES MOJADOS 75° C. CALIBRE AWG: 4 AWG CERTIFICACIONES DE PRODUCTOS: NMX-J-010-ANCE ROLLO: 100 METROS
69	10	ROLLO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW DE CAL. 6 AWG NEGRO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW DE CAL. 6 AWG NEGRO ACABADO: MATE ALTO: 10000 CM AMPERAJE: 55 ANCHO: .7 CM CALIBRE : 6 CAPACIDAD / TAMAÑO: 600 V COLOR: BLANCO DIÁMETRO: .7 CM ESPEJOR 1.52 MM LARGO:10000 CM MATERIAL: COBRE MEDIDA: 100 METROS MODELO: Y292
70	10	ROLLO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW DE CAL. 6 AWG BLANCO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW DE CAL. 6 AWG BLANCO ACABADO: MATE



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

				ALTO: 10000 CM AMPERAJE: 55 ANCHO: .7 CM CALIBRE : 6 CAPACIDAD / TAMAÑO: 600 V COLOR: BLANCO DIÁMETRO: .7 CM ESPESOR 1.52 MM LARGO:10000 CM MATERIAL: COBRE MEDIDA: 100 METROS MODELO: Y292
71	10	ROLLO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW DE CAL. 6 AWG VERDE	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW DE CAL. 6 AWG VERDE ACABADO: MATE ALTO: 10000 CM AMPERAJE: 55 ANCHO: .7 CM CALIBRE : 6 CAPACIDAD / TAMAÑO: 600 V COLOR: BLANCO DIÁMETRO: .7 CM ESPESOR 1.52 MM LARGO:10000 CM MATERIAL: COBRE MEDIDA: 100 METROS MODELO: Y292
72	10	ROLLO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW INDIANA # 4 VERDE	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW INDIANA # 4 VERDE CALIBRE: 4 AWG. * NÚMERO DE HILOS: 19. * ÁREA DE CONDUCTOR: 21.2 MM ² . * DIÁMETRO DE CONDUCTOR: 8.89 MM. * ESPESOR DEL AISLAMIENTO: 1.52 MM. * DIÁMETRO EXTERIOR: 8.8 MM. * PESO POR METRO: 0.248 KG. * COLOR DE RECUBRIMIENTO: VERDE. * PRESENTACIÓN: ROLLO CON 100 M.
73	10	ROLLO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW INDIANA # 2 VERDE	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW INDIANA # 2 VERDE MATERIAL: COBRE ACABADO: PVC TENSIÓN NOMINAL [V]: 600 V TEMPERATURA DE OPERACIÓN [°C]: EN LUGARES SECOS 90° C. EN LUGARES MOJADOS 75° C. CALIBRE AWG: 2 AWG CERTIFICACIONES DE PRODUCTOS: NMX-J-010-ANCE
74	10	ROLLO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #8 NEGRO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #8 NEGRO DESCRIPCIÓN: CONDUCTOR 100% COBRE SUAVE SÓLIDO CABLEADO. AISLAMIENTO DE PVC, AUTO EXTINGUIBLE CALIBRE: 8 COLOR: NEGRO ESPECIFICACIONES:



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

				NMX-J-010-ANCE. EMPAQUE: CAJA DE 100M TEMPERATURAS: EN LUGARES SECOS 90° C. EN LUGARES MOJADOS 75° C
75	10	ROLLO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #8 ROJO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #8 ROJO DESCRIPCIÓN: CONDUCTOR 100% COBRE SUAVE SÓLIDO CABLEADO. AISLAMIENTO DE PVC, AUTO EXTINGUIBLE CALIBRE: 8 COLOR: ROJO ESPECIFICACIONES: NMX-J-010-ANCE. EMPAQUE: CAJA DE 100M TEMPERATURAS: EN LUGARES SECOS 90° C. EN LUGARES MOJADOS 75° C
76	10	ROLLO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #8 BLANCO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #8 BLANCO DESCRIPCIÓN: CONDUCTOR 100% COBRE SUAVE SÓLIDO CABLEADO. AISLAMIENTO DE PVC, AUTO EXTINGUIBLE CALIBRE: 8 COLOR: BLANCO ESPECIFICACIONES: NMX-J-010-ANCE. EMPAQUE: CAJA DE 100M TEMPERATURAS: EN LUGARES SECOS 90° C. EN LUGARES MOJADOS 75° C
77	10	ROLLO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #8 VERDE	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #8 VERDE DESCRIPCIÓN: CONDUCTOR 100% COBRE SUAVE SÓLIDO CABLEADO. AISLAMIENTO DE PVC, AUTO EXTINGUIBLE CALIBRE: 8 COLOR: VERDE ESPECIFICACIONES: NMX-J-010-ANCE. EMPAQUE: CAJA DE 100M TEMPERATURAS: EN LUGARES SECOS 90° C. EN LUGARES MOJADOS 75° C
78	15	ROLLO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #10 VERDE	DESCRIPCIÓN: CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #10 VERDE ALTO:10000 CM AMPERAJE: 30 CALIBRE: 10 COLOR: VERDE ROLLO DE 100 METROS
79	15	ROLLO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #10 ROJO	DESCRIPCIÓN: CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #10 ROJO ALTO:10000 CM AMPERAJE: 30 CALIBRE: 10 COLOR: ROJO



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

				ROLLO DE 100 METROS
80	15	ROLLO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #10 BLANCO	DESCRIPCIÓN: CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #10 BLANCO ALTO:10000 CM AMPERAJE: 30 CALIBRE: 10 COLOR: BLANCO ROLLO DE 100 METROS
81	15	ROLLO	CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #12 NEGRO	DESCRIPCIÓN: CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #12 NEGRO ACABADO: MATE ALTO:16.2 CM AMPERAJE: 20 ANCHO:11.7 CM CALIBRE:12 CAPACIDAD / TAMAÑO 100 METROS COLOR NEGRO ROLLO DE 100 METROS
82	15	ROLLO	CABLE THW INDIANA # 12 BLANCO	DESCRIPCIÓN: CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #12 BLANCO ACABADO: MATE ALTO:16.2 CM AMPERAJE: 20 ANCHO:11.7 CM CALIBRE:12 CAPACIDAD / TAMAÑO 100 METROS COLOR BLANCO
83	15	ROLLO	DESCRIPCIÓN: CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #12 VERDE	DESCRIPCIÓN: CABLE DE COBRE TIPO INDIANA THW #12 VERDE ACABADO: MATE ALTO:16.2 CM AMPERAJE: 20 ANCHO:11.7 CM CALIBRE:12 CAPACIDAD / TAMAÑO: ROLLO 100 METROS COLOR: VERDE
84	75	PIEZA	MUFA DE 2" ROSCADA	MUFA ROSCADA 2" ROSCADA CUERPO DE ALUMINIO Y BASE DE ABS • ROSCADA PARA TUBO • PARA KIT CFE • PARA INSTALACIÓN DE CABLEADO ELÉCTRICO Y PROTECCIÓN CONTRA AGUA Y CORTO CIRCUITO
85	75	PIEZAS	MUFA DE 1 ½" ROSCADA	MUFA ROSCADA 1-1/2" CUERPO DE ALUMINIO Y BASE DE ABS • ROSCADA PARA TUBO • PARA KIT CFE • PARA INSTALACIÓN DE CABLEADO ELÉCTRICO Y PROTECCIÓN CONTRA AGUA Y CORTO CIRCUITO
86	75	PIEZAS	MUFA DE 1 ¼ ROSCADA	MUFA ROSCADA 1-1/4" . CUERPO DE ALUMINIO Y BASE DE ABS • ROSCADA PARA TUBO • PARA KIT CFE • PARA INSTALACIÓN DE CABLEADO ELÉCTRICO Y PROTECCIÓN CONTRA AGUA Y CORTO CIRCUITO



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

				MEDIDA 1-1/4" (32 MM) DIÁMETRO DE ORIFICIOS 2 DE 8 MM, 3 DE 9 MM PESO 111 G EMPAQUE INDIVIDUAL ETIQUETA INNER 10 MASTER 50
87	75	PIEZAS	MUFA DE 1" ROSCADA	MUFA ROSCADA 1" . CUERPO DE ALUMINIO Y BASE DE ABS • ROSCADA PARA TUBO • PARA KIT CFE • PARA INSTALACIÓN DE CABLEADO ELÉCTRICO Y PROTECCIÓN CONTRA AGUA Y CORTO CIRCUITO MEDIDA 1"
88	75	PIEZAS	HUB DE 2"	COPLE DE 2 PULGADAS PARA BASE DE MEDICION
89	75	PIEZAS	HUB DE 1 ½	COPLE DE 1 ½" PULGADAS PARA BASE DE MEDICION
90	75	PIEZAS	HUD DE 1 1/4	COPLE 1 1/4 PARA BASE DE MEDICION 4131
91	75	PIEZAS	HUD DE 1"	COPLE 1" PARA BASE DE MEDICION 4131
92	75	PIEZAS	CONECTOR WP 2"	CONECTOR PARA TUBO PARED DELGADA DE 2" MATERIAL: ACERO ELECTROGALVANIZADO ACABADO: TORNILLOS DE CABEZA COMBINADA SE PUEDEN INSTALAR CON UN DESTORNILLADOR PLANO CERTIFICACIONES DE PRODUCTOS: CERTIFICADO UL E22132 OTROS: MEDIDA PARA TUBO: 2"
93	75	PIEZAS	CONECTOR WP 1 ½	CONECTOR PARA TUBO PARED DELGADA DE 1 1/2" MATERIAL: ACERO ELECTROGALVANIZADO ACABADO: TORNILLOS DE CABEZA COMBINADA SE PUEDEN INSTALAR CON UN DESTORNILLADOR PLANO CERTIFICACIONES DE PRODUCTOS: CERTIFICADO UL E22132 OTROS: MEDIDA PARA TUBO: 1 1/2"
94	75	PIEZAS	CONECTOR WP 1 ¼	CONECTOR PARA TUBO PARED DELGADA DE 1 1/4" MATERIAL: ACERO ELECTROGALVANIZADO ACABADO: TORNILLOS DE CABEZA COMBINADA SE PUEDEN INSTALAR CON UN DESTORNILLADOR PLANO CERTIFICACIONES DE PRODUCTOS: CERTIFICADO UL E22132 OTROS: MEDIDA PARA TUBO: 1 1/4"
95	75	PIEZAS	CONECTOR WP 1"	CONECTOR PARA TUBO PARED DELGADA DE 1" MATERIAL: ACERO ELECTROGALVANIZADO ACABADO: TORNILLOS DE CABEZA COMBINADA SE PUEDEN INSTALAR



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

				CON UN DESTORNILLADOR PLANO CERTIFICACIONES DE PRODUCTOS: CERTIFICADO UL E22132 OTROS: MEDIDA PARA TUBO: 1"
96	75	PIEZAS	CONECTOR WP 3/4"	CONECTOR PARA TUBO PARED DELGADA DE 3/4" MATERIAL: ACERO ELECTROGALVANIZADO ACABADO: TORNILLOS DE CABEZA COMBINADA SE PUEDEN INSTALAR CON UN DESTORNILLADOR PLANO CERTIFICACIONES DE PRODUCTOS: CERTIFICADO UL E22132 OTROS: MEDIDA PARA TUBO: 3/4"
97	50	PIEZAS	ABRAZADERAS UNICANAL 2"	ABRAZADERAS UNICANAL 2" TUBO: RÍGIDO ARGOS MATERIAL: ACERO AL CARBÓN GALVANIZADO • MAYOR SUJECIÓN EN LAS TUBERÍAS. • UN ANCLAJE PERFECTO EN LOS PERFILES UNICANAL DE CUALQUIER MEDIDA 4X4, 4X2, SOLIDO O PERFORADO. • INCLUYE TORNILLO Y TUERCA HEXAGONAL. CÓDIGO:9820300 MEDIDA: 51MM
98	50	PIEZAS	ABRAZADERAS UNICANAL 1 1/2"	ABRAZADERAS UNICANAL 1 1/2" TUBO: RÍGIDO ARGOS MATERIAL: ACERO AL CARBÓN GALVANIZADO • MAYOR SUJECIÓN EN LAS TUBERÍAS. • UN ANCLAJE PERFECTO EN LOS PERFILES UNICANAL DE CUALQUIER MEDIDA 4X4, 4X2, SOLIDO O PERFORADO. • INCLUYE TORNILLO Y TUERCA HEXAGONAL. CÓDIGO:9820250 MEDIDA: 38MM
99	50	PIEZAS	ABRAZADERAS UNICANAL 1 1/4"	ABRAZADERAS UNICANAL 1 1/4" TUBO: RÍGIDO ARGOS MATERIAL: ACERO AL CARBÓN GALVANIZADO • MAYOR SUJECIÓN EN LAS TUBERÍAS. • UN ANCLAJE PERFECTO EN LOS PERFILES UNICANAL DE CUALQUIER MEDIDA 4X4, 4X2, SOLIDO O PERFORADO. • INCLUYE TORNILLO Y TUERCA HEXAGONAL. CÓDIGO:9820200 MEDIDA: 32MM
100	50	PIEZAS	ABRAZADERAS UNICANAL 1"	ABRAZADERAS UNICANAL 1" TUBO: RÍGIDO ARGOS MATERIAL: ACERO AL CARBÓN GALVANIZADO



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

				<ul style="list-style-type: none">• MAYOR SUJECIÓN EN LAS TUBERÍAS.• UN ANCLAJE PERFECTO EN LOS PERFILES UNICANAL DE CUALQUIER MEDIDA 4X4, 4X2, SOLIDO O PERFORADO.• INCLUYE TORNILLO Y TUERCA HEXAGONAL. CÓDIGO:9820150 MEDIDA: 25MM
101	50	PIEZAS	ABRAZADERAS UNICANAL 3/4"	ABRAZADERAS UNICANAL 3/4" TUBO: RÍGIDO ARGOS MATERIAL: ACERO AL CARBÓN GALVANIZADO <ul style="list-style-type: none">• MAYOR SUJECIÓN EN LAS TUBERÍAS.• UN ANCLAJE PERFECTO EN LOS PERFILES UNICANAL DE CUALQUIER MEDIDA 4X4, 4X2, SOLIDO O PERFORADO.• INCLUYE TORNILLO Y TUERCA HEXAGONAL. CÓDIGO:9820100 MEDIDA: 19MM
102	50	PIEZAS	ABRAZADERAS UNICANAL 2 1/2"	ABRAZADERAS UNICANAL 2 1/2" TUBO: RÍGIDO ARGOS MATERIAL: ACERO AL CARBÓN GALVANIZADO <ul style="list-style-type: none">• MAYOR SUJECIÓN EN LAS TUBERÍAS.• UN ANCLAJE PERFECTO EN LOS PERFILES UNICANAL DE CUALQUIER MEDIDA 4X4, 4X2, SOLIDO O PERFORADO.• INCLUYE TORNILLO Y TUERCA HEXAGONAL. CÓDIGO:9820350 MEDIDA: 63MM
103	50	PIEZAS	ABRAZADERAS UNICANAL 3"	ABRAZADERAS UNICANAL 3" TUBO: RÍGIDO ARGOS MATERIAL: ACERO AL CARBÓN GALVANIZADO <ul style="list-style-type: none">• MAYOR SUJECIÓN EN LAS TUBERÍAS.• UN ANCLAJE PERFECTO EN LOS PERFILES UNICANAL DE CUALQUIER MEDIDA 4X4, 4X2, SOLIDO O PERFORADO.• INCLUYE TORNILLO Y TUERCA HEXAGONAL. CÓDIGO:9820400 MEDIDA: 76MM
104	50	PIEZAS	CONDULET LB 2"	DESCRIPCIÓN LB 2" CONDULETAS LB ROSCADAS SE UTILIZAN PARA PODER ACCESAR CABLES, HALAR, INSPECCIONAR O PROVEER MANTENIMIENTO EN UN SISTEMA DE CABLEADO EN DONDE LA CANALIZACION PUDIERA CAMBIAR DE



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

				DIRECCIÓN. LAS SALIDAS SON ROSCADAS PARA SU USO CON TUBERÍA IMC O RÍGIDA CONSTRUCCIÓN: CUERPO Y TAPA SON FABRICADOS EN ALUMINIO FUNDIDO TROQUELADO LIBRE DE COBRE, LIVIANO Y RESISTENTE A LA CORROSIÓN...
105	50	PIEZAS	CONDULET LB 1 1/2"	DESCRIPCIÓN LB 1 1/2" CONDULETAS LB ROSCADAS SE UTILIZAN PARA PODER ACCESAR CABLES, HALAR, INSPECCIONAR O PROVEER MANTENIMIENTO EN UN SISTEMA DE CABLEADO EN DONDE LA CANALIZACION PUDIERA CAMBIAR DE DIRECCIÓN. LAS SALIDAS SON ROSCADAS PARA SU USO CON TUBERÍA IMC O RÍGIDA CONSTRUCCIÓN: CUERPO Y TAPA SON FABRICADOS EN ALUMINIO FUNDIDO TROQUELADO LIBRE DE COBRE, LIVIANO Y RESISTENTE A LA CORROSIÓN...
106	50	PIEZAS	CONDULET LB 1 1/4"	DESCRIPCIÓN LB 1 1/4" CONDULETAS LB ROSCADAS SE UTILIZAN PARA PODER ACCESAR CABLES, HALAR, INSPECCIONAR O PROVEER MANTENIMIENTO EN UN SISTEMA DE CABLEADO EN DONDE LA CANALIZACION PUDIERA CAMBIAR DE DIRECCIÓN. LAS SALIDAS SON ROSCADAS PARA SU USO CON TUBERÍA IMC O RÍGIDA CONSTRUCCIÓN: CUERPO Y TAPA SON FABRICADOS EN ALUMINIO FUNDIDO TROQUELADO LIBRE DE COBRE, LIVIANO Y RESISTENTE A LA CORROSIÓN...
107	50	PIEZAS	CONDULET LB 1"	DESCRIPCIÓN LB 1" CONDULETAS LB ROSCADAS SE UTILIZAN PARA PODER ACCESAR CABLES, HALAR, INSPECCIONAR O PROVEER MANTENIMIENTO EN UN SISTEMA DE CABLEADO EN DONDE LA CANALIZACION PUDIERA CAMBIAR DE DIRECCIÓN. LAS SALIDAS SON ROSCADAS PARA SU USO CON TUBERÍA IMC O RÍGIDA CONSTRUCCIÓN: CUERPO Y TAPA SON FABRICADOS EN ALUMINIO FUNDIDO TROQUELADO LIBRE DE COBRE, LIVIANO Y RESISTENTE A LA CORROSIÓN...
108	50	PIEZAS	CONDULET LB 3/4"	DESCRIPCIÓN LB 3/4" CONDULETAS LB ROSCADAS SE UTILIZAN PARA PODER ACCESAR CABLES, HALAR,



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

				INSPECCIONAR O PROVEER MANTENIMIENTO EN UN SISTEMA DE CABLEADO EN DONDE LA CANALIZACIÓN PUDIERA CAMBIAR DE DIRECCIÓN. LAS SALIDAS SON ROSCADAS PARA SU USO CON TUBERÍA IMC O RÍGIDA CONSTRUCCIÓN: CUERPO Y TAPA SON FABRICADOS EN ALUMINIO FUNDIDO TROQUELADO LIBRE DE COBRE, LIVIANO Y RESISTENTE A LA CORROSIÓN...
109	50	PIEZAS	TUBO EMT 2" CONDUIT	TUBO EMT 2" CONDUIT CARACTERÍSTICAS MATERIAL: ACERO GALVANIZADO. TAMBIEN SE PERMITE SU FABRICACIÓN CON ACEROS DERIVADOS COMPUESTOS POR • CARBONO: 0.15% MÁXIMO. • MANGANESO: 0.60% MÁXIMO. • FÓSFORO: 0.045% MÁXIMO. • AZUFRE: 0.045% MÁXIMO. CÓDIGO: EMT-200 DIÁMETRO: .197 PULG NOMINAL EXTERNO: 55.80 MM EXPESOR NOMINAL DE LA PARED: 0.065 1.65MM LONGITUD: 3M
110	50	PIEZAS	TUBO EMT 1 ½" CONDUIT	TUBO EMT 1 ½" CONDUIT CARACTERÍSTICAS MATERIAL: ACERO GALVANIZADO. TAMBIEN SE PERMITE SU FABRICACIÓN CON ACEROS DERIVADOS COMPUESTOS POR • CARBONO: 0.15% MÁXIMO. • MANGANESO: 0.60% MÁXIMO. • FÓSFORO: 0.045% MÁXIMO. • AZUFRE: 0.045% MÁXIMO. CÓDIGO: EMT-150 DIÁMETRO: .1.740 PULG NOMINAL EXTERNO: 44.20MM EXPESOR NOMINAL DE LA PARED: 0.065 1.65MM LONGITUD: 3M
111	50	PIEZAS	TUBO EMT 1 ¼" CONDUIT	TUBO EMT 1 ¼" CONDUIT CARACTERÍSTICAS MATERIAL: ACERO GALVANIZADO. TAMBIEN SE PERMITE SU FABRICACIÓN CON ACEROS DERIVADOS COMPUESTOS POR • CARBONO: 0.15% MÁXIMO. • MANGANESO: 0.60% MÁXIMO. • FÓSFORO: 0.045% MÁXIMO. • AZUFRE: 0.045% MÁXIMO. CÓDIGO: EMT-125 DIÁMETRO: .197 PULG NOMINAL EXTERNO: 55.80 MM EXPESOR NOMINAL DE LA PARED:

**BCS**nos**UNE**

Gobierno de Baja California Sur

LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

				0.065 1.65MM LONGITUD: 3M
112	50	PIEZAS	TUBO EMT 1" CONDUIT	TUBO EMT 1" CONDUIT CARACTERÍSTICAS MATERIAL: ACERO GALVANIZADO. TAMBIEN SE PERMITE SU FABRICACIÓN CON ACEROS DERIVADOS COMPUESTOS POR • CARBONO: 0.15% MÁXIMO. • MANGANESO: 0.60% MÁXIMO. • FÓSFORO: 0.045% MÁXIMO. • AZUFRE: 0.045% MÁXIMO. CÓDIGO: EMT-100 DIÁMETRO: 1.163 PULG NOMINAL EXTERNO: 29.54MM EXPESOR NOMINAL DE LA PARED: 0.057 1.45MM LONGITUD: 3M
113	50	PIEZAS	TUBO EMT 3/4" CONDUIT	TUBO EMT 3/4" CONDUIT CARACTERÍSTICAS MATERIAL: ACERO GALVANIZADO. TAMBIEN SE PERMITE SU FABRICACIÓN CON ACEROS DERIVADOS COMPUESTOS POR • CARBONO: 0.15% MÁXIMO. • MANGANESO: 0.60% MÁXIMO. • FÓSFORO: 0.045% MÁXIMO. • AZUFRE: 0.045% MÁXIMO. CÓDIGO: EMT-072 DIÁMETRO: .0.922 PULG NOMINAL EXTERNO: 23.42 MM EXPESOR NOMINAL DE LA PARED: 0.049 1.24MM LONGITUD: 3M
114	50	PIEZAS	CONECTOR AISLADOR PARA COMETIDA	CONECTOR AISLADOR CERÁMICO PARA ACOMETIDA
115	50	PIEZAS	TUBO EMT 2 1/2" PARED GRUESA.	TUBO CONDUIT PARA PARED GRUESA GALVANIZADO PULG. 2 1/2
116	50	PIEZAS	BREAKERS 2X20 AMP	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO S 2X20 AMP TIPO DE PRODUCTO O COMPONENTE: INTERRUPTOR AUTOMÁTICO EN MINIATURA - GAMA DE PRODUCTO: QO - CORRIENTE NOMINAL 20 A - [UE] TENSIÓN ASIGNADA DE EMPLEO: 120 V AC 120/240 V AC 48 V DC - TIPO DE MONTAJE: CONEXIÓN - NÚMERO DE POLOS: 2P INTENSIDAD DE CORTOCIRCUITO 10 KA 5 KA - PODER DE CORTE 10 KA AT: 120/240 V AC



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

				5 KA AT: 48 V DC 10 KA AT: 120 V AC - NUMBER OF SPACES REQUIRED 2 - CALIBRE AWG AWG 14...AWG 8 (COBRE O ALUMINIO) - ALTURA: 3.12 IN - PROFUNDIDAD 2.91 IN - ANCHURA 1.5 IN
117	50	PIEZAS	BREAKERS 2X30 AMP	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO SQUARE D 2X30 AMP IPO DE PRODUCTO O COMPONENTE: INTERRUPTOR AUTOMÁTICO EN MINIATURA - GAMA DE PRODUCTO: QO - CORRIENTE NOMINAL 30 A - [UE] TENSIÓN ASIGNADA DE EMPLEO: 120 V AC 120/240 V AC 48 V DC - TIPO DE MONTAJE: CONEXIÓN - NÚMERO DE POLOS: 2P - CIRCUIT BREAKER TYPE: STANDARD - CIRCUIT BREAKER APPLICATION: HACR RATED - CONEXIÓN ELÉCTRICA: PRESSURE PLATE (**) INTENSIDAD DE CORTOCIRCUITO 10 KA 5 KA - PODER DE CORTE 10 KA AT: 120/240 V AC 5 KA AT: 48 V DC 10 KA AT: 120 V AC - NUMBER OF SPACES REQUIRED 2 - CALIBRE AWG AWG 14...AWG 8 (COBRE O ALUMINIO) - ALTURA: 3.12 IN - PROFUNDIDAD 2.91 IN - ANCHURA 1.5 IN
118	50	PIEZAS	BREAKERS 2X40 AMP	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X40 AMP. IPO DE PRODUCTO O COMPONENTE: INTERRUPTOR AUTOMÁTICO EN MINIATURA - GAMA DE PRODUCTO: QO - CORRIENTE NOMINAL 40 A - [UE] TENSIÓN ASIGNADA DE EMPLEO: 120 V AC 120/240 V AC 48 V DC - TIPO DE MONTAJE: CONEXIÓN - NÚMERO DE POLOS: 2P - CIRCUIT BREAKER TYPE: STANDARD - CIRCUIT BREAKER APPLICATION: HACR RATED - CONEXIÓN ELÉCTRICA: PRESSURE PLATE (**) INTENSIDAD DE CORTOCIRCUITO

**BCS**nos**UNE**

Gobierno de Baja California Sur

LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

				10 KA 5 KA - PODER DE CORTE 10 KA AT: 120/240 V AC 5 KA AT: 48 V DC 10 KA AT: 120 V AC - NUMBER OF SPACES REQUIRED 2 - CALIBRE AWG AWG 14...AWG 8 (COBRE O ALUMINIO) - ALTURA: 3.12 IN - PROFUNDIDAD 2.91 IN - ANCHURA 1.5 IN
119	50	PIEZAS	BREAKERS 2X50 AMP	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X50 AMP ALTURA: 3.12 MODELO: QO250 CANTIDAD DE MÓDULOS: 2 UNIDADES POR ENVASE: 1 ANCHO: 1.5 IN CON TOMACORRIENTE: NO
120	50	PIEZAS	BREAKERS 2X60 AMP	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X60 AMP TIPO DE PRODUCTO O COMPONENTE: INTERRUPTOR AUTOMÁTICO EN MINIATURA - GAMA DE PRODUCTO: QO - CORRIENTE NOMINAL 60 A - [UE] TENSIÓN ASIGNADA DE EMPLEO: 120 V AC 120/240 V AC 48 V DC - TIPO DE MONTAJE: CONEXIÓN - NÚMERO DE POLOS: 2P - CIRCUIT BREAKER TYPE: STANDARD - CIRCUIT BREAKER APPLICATION: HACR RATED - CONEXIÓN ELÉCTRICA: PRESSURE PLATE (**) INTENSIDAD DE CORTOCIRCUITO 10 KA 5 KA - PODER DE CORTE 10 KA AT: 120/240 V AC 5 KA AT: 48 V DC 10 KA AT: 120 V AC - NUMBER OF SPACES REQUIRED 2 - CALIBRE AWG AWG 14...AWG 8 (COBRE O ALUMINIO) - ALTURA: 3.12 IN - PROFUNDIDAD 2.91 IN - ANCHURA 1.5 IN
121	50	PIEZAS	BREAKERS 2X70 AMP	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2 X 70 AMP. MATERIAL: PLÁSTICO CON TOMACORRIENTE: NO CANTIDAD DE MÓDULOS: 2 UNIDADES POR ENVASE: 1
122	50	PIEZAS	BREAKERS 2X100 AMP	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X100 QO2100.



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

				<p>INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE ACCIÓN RÁPIDA CON PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA Y CORTOCIRCUITO.</p> <ul style="list-style-type: none">• IDEAL PARA LA ZONA RESIDENCIAL, CENTROS COMERCIALES, USO INDUSTRIAL Y FABRICANTES DE EQUIPO ORIGINAL. <p>BENEFICIOS:</p> <ul style="list-style-type: none">• INDICADOR DE DISPARO ANTE FALLA (VISI-TRIP).• TECNOLOGÍA DE ACCIÓN RÁPIDA QO (QWIK OPEN).• ÁGIL Y EFICIENTE MONTAJE ENCHUFABLE.
123	50	PIEZAS	BREAKERS 2X125 AMP	BREAKER 125 AMP 2 POLOS 120/240 V 50/60 HZ... 150 V D S
124	50	PIEZAS	BREAKERS 3X50 AMP.	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3 POLOS 50 AMPERES INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3 POLOS Y 50 AMPERES, ÚTIL PARA PROTEGER UN CIRCUITO ELÉCTRICO DE SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS. CUENTA CON INDICADOR DE DISPARO ANTE FALLA (VISI-TRIP) ES APTO PARA UN VOLTAJE DE 240 VOLTS DE CORRIENTE ALTERNA O 48 VOLTS EN CORRIENTE DIRECTA, EN 50/60 HERTZ CON CAPACIDAD INTERRUPTIVA DE 10,000 AMPERES. CON MONTAJE ENCHUFABLE EN CENTROS DE CARGA Y COMPATIBLE CON CONDUCTORES 82 AWG (AL/CU). SUS DIMENSIONES SON DE 79.25 X 57.15 X 73.91 CM
125	50	PIEZAS	BREAKERS 3X60 AMP.	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1 LINE 3X60 3P 60 AMP MODELO: FA36060
126	50	PIEZAS	BREAKERS 3X70 AMP.	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SQUARE D QO370 3 POLOS 70 AMPERES MODELO: QO370
127	15	PIEZAS	BREAKDERS 3X100 AMP.	BREAKER 3 POLOS 100 AMPERES Q03100 CORRIENTE NOMINAL (A): 100 TENSIÓN: 240V FRECUENCIA: 50/60 HZ PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA Y CORTOCIRCUITO, CON VENTANA Y BANDERA DE DISPARO VISI-TRIP, 10 000 A DE CAPACIDAD INTERRUPTIVA.
128	50	PIEZAS	BREAKERS 1X15 AMP.	BREAKER 1 POLO 15 AMP QO115 INTERRUPTOR AUTOMÁTICO ENCHUFABLE TIPO: QO TENSIÓN: 120/240V FRECUENCIA: 50/60 HZ POLOS: 1



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

				AMPERES: 15 CAPACIDAD INTERRUPTIVA: 10000 A
129	50	PIEZAS	BREAKERS 1X20 AMP.	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1 POLO 20 AMPERES. INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 1 POLO 20 AMPERES, CUENTA CON TECNOLOGÍA DE ACCIÓN RÁPIDA QO (QWIK OPEN), ÁGIL Y EFICIENTE MONTAJE ENCHUFABLE. BRINDA PROTECCIÓN ANTE EVENTOS DE SOBRECARGA Y CORTOCIRCUITO. SISTEMA 120/240 VCA. CORRIENTE NOMINAL 20 AMPERES, CAPACIDAD INTERRUPTIVA 10 KA. CUMPLE CON CERTIFICADOS NOM-ANCE / UL / CSA. CONDUCTORES ADMISIBLES 14 8 AWG (AL/CU) O (2) 14 -10 AWG (CU).
130	50	PIEZAS	BREAKERS 1X30 AMP.	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1 POLO 30 AMPERES INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 1 POLO 30 AMPERES, CUENTA CON TECNOLOGÍA DE ACCIÓN RÁPIDA QO (QWIK OPEN), ÁGIL Y EFICIENTE MONTAJE ENCHUFABLE. SISTEMA 120/240 VCA. CORRIENTE NOMINAL 20 AMPERES, CAPACIDAD INTERRUPTIVA 10 KA. CUMPLE CON CERTIFICADOS NOM-ANCE / UL / CSA. CONDUCTORES ADMISIBLES 14 8 AWG (AL/CU) O (2) 14 -10 AWG (CU)
131	15	PIEZAS	CENTRO DE CARGA DE 8 CIRCUITOS NEMA 3R MONOFÁSICO	CENTRO DE CARGA DE 8C NEMA 3R MONOFASICO QO816L100RB CENTRO CARGA QO ZAP 8 POLOS 100A 1F3H NEMA 3R QO816L100RB
132	15	PIEZAS	CENTRO DE CARGA DE 20 CIRCUITOS NEMA 3R MONOFÁSICO	CENTRO DE CARGA DE 20 CIRCUITOS NEMA 3R MONOFÁSICO
133	15	PIEZAS	CENTRO DE CARGA DE 24 CIRCUITOS NEMA 3R MONOFÁSICO	CENTRO DE CARGA DE 24 CIRCUITOS NEMA 3R MONOFÁSICO, 125 AMP
134	15	PIEZAS	CENTRO DE CARGA DE 30 CIRCUITOS NEMA 3R MONOFÁSICO	CENTRO DE CARGA DE 30 CIRCUITOS NEMA 3R MONOFÁSICO, 200 AMP
135	15	PIEZAS	CENTRO DE CARGA DE 24 CIRCUITOS NEMA 3R TRIFÁSICO	CENTRO DE CARGA DE 24 CIRCUITOS NEMA 3R TRIFÁSICO, 125 AMP
136	15	PIEZAS	CENTRO DE CARGA DE 30 CIRCUITOS NEMA 3R TRIFÁSICO	CENTRO DE CARGA DE 30 CIRCUITOS NEMA 3R TRIFÁSICO 200 AMP
137	15	PIEZAS	BASE DE MEDICIÓN 7X200	BASE DE MEDICIÓN TRIFÁSICO 7 X 200 AMP - S2417-RL
138	15	PIEZAS	BASE DE MEDICIÓN 5X200	BASE DE MEDICIÓN 5X200
139	15	PIEZAS	BASE DE MEDICIÓN 4X125	BASE DE MEDICIÓN 4X125
140	10	PIEZAS	REFLECTOR 200 WATTS	REFLECTOR LÁMPARA 200W LED



LICITACIÓN PÚBLICA
LPA-00000014-100-2021
ANEXO 1 TECNICO

			LUZ BLANCA	BLANCA FRÍA IP66
141	100	PIEZAS	CONTRA PVC C-40 GRIS 2"	CONTRA PARA ADAPTADOR DE TERMINAL PVC C-40 GRIS 2"
142	100	PIEZAS	CONTRA PVC C-40 GRIS 1/2"	CONTRA PARA ADAPTADOR DE TERMINAL PVC C-40 GRIS 1/2"
143	100	PIEZAS	CONTRA PVC C-40 GRIS 1 1/2"	CONTRA PARA ADAPTADOR DE TERMINAL PVC C-40 GRIS 1 1/2"
144	100	PIEZAS	CONTRA PVC C-40 GRIS 1 1/4"	CONTRA PARA ADAPTADOR DE TERMINAL PVC C-40 GRIS 1 1/4"
145	100	PIEZAS	CONTRA PVC C-40 GRIS 1"	CONTRA PARA ADAPTADOR DE TERMINAL PVC C-40 GRIS 1"
146	100	PIEZAS	CONTRA PVC C-40 GRIS 3/4"	CONTRA PARA ADAPTADOR DE TERMINAL PVC C-40 GRIS 3/4"
147	75	PIEZAS	MUFA 32 CON ABRAZADERA 1 1/4	-----

PARTIDA 2: BOMBAS

SUBPARTIDA	DESCRIPCIÓN	U.M.	CANTIDAD
1	BOMBA CENTRÍFUGA 0.75 HP MODELO 2HME075 9/5 AMPERES SUCCIÓN 1" DESCARGA 1" ALTURA 24.7 METROS PROTECCIÓN TÉRMICA MATERIAL DEL CUERPO HIERRO GRIS NACIONAL	PIEZA	21
2	BOMBA CENTRÍFUGA 1.0 HP MODELO 3HME100 12.5/6 AMPERES SUCCIÓN 1 1/4" DESCARGA 1" ALTURA ÓPTIMA 19 METROS PROTECCIÓN TÉRMICA MATERIAL DEL CUERPO HIERRO GRIS NACIONAL	PIEZA	51
3	BOMBA JET 0.5 HP MODELO JX1ME050E CORRIENTE 10/5 AMPERES 110V – 220V SUCCIÓN 1" DESCARGA 1" ALTURA ÓPTIMA 25 METROS MATERIAL DEL CUERPO HIERRO GRIS NACIONAL	PIEZA	50
4	BOMBA JET 0.75 HP MODELO JX2ME075E CORRIENTE 13/7 AMPERES 110V – 220V SUCCIÓN 1" DESCARGA 1" ALTURA ÓPTIMA 25 METROS MATERIAL DEL CUERPO HIERRO GRIS NACIONAL	PIEZA	50