



FO-CON-10

<p>CONVOCATORIA A LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL</p>
--

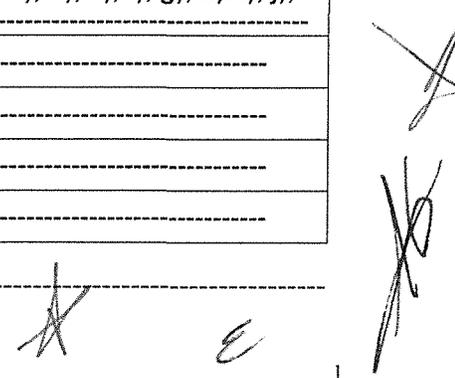
En la Ciudad de México, siendo las 10:00 horas, del 6 de septiembre de 2019, en la Dirección de Recursos Materiales y Servicios ubicada en Av. Miguel Othón de Mendizábal s/n, esq. Av. Miguel Bernard, Col. La Escalera, Demarcación Territorial Gustavo A. Madero, C.P. 07320, se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, motivo de ésta Licitación de conformidad con los artículos 34 y 35 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, la "Ley"), 47 de su Reglamento y lo previsto en el numeral 4.2 de la Convocatoria; preside este evento el Lic. Omar Pérez Santos, Jefe de la División de Adquisiciones de Bienes y Servicios, servidor público designado por la convocante del Instituto Politécnico Nacional.

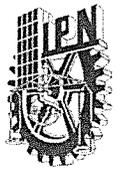
Se procedió a verificar la relación denominada "Directorio de Proveedores y Contratistas Sancionados" emitida el día 6 de septiembre de 2019, por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, o encontrándose alguno de los licitantes participantes en dicha relación, situación que se hizo del conocimiento a los interesados.

Se recibieron las proposiciones presentadas en forma electrónica a través de la plataforma del sistema COMPRANET en este acto, revisando cuantitativamente la documentación presentada, sin entrar al análisis detallado de su contenido, lo anterior en cumplimiento con los requisitos solicitados en el punto 6 y demás relativos aplicables de la convocatoria de la presente Licitación.

De lo anterior se hace constar lo siguiente.

No.	LICITANTES QUE PRESENTARON SUS PROPOSICIONES EN ESTE ACTO	OBSERVACIONES
1.	ABEL ALEJANDRO CABRERA RODRÍGUEZ	-----
2.	COLLAGE DISTRIBUCIONES, S.A. DE C.V.	SE OBSERVA QUE NO PRESENTA LO SOLICITADO EN EL NUMERAL 7 INCISO d).-----
3.	CONSTRUCCIÓN E INGENIERÍA BEGA, S.A. DE C.V.	-----
4.	DIDACTIC CITY, S.A. DE C.V.	-----
5.	ELÉCTRICA LOSI, S.A. DE C.V.	SE OBSERVA QUE NO PRESENTA LO SOLICITADO EN EL NUMERAL 7.1 INCISOS a), b), c), d), e), f), g), h), i), j), k) y l).-----
6.	EUROELÉCTRICA, S.A. DE C.V.	-----
7.	GLORIA EDITH CISNEROS PINEDA	-----
8.	MARTÍNEZ BARRANCO, S.A. DE C.V.	-----
9.	REC 21, S.A. DE C.V.	-----

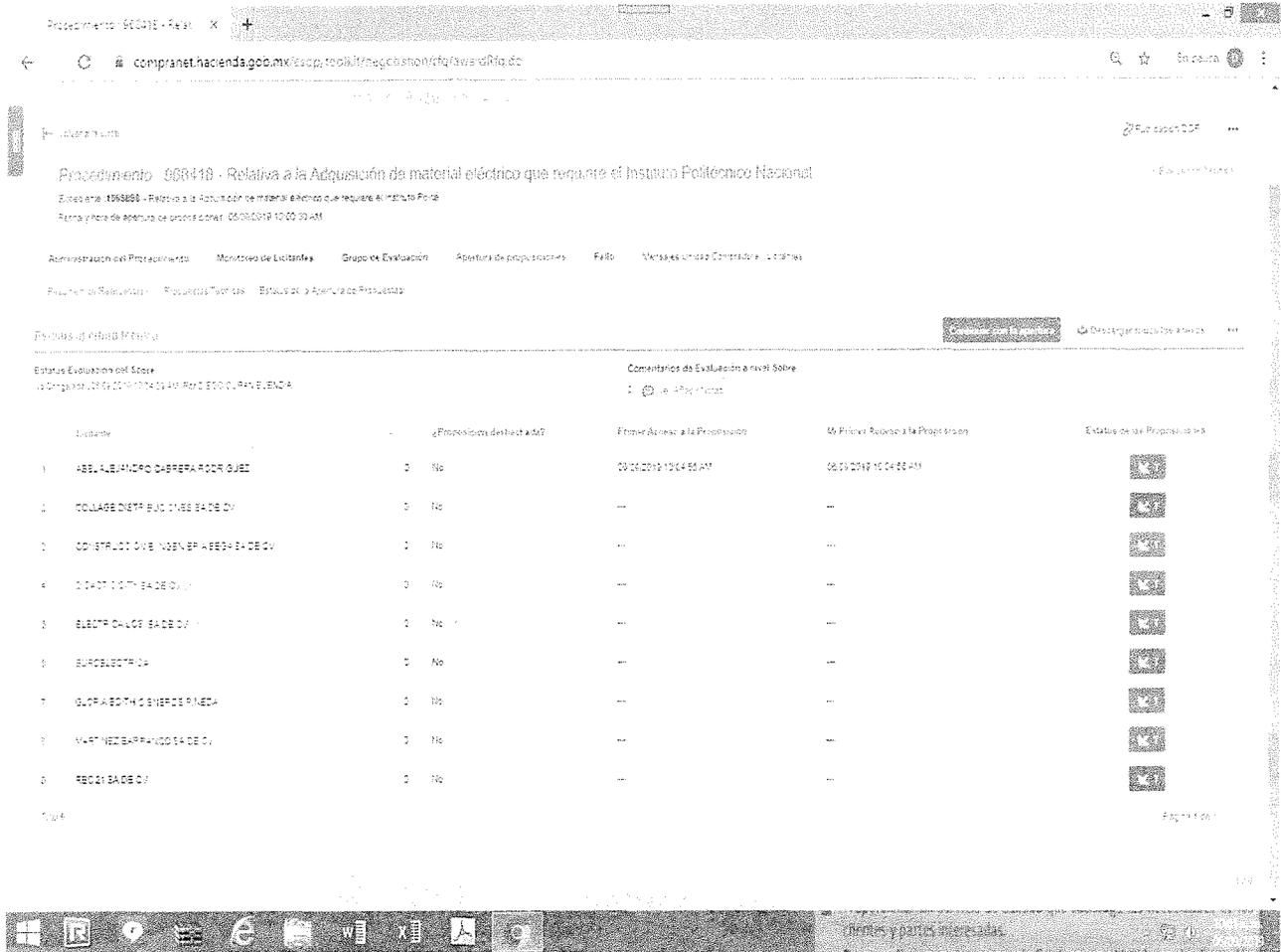




FO-CON-10

**CONVOCATORIA A LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL
ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE
EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**

Se adjunta pantalla del sistema COMPRANET. :-----



The screenshot shows the 'Procesamiento' page in the COMPRANET system. It displays a table with the following columns: 'Licitante', '¿Proposición desahogada?', 'Fecha Acceso a la Proposición', 'M. Primera Respuesta a la Proposición', and 'Estatus de la Proposición'. The table lists 9 proposals, all with a status of 'No' and a response date of '06/09/2019 10:04:55 AM'.

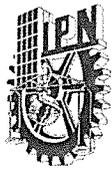
Licitante	¿Proposición desahogada?	Fecha Acceso a la Proposición	M. Primera Respuesta a la Proposición	Estatus de la Proposición
1. ABEL RUIZ ANDRÉS DE ROSA RIVERA	0 No	06/09/2019 10:04:55 AM	06/09/2019 10:04:55 AM	
2. COLLADE DIETRICH DUBES SADE DI	0 No	---	---	
3. GONZALEZ OTONIBEN ENFERMERAS SADE DI	0 No	---	---	
4. OCHOA DIGNO SADE DI	0 No	---	---	
5. ELECTROCALOS SADE DI	0 No	---	---	
6. EUROELECTRICA	0 No	---	---	
7. GLOFRABETH GONZALEZ SADE DI	0 No	---	---	
8. MARTINEZ BARRANCO SADE DI	0 No	---	---	
9. TECOSI SADE DI	0 No	---	---	

Después de registrar la recepción de la documentación presentada por los licitantes, esta acta cumple con lo dispuesto en los artículos 39 fracción VIII, inciso f) y 48 fracciones I del reglamento de la "Ley".-----

Acto seguido, y con fundamento en los artículos 35 fracción III de la "Ley", y 47 penúltimo párrafo de su Reglamento, se dio lectura a cada uno de los montos totales ofertados sin considerar el I.V.A. de las proposiciones, mismos que consignan a continuación: -----

A la presente Acta se anexa copia de las propuestas económicas de los licitantes-----

[Handwritten signatures and initials]



FO-CON-10

CONVOCATORIA A LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

No.	NOMBRE DEL LICITANTE	IMPORTE DE LAS PROPOSICIONES	
		PARTIDA	TOTAL ANTES DE IMPUESTOS
1	ABEL ALEJANDRO CABRERA RODRÍGUEZ FOLIOS LEGAL Y ADMINISTRATIVO DEL 1 AL 25 FOLIOS TÉCNICOS 77 FOJAS FOLIO ECONÓMICO DEL 1 AL 8	SE ANEXA PROPUESTA ECONÓMICA	\$1,092,552.50
2	COLLAGÉ DISTRIBUCIONES, S.A. DE C.V. FOLIOS LEGAL Y ADMINISTRATIVO DEL 1 AL 3 del 7 al 62 y 1 FOLIOS TÉCNICOS DEL 1 AL 88 FOLIO ECONÓMICO DEL 1 AL 3	SE ANEXA PROPUESTA ECONÓMICA	\$589,872.77
3	CONSTRUCCIÓN E INGENIERÍA BEGA, S.A. DE C.V. FOLIOS LEGAL Y ADMINISTRATIVO DEL 1 AL 114 FOLIOS TÉCNICOS DEL 1 AL 403 FOLIO ECONÓMICO DEL 1 AL 68	SE ANEXA PROPUESTA ECONÓMICA	\$1,176,283.32
4	DIDACTIC CITY, S.A. DE C.V. FOLIOS LEGAL Y ADMINISTRATIVO DEL 0 AL 61 FOLIOS TÉCNICOS DEL 0 AL 402 FOLIO ECONÓMICO DEL 0 AL 21	SE ANEXA PROPUESTA ECONÓMICA	\$10,000,396.00
5	ELÉCTRICA LOSI, S.A. DE C.V. FOLIOS LEGAL Y ADMINISTRATIVO DEL 1 AL 89 FOLIOS TÉCNICOS DEL 31 AL 40 FOLIO ECONÓMICO DEL 1 AL 15	SE ANEXA PROPUESTA ECONÓMICA	\$8,867,823.72
6	EUROELÉCTRICA, S.A. DE C.V. FOLIOS LEGAL Y ADMINISTRATIVO DEL 1 AL 88 FOLIOS TÉCNICOS DEL 1 AL 197 FOLIO ECONÓMICO DEL 1 AL 11	SE ANEXA PROPUESTA ECONÓMICA	\$10,951,265.79
7	GLORIA EDITH CISNEROS PINEDA FOLIOS LEGAL Y ADMINISTRATIVO DEL 1 AL 31 FOLIOS TÉCNICOS DEL 1 AL 292 FOLIO ECONÓMICO DEL 1 AL 7	SE ANEXA PROPUESTA ECONÓMICA	\$2,208,495.83
8	MARTÍNEZ BARRANCO, S.A. DE C.V. FOLIOS LEGAL Y ADMINISTRATIVO 66 FOJAS FOLIOS TÉCNICOS 475 FOJAS FOLIO ECONÓMICO 8 FOJAS	SE ANEXA PROPUESTA ECONÓMICA	\$7,656,316.29
9	REC 21, S.A. DE C.V. FOLIOS LEGAL Y ADMINISTRATIVO DEL 1 AL 90 FOLIOS TÉCNICOS DEL 1 AL 286 FOLIO ECONÓMICO DEL 1 AL 42	SE ANEXA PROPUESTA ECONÓMICA	\$10,795,690.25

Con fundamento en el artículo 35 fracción II de la "Ley", las proposiciones económicas se rubricaron por parte del área técnica del Instituto Politécnico Nacional.

NOMBRE	ÁREA
JUAN MANUEL GONZÁLEZ CÁRDENAS	SUPERVISOR DE LA DIVISIÓN DESERVICIOS GENERALES

De conformidad con el artículo 36 tercer párrafo y 36 Bis de la "Ley", las proposiciones se recibieron para su evaluación y con base a ellas, se emitirá el fallo correspondiente, el cual será dado a conocer el **día 18 de septiembre de 2019, a las 18:00 horas**, a través del Sistema



FO-CON-10

**CONVOCATORIA A LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL
ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE
EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**

COMPRANET, mismo que podrá ser diferido, siempre y cuando, el nuevo plazo no exceda de 20 días naturales contados a partir del plazo establecido originalmente para el fallo.-----

Para efectos de la notificación y en términos de los artículos 37 Bis de la "Ley" y 49 último párrafo de su Reglamento, a partir de esta fecha se pone a disposición esta Acta en: la División de Adquisiciones de Bienes y Servicios ubicada en domicilio en Av. Miguel Othón de Mendizábal S/N, Esq. Av. Miguel Bernard, Col. La Escalera, Demarcación Territorial Gustavo A. Madero, C.P. 07320, Ciudad de México, en donde se fijará copia de un ejemplar, por un término no menor de cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes, acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma. Este procedimiento sustituye a la notificación personal. La información también estará disponible en la dirección electrónica: www.compranet.gob.mx.-----

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado este acto, siendo las **15:00 horas**, del día **6 de septiembre del año 2019**.-----

Esta Acta consta de **(4) hojas**, firmando para los efectos legales y de conformidad, los asistentes a este acto, quienes reciben copia de la misma.-----

POR EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
LIC. OMAR PÉREZ SANTOS	JEFE DE LA DIVISIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS	
LIC. ESMERALDA OCAÑA RODRÍGUEZ	REPRESENTANTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN EL IPN	
ING. RICARDO OMAR ÁLVAREZ GÁMEZ	JEFE DE LA DIVISIÓN DE SERVICIOS GENERALES	
JUAN MANUEL GONZÁLEZ CÁRDENAS	SUPERVISOR DE LA DIVISIÓN DESERVICIOS GENERALES	

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



Abel Alejandro Cabrera Rodríguez
 R.F.C.: CARA7602136L7
 Asturias No. 160-504
 Colonia Alamos, Delegación Benito Juárez
 C.P. 03400, Ciudad de México
 Tel. (55)46 33 75 25

Correo: gc_trivoli@yahoo.com

ANEXO No. 2

FORMATO DE HOJA DE COTIZACIÓN

CIUDAD DE MÉXICO A 6 SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
35	Apagador y contacto	Con tapa blanco	150	Pieza	Leviton	\$ 59.00	\$8,850.00
123	Cable	Calibre 12 color negro	525	Metro	Indiana	\$ 4.89	\$2,567.25
124	Cable	Calibre 12 color rojo	525	Metro	Indiana	\$ 4.89	\$2,567.25
125	Cable	THHW-LS calibre 12 negro	2000	Metro	Indiana	\$ 8.90	\$17,800.00
126	Cable	THHW-LS calibre 12 blanco	2500	Metro	Indiana	\$ 8.90	\$22,250.00
127	Cable	THHW-LS calibre 12 verde	2500	Metro	Indiana	\$ 8.90	\$22,250.00
130	Cable	Uso rudo de 2x10	1900	Metro	Keer	\$ 38.10	\$72,390.00
131	Cable	Uso rudo de 2x12 300V negro	1400	Metro	Keer	\$ 38.10	\$53,340.00
133	Cable	Uso rudo de 3x14	900	Metro	Keer	\$ 28.90	\$26,010.00

- ❖ VIGENCIA DE 60 DÍAS DE LA COTIZACIÓN
- ❖ MONEDA NACIONAL
- ❖ PRECIO UNITARIO FIJO

ATENTAMENTE

ABEL ALEJANDRO CABRERA RODRÍGUEZ
 REPRESENTANTE LEGAL



Abel Alejandro Cabrera Rodríguez
 R.F.C.: CARA7602136L7
 Asturias No. 160-504
 Colonia Alamos, Delegación Benito Juárez
 C.P. 03400, Ciudad de México
 Tel. (55)46 33 75 25

Correo: gc_trivoli@yahoo.com

ANEXO No. 2

FORMATO DE HOJA DE COTIZACIÓN

CIUDAD DE MÉXICO A 6 SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA
 ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
149	Cable	THW #14	2400	Metro	Indiana	\$ 4.89	\$11,736.00
195	Cable de interconexión	Uso rudo 3X12	5000	Metro	Keer	\$ 29.50	\$147,500.00
409	Contacto	Dúplex polarizado 15 Amp blanco	209	Pieza	Leviton	\$ 19.00	\$3,971.00
416	Contacto	Dúplex polarizado 127VCA	300	Pieza	Leviton	\$ 19.00	\$5,700.00
420	Contacto	Doble polarizado aterrizado 127V	708	Pieza	Leviton	\$ 19.00	\$13,452.00
438	Plataforma Electrónica	Arduino Mega	2	Pieza	Steren	\$ 1,450.00	\$2,900.00
439	Plataforma Electrónica	Arduino Leonardo	2	Pieza	Steren	\$ 1,300.00	\$2,600.00
440	Plataforma Electrónica	Arduino Nano	2	Pieza	Steren	\$ 1,200.00	\$2,400.00
441	Plataforma Electrónica	Arduino Micro	2	Pieza	Steren	\$ 900.00	\$1,800.00
442	Plataforma Electrónica	Arduino Uno	2	Pieza	Steren	\$ 2,350.00	\$4,700.00

- ❖ VIGENCIA DE 60 DÍAS DE LA COTIZACIÓN
- ❖ MONEDA NACIONAL
- ❖ PRECIO UNITARIO FIJO

ATENTAMENTE

ABEL ALEJANDRO CABRERA RODRÍGUEZ
 REPRESENTANTE LEGAL



Abel Alejandro Cabrera Rodríguez
 R.F.C.: CARA7602136L7
 Asturias No. 160-504
 Colonia Alamos, Delegación Benito Juárez
 C.P. 03400, Ciudad de México
 Tel. (55)46 33 75 25

Correo: gc_trivoli@yahoo.com

ANEXO No. 2

FORMATO DE HOJA DE COTIZACIÓN

CIUDAD DE MÉXICO A 6 SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
451	Contacto	Dúplex polarizado tipo industrial con tapa color blanco	310	Pieza	Leviton	\$ 49.00	\$15,190.00
453	Contacto	Dúplex color blanco	125	Pieza	Leviton	\$ 19.00	\$2,375.00
454	Contacto	Dúplex color marfil	25	Pieza	Leviton	\$ 19.00	\$475.00
484	Display	LCD de 2x16/ARD-380	20	Pieza	Steren	\$ 345.00	\$6,900.00
485	Display	De 7 segmentos ánodo común de 12.7 mm 0.5"	50	Pieza	Steren	\$ 190.00	\$9,500.00
487	Dremel	Base para router convertidor	3	Pieza	Dremel	\$ 2,850.00	\$8,550.00
494	ELEGOO	Actualizado 37 en 1 kit de módulos de sensores con tutorial para Arduino UNO R3 Mega 2560 Nano modelo EL-KIT-011	4	Kit	Elegoo	\$ 4,650.00	\$18,600.00
495	ELEGOO	Conjunto más complejo y avanzado de indicación a Arduino MEGA 2560 modelo MX-EL-KIT-001	2	Kit	Elegoo	\$ 4,650.00	\$9,300.00
496	ELEGOO	Conjunto avanzado de iniciación a Arduino UNO con guías y conjunto de Arduino UNO R3 de la casa ELEGOO	2	Kit	Elegoo	\$ 4,650.00	\$9,300.00

- ❖ VIGENCIA DE 60 DÍAS DE LA COTIZACIÓN
- ❖ MONEDA NACIONAL
- ❖ PRECIO UNITARIO FIJO

ATENTAMENTE

ABEL ALEJANDRO CABRERA RODRÍGUEZ
 REPRESENTANTE LEGAL



Abel Alejandro Cabrera Rodríguez
 R.F.C.: CARA7602136L7
 Asturias No. 160-504
 Colonia Alamos, Delegación Benito Juárez
 C.P. 03400, Ciudad de México
 Tel. (55)46 33 75 25
 Correo: gc_trivoli@yahoo.com

ANEXO No. 2

FORMATO DE HOJA DE COTIZACIÓN

CIUDAD DE MÉXICO A 6 SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA
 ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
500	Estación profesional para soldar	Con lupa y lámpara, HER-725NE	10	Pieza	Steren	\$ 2,100.00	\$21,000.00
635	Indicador de voltaje	Dual 12-1000V linterna. Detecta entre 12 y 1000V y lo informa mediante indicadores visuales y audibles que se activan simultáneamente. La linterna brillante ilumina el área de trabajo y se puede utilizar independientemente de la función de detección de voltaje. El gráfico de barras LED visual indica la presencia de voltaje (cuanto mayor sea el voltaje detectado o más se acerque a la fuente de voltaje, más luces LED se encenderán).	2	Pieza	Klein tools	\$ 2,850.00	\$5,700.00

- ❖ VIGENCIA DE 60 DÍAS DE LA COTIZACIÓN
- ❖ MONEDA NACIONAL
- ❖ PRECIO UNITARIO FIJO

ATENTAMENTE

ABEL ALEJANDRO CABRERA RODRÍGUEZ
 REPRESENTANTE LEGAL



Abel Alejandro Cabrera Rodríguez
 R.F.C.: CARA7602136L7
 Asturias No. 160-504
 Colonia Alamos, Delegación Benito Juárez
 C.P. 03400, Ciudad de México
 Tel. (55)46 33 75 25

Correo: gc_trivoli@yahoo.com

ANEXO No. 2

FORMATO DE HOJA DE COTIZACIÓN

CIUDAD DE MÉXICO A 6 SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
728	Juego de 80 cables	Tipo DUPPONT de 15 cm para proyecto arduino/ADR-310	10	Pieza	Steren	\$ 290.00	\$2,900.00
928	Moto tool Multipro DREMEL	3000-2/30 ATTACHMENTS/30	3	Pieza	Dremel	\$ 4,450.00	\$13,350.00
1016	Placa	Con 3 interruptores sencillos	510	Pieza	Leviton	\$ 85.00	\$43,350.00
1017	Placa	Con 2 interruptores sencillos	500	Pieza	Leviton	\$ 65.00	\$32,500.00
1018	Placa	Con interruptor sencillo	500	Pieza	Leviton	\$ 45.00	\$22,500.00
1058	Protoboard	De ensamble a presión, 1 bloque y 2 tiras/509-010	15	Pieza	Steren	\$ 350.00	\$5,250.00
1059	Protoboard	Con bordes de alimentación, 2 bloques y 4 tiras/509-030	10	Pieza	Steren	\$ 890.00	\$8,900.00

- ❖ VIGENCIA DE 60 DÍAS DE LA COTIZACIÓN
- ❖ MONEDA NACIONAL
- ❖ PRECIO UNITARIO FIJO

ATENTAMENTE

ABEL ALEJANDRO CABRERA RODRÍGUEZ
 REPRESENTANTE LEGAL



Abel Alejandro Cabrera Rodríguez
R.F.C.: CARA7602136L7
Asturias No. 160-504
Colonia Alamos, Delegación Benito Juárez
C.P. 03400, Ciudad de México
Tel. (55)46 33 75 25

Correo: gc_trivoli@yahoo.com

ANEXO No. 2
FORMATO DE HOJA DE COTIZACIÓN

CIUDAD DE MÉXICO A 6 SEPTIEMBRE DE 2019

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
PRESENTE**

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
1098	Roseta	Módulo "Jack" RJ45 Systimax GigaSpeed X10D Cat 6A color negro o blanco para cableado UTP	550	Pieza	Systimax	\$ 42.00	\$23,100.00
1099	Sensor eléctrico	De presencia	30	Pieza	Steren	\$ 790.00	\$23,700.00
1100	Sensor eléctrico	De temperatura LM35	20	Pieza	Steren	\$ 235.00	\$4,700.00
1101	Sensor eléctrico	De humedad y temperatura DHT-22	20	Pieza	DSD	\$ 450.00	\$9,000.00
1103	Sensor eléctrico	Cámara OV7670	5	Pieza	Yosoo	\$ 1,890.00	\$9,450.00
1104	Sensor eléctrico	Sensor CO modelo MQ-7	20	Pieza	Steren	\$ 1,390.00	\$27,800.00
1105	Sensor eléctrico	De movimiento, techo, fotocelda, apagador automático	15	Pieza	Steren	\$ 1,410.00	\$21,150.00
1107	Sensor eléctrico	Pixy2 Smart Vision Sensor - Object Tracking Camera for Arduino	2	Pieza	PIXY	\$ 6,300.00	\$12,600.00
1108	Sensor eléctrico	Módulo de sensor ultrasónico modelo HC- SR04	2	Pieza	Sains smart	\$ 1,600.00	\$3,200.00

- ❖ VIGENCIA DE 60 DÍAS DE LA COTIZACIÓN
- ❖ MONEDA NACIONAL
- ❖ PRECIO UNITARIO FIJO

ATENTAMENTE

ABEL ALEJANDRO CABRERA RODRÍGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL



Abel Alejandro Cabrera Rodriguez
 R.F.C.: CARA7602136L7
 Asturias No. 160-504
 Colonia Alamos, Delegación Benito Juárez
 C.P. 03400, Ciudad de México
 Tel. (55)46 33 75 25

Correo: gc_trivoli@yahoo.com

ANEXO No. 2

FORMATO DE HOJA DE COTIZACIÓN

CIUDAD DE MÉXICO A 6 SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
1114	Sensor inductivo	90-250VCA 200 Amp.	20	Pieza	Selet	\$ 1,900.00	\$38,000.00
1115	Sensor capacitivo	90-250VCA 200 Amp.	20	Pieza	Selet	\$ 1,900.00	\$38,000.00
1165	Tapa	Para contacto polarizado	100	Pieza	Leviton	\$ 19.00	\$1,900.00
1185	Tapa para contacto	Dúplex polarizado blanco	40	Pieza	Leviton	\$ 19.00	\$760.00
1186	Tapa para contacto	Dúplex polarizado naranja	50	Pieza	Leviton	\$ 19.00	\$950.00
1187	Tapa para contacto	Dúplex polarizada metálica	771	Pieza	Leviton	\$ 39.00	\$30,069.00
1188	Tapa para contacto	Dúplex naranja 2 módulos de plástico	500	Pieza	Leviton	\$ 19.00	\$9,500.00
1192	Tarjeta de entrada-salida electrónica	Xbee Pro 900 XSC RPSMA	30	Pieza	Xbee	\$ 3,700.00	\$111,000.00
1195	Tarjeta de entrada-salida electrónica	Raspberry Pi 3b Plus +	2	Pieza	Steren	\$ 2,990.00	\$5,980.00
1196	Tarjeta de entrada-salida electrónica	Arduino DUE	2	Pieza	Steren	\$ 3,520.00	\$7,040.00
1197	Temporizador	Digital, de 8 eventos, VOLTECH 48386	20	Pieza	VOLTECK	\$ 789.00	\$15,780.00
1198	Temporizador	Digital, doble contacto modelo TT-158	10	Pieza	Tecnolite	\$ 1,150.00	\$11,500.00

- ❖ VIGENCIA DE 60 DÍAS DE LA COTIZACIÓN
- ❖ MONEDA NACIONAL
- ❖ PRECIO UNITARIO FIJO

ATENTAMENTE

ABEL ALEJANDRO CABRERA RODRÍGUEZ
 REPRESENTANTE LEGAL



Abel Alejandro Cabrera Rodríguez
R.F.C.: CARA7602136L7
Asturias No. 160-504
Colonia Alamos, Delegación Benito Juárez
C.P. 03400, Ciudad de México
Tel. (55)46 33 75 25
Correo: gc_trivoli@yahoo.com

ANEXO No. 2

FORMATO DE HOJA DE COTIZACIÓN

CIUDAD DE MÉXICO A 6 SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

SUBTOTAL	\$ 1,092,552.50
I.V.A	\$ 174,808.40
TOTAL	\$ 1,267,360.90

IMPORTE TOTAL CON LETRA: UN MILLÓN DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS SESENTA PESOS 90/100 M.N.

- ❖ VIGENCIA DE 60 DÍAS DE LA COTIZACIÓN
- ❖ MONEDA NACIONAL
- ❖ PRECIO UNITARIO FIJO

ATENTAMENTE

ABEL ALEJANDRO CABRERA RODRÍGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

Collage Distribuciones, S.A. de C.V.

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

ANEXO NO. 2

CIUDAD DE MEXICO A 06 DE SEPTIEMBRE DE 2019.

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
P R E S E N T E

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	TOTAL
84	BATERÍA	BATERÍA POWER SONIC SELLADA RECARGABLE PS-12120 F2 /NB 12 VOLTIOS 12 AMPERS	10	PIEZA	POWER SONIC	\$ 672.00	\$ 6,720.00
85	BATERÍA	BATERÍA POWER SONIC SELLADA RECARGABLE PS-1270F1 & F2 VOLTAJE: 12 V AMPERAJE: 7.0 AH	10	PIEZA	POWER SONIC	\$ 360.00	\$ 3,600.00
86	BATERÍA	BATERÍA POWER SONIC SELLADA RECARGABLE PS-6100F2 AGM VOLTAJE: 6 V AMPERAJE: 12 AH	10	PIEZA	POWER SONIC	\$ 324.00	\$ 3,240.00
87	BATERÍA	BATERÍA POWER SONIC SELLADA RECARGABLE PS-1270F1 & F2 VOLTAJE: 12 V AMPERAJE: 7.0 AH	10	PIEZA	POWER SONIC	\$ 360.00	\$ 3,600.00
88	BATERÍA	BATERÍA POWER SONIC SELLADA RECARGABLE PS-1250 F1 & F2 12 V, 5AH.	10	PIEZA	POWER SONIC	\$ 312.00	\$ 3,120.00



Collage Distribuciones, S.A. de C.V.

89	BATERÍA	BATERÍA POWER SONIC SELLADA RECARGABLE PS-6100F2 AGM VOLTAJE: 6 V AMPERAJE: 12 AH	10	PIEZA	POWER SONIC	\$ 324.00	\$ 3,240.00
90	BATERÍA	6 VOLTIOS LITUM CRP2PA/1B	10	PIEZA	PANASONIC	\$ 156.00	\$ 1,560.00
92	BATERÍA	BATERÍA POWER SONIC SELLADA RECARGABLE PS-1290 VOLTAJE: 12 V AMPERAJE: 9 AH	18	PIEZA	POWER SONIC	\$ 444.00	\$ 7,992.00
93	BATERÍA	BATERÍA POWER SONIC SELLADA RECARGABLE PS-1290 VOLTAJE: 12 V AMPERAJE: 9 AH	1	PIEZA	POWER SONIC	\$ 444.00	\$ 444.00
94	BATERÍA	CICLO PROFUNDO LTH SOLAR 115AH L-31T/S-190 M	20	PIEZA	LTH SOLAR	\$ 2,460.00	\$ 49,200.00
988	PILA	AA ALCALINA 1.5V, LARGO 5 CM ANCHO AA DIÁMETRO 1.45 CM MATERIAL METAL COLOR PLATEADO PESO 0.1 KG	4741	PIEZA	ENERGIZER	\$ 7.97	\$ 37,785.77
989	PILA	AAA ALCALINA 1.5V, LARGO 5 CM ANCHO AA DIÁMETRO 1.45 CM MATERIAL METAL COLOR PLATEADO PESO 0.1 KG	4626	PIEZA	ENERGIZER	\$ 7.97	\$ 36,869.22
991	PILA	DE 9V RECARGABLE PILA ENERGIZER RECARGABLE 9V 175MAH 84V NH22175	508	PIEZA	ENERGIZER	\$ 310.80	\$ 157,886.40
992	PILA CUADRADA	9 V LARGO 4.5 CM ANCHO 2.5 CM PROFUNDIDAD 2 CM MATERIAL METAL COLOR PLATEADO ACABADO BRILLANTE	1183	PIEZA	ENERGIZER	\$ 41.88	\$ 49,544.04



Collage Distribuciones, S.A. de C.V.

993	PILA	PILAS NIMH HR14 ENERGIZER. BLÍSTER DE 2 PILAS. USO: VARIOS SISTEMA: NIMH FORMA: BARRA VOLTAJE: 1,2 V(CC) CAPACIDAD: 2500 MAH DIÁMETRO: 26,2 MM LONGITUD: 50 MM COLOR: GRIS PESO: 60 GR REFERENCIA: HR14	370	PIEZA	ENERGIZER	\$ 156.54	\$ 57,919.80
994	PILA	PILA ENERGIZER RECARGABLE D C/2 2500MAH NIMHHR20	210	PIEZA	ENERGIZER	\$ 144.00	\$ 30,240.00
995	PILA	PILA ENERGIZER MAX D 1.5 VOLTS	925	PIEZA	ENERGIZER	\$ 21.00	\$ 19,425.00
996	PILA	AA RECARGABLE 1.2V/2500 MAH	655	PIEZA	DURACELL	\$ 80.91	\$ 52,996.05
997	PILA	AAA RECARGABLE 1.2V/850 MAH	635	PIEZA	DURACELL	\$ 80.91	\$ 51,377.85
999	PILA	C ALCALINA	628	PIEZA	ENERGIZER	\$ 20.88	\$ 13,112.64
SUB TOTAL							\$ 589,872.77
I.V.A.							\$ 94,379.64
TOTAL							\$ 684,252.41

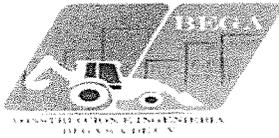
SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 41/100
M.N.

- VIGENCIA DE 60 DÍAS DE LA COTIZACIÓN
- MONEDA NACIONAL
- P.U. FIJO

ATENTAMENTE

Gustavo Ordoñez García
GUSTAVO ORDOÑEZ GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL





ANEXO No. 2

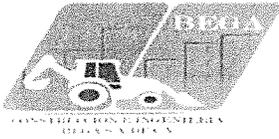
FORMATO DE HOJA DE COTIZACIÓN

Ecatepec de Morelos, Estado de México 06 de Septiembre 2019

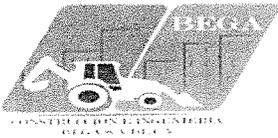
INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

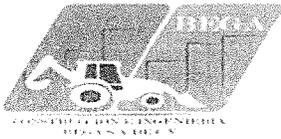
PARTIDA	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	Abrazadera	Unicanal de 32 mm	16	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
2	Abrazadera omega	1/2" pared guesa	600	Pieza	VOLTECK	\$ 1.45	\$ 870.00
3	Abrazadera omega	3/4" pared guesa	100	Pieza	VOLTECK	\$ 2.00	\$ 200.00
4	Abrazadera de uña	1/2" pared guesa	500	Pieza	VOLTECK	\$ 1.30	\$ 650.00
5	Abrazadera de uña	1/2" pared delgada 13mm, galvanizada	500	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
6	Abrazadera de uña	3/4" pared delgada 19mm, galvanizada	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
7	Abrazadera	Para tubo CONDUIT 1/2" 13mm, galvanizada	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
8	Adaptador	Plástico para manguera de 1/2"	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
9	Adaptador	Espaciador hexagonal de poliamida M3X20X6 con tornillo	600	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
10	Adaptador	BNC hembra a coaxial UHF macho (par)	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
11	Adaptador	Coaxial de UHF hembra a BCN macho (par)	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
12	Adaptador	BCN macho a tipo F hembra para coaxial RG-6 o RG59	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
13	Adaptador DP a VGA	Adaptador de video DisplayPort (DP 20 pines macho) a VGA (D-sub de 15 pines hembra)	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



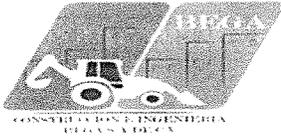
14	Adaptador HDMI a VGA	Adaptador de video HDMI (HDMI macho audio/video) a VGA (HD-15 hembra).	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
15	Adaptador LIGHTNING a AV digital	HDMI Lightning	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
16	Adaptador	De 3 a 2 a granel 127V 15A	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
17	Adaptador	Jack	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
18	Adaptador	Jack 3.5 mm a plug 6.3 mm MONO	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
19	Adaptador	De ubión RE-45	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
20	Acrílico envolvente	2.44mm	8	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
21	Acrílico para lámpara	Tipo ejecutivo	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
22	Aislantes eléctricos	Grasa disipadora de calor silitex	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
23	Alambre conductor	Calibre 18 blanco	1000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
24	Alambre conductor	Calibre 18 negro	1000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
25	Alambre conductor	Calibre 18 verde	1000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
26	Alambre conductor	Calibre 18 rojo	1000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
27	Alambre eléctrico	Calibre 14	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
28	Alambre eléctrico	Dúplex calibre 20 CONDUMEX	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
29	Amperímetro	De gancho TRMS	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
30	Amplificador operacional	Sencillo	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
31	Amplificador de audio	10W	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
32	Amplificador	DEC Module 50/5, Amplificador digital 1-Q-EC 50V/5A control de velocidad módulo OEM	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
33	Antena	RP-SMA de alta ganancia	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
34	Apagador	Universal	58	Pieza	VOLTECK	\$ 18.50	\$ 1,073.00
35	Apagador y contacto	Con tapa blanco	150	Pieza	VOLTECK	\$ 54.00	\$ 8,100.00



36	Apagador	Plano visible 222	20	Pieza	SURTEK	\$ 12.00	\$ 240.00
37	Apagador	Doble con placa de 10A 127V	115	Pieza	VOLTECK	\$ 50.00	\$ 5,750.00
38	Apagador	De 2 posiciones sub-miniature rocker switch	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
39	Apagador	Con tapa, que contenga: chasis para fijar la chalupa, marco de 7.2 cm y marco adicional de 8.2 cm de ancho(ambos quedan en la chalupa, módulos (apagadores y demás) y tornillería	588	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
40	Apagador	Sencillo 1 módulo 10A 127V color marfil. Doble contacto de plata, partes conductoras 100% latón, moldeado en polipropileno y policarbonato autoextinguible, con bones protegidos y capacidad de 2 conductores 12 AWG	1312	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
41	Apagador	Sencillo escalera largo 5.5 cm ancho 1.7 cm tacto fotolumincente, terminales de tornillo común, interruptor eléctrico de 127V placa de 1 módulo	220	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
42	Apagador	Sencillo 15 Amp. 127V color blanco	664	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
43	Apagador	15 Amp. 127V color blanco escalera	140	Pieza	VOLTECK	\$ 36.00	\$ 5,040.00
44	Apagador	De 2 interruptores	150	Pieza	VOLTECK	\$ 62.00	\$ 9,300.00
45	Apagador	3 vías	30	Pieza	VOLTECK	\$ 25.00	\$ 750.00
46	Apagador	4 vías	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
47	Arrancador magnético	3/4" anti explosión	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



48	Arrancador magnético	ESQUARE D NEMA size 1 para 220V 60Hz 7HP 6KW (8536SCG3)	6	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
49	Auriculares	Aislantes de sonido con gran sonido y graves profundos, con conector 3.5 mm macho	16	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
50	Balastro electrónica	Para foco de aliación metálica marca ISB SOLA BASIC línea 127/22V	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
51	Balastro electrónica	2X28W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
52	Balastro electrónica	3X32 lámpara fluorescente T8	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
53	Balastro electrónica	2X32 lámpara fluorescente T8	27	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
54	Balastro electrónica	Para panel LED, DRIVER LEDPANEL-18WLD SLP 51326 100-240V 60Hz 0.28A 18W	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
55	Balastro electrónica	Para panel LED, LEDVANCE ED-LL 45W12001 100 240 ELECTRONIC LED CONVERTER 100-240VCA 50/60	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
56	Balastro electrónica	Para foco aditivo metálico 17 V5 de 17W	17	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
57	Balastro electrónica	25W 56V	60	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
58	Balastro electrónica	Para lámpara aditivo metálico 250W 220V	33	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
59	Balastro electrónica	1 o 2 X 17W/25W/32W	70	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
60	Balastro electrónica	2X30	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
61	Balastro electrónica	Para lámpara de 32W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
62	Balastro electrónica	2X39W/32W/30W	150	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
63	Balastro electrónica	2X75	25	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
64	Balastro electrónica	2X75W/60W/59W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
65	Balastro electrónica	725-U-228-R1	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



CONSTRUCCION E INGENIERIA BEGA, S.A. DE C.V.

R.F.C. CIB010402N10

CALLE DURANGO # 45-A COL. CHAMIZAL C.P. 55270

ECATEPEC DE MORELOS EDO. DE MEXICO

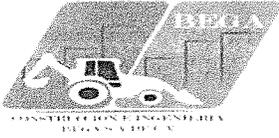
TEL: 70457979

005

66	Balasta electrónica	2X40	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
67	Balasta electrónica	Para lámpara orión de w	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
68	Balasta electrónica	T5 2x14	4	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
69	Balasta electrónica	2X17W	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
70	Balasta electrónica	2X32	363	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
71	Balasta electrónica	3X14W LFT T5 127V	47	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
72	Banana (cable)	negra	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
73	Banana (cable)	roja	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
74	Banco de terminales	De 2 filas 8 tornillos/150-004	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
75	Contacto	Múltiple	515	Pieza	VOLTECK	\$ 80.00	\$ 41,200.00
76	Contacto	Universal	67	Pieza	VOLTECK	\$ 80.00	\$ 5,360.00
77	Base	SLIM LINE 430/431	300	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
78	Base para centro de carga	3 fases 110A gris	6	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
79	Base	Para fotocelda con ménsula modelo 2024	146	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
80	Base	Para para tubo LED T8 120 cm	500	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
81	Base	De media vuelta para tubo T-5	450	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
82	Base	De media vuelta para tubo T8	140	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
83	Batería	LiPo, tipo Turnigy 1000mah 2s 20c Robótica Arduino	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
84	Batería	Recargable SB-1212	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
85	Batería	Recargable FUB-1270	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
86	Batería	Recargable NP 12-6 6V 12Ah	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
87	Batería	Recargable 12GPA 7.2 (12V-7.2 AH/20 HR)	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



88	Batería	Recargable DJW12 - 4.5 (12V 4.5 AH)	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
89	Batería	Recargable PS 12-6	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
90	Batería	6 voltios litium crp2pa/18	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
91	Batería	Marca APC modelo aprcbc124 para UPS	14	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
92	Batería	Marca EATON modelo PWHR1234W2FR, de 12 volts, 9 Amp/hr para un UPS marca EMERSON modelo GXT3-72vbatt	18	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
93	Batería	Sellada libre de MANTTO 12V 9 AH marca CSB	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
94	Batería	Ciclo profundo LTH solar 115ah L-31t/s-190 M	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
95	Batería para cámara CANON	Ni-MH NP-E3 12V Typ1650mAh Min 1400 mAh	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
96	Batería para cámara CANON	LP-E8 7.2V 1120 mAh 8.1Wh (Li-on)	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
97	Batería para cámara CANON	MOD/LP-E6N 7.2V 1865mAh (Li-on)	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
98	Cable	Categoría 6A	300	metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
99	Botón pulsador	Verde-rojo con contacto NA y contacto de 22 mm	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
100	Botón pulsador	120V10 diámetro 22mm contacto NA un contacto NC	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



CONSTRUCCION E INGENIERIA BEGA, S.A. DE C.V

R.F.C. CIB010402N10

CALLE DURANGO # 45-A COL CHAMIZAL C.P. 55270

ECATEPEC DE MORELOS EDO. DE MEXICO

TEL. 20457079

007

101	Cable dupont	ELEGOO 120 piezas de Cable Dupont, 40 pines macho-hembra, 40 pines macho-macho, 40 pines hembra-hembra, cables puente para placas prototipo (Protoboard) para Arduino, kit de cables para Arduino	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
102	Cable FTP	Categoría 6 azul blindado para exterior	305	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
103	Cable UTP	Categoría 5, 6 y 8	100	metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
104	Cable UTP	Categoría 6	1800	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
105	Cable UTP	Categoría 6 azul blindado para exterior	305	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
106	Cable UTP	Categoría 6 negro blindado para exterior	915	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
107	Cable automotriz	Calibre 16	150	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
108	Cable espiral	Pluj RJ de 1 m para auricular telefónico negro	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
109	Cable	Cable conector para GPS, cable JST de 6 pines	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
110	Cable	Para audio	100	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
111	Cable	Dupont hembra hembra 10 cm 40 piezas por arnés	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
112	Cable	Video HDMI 1.3 mm 3 m	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
113	Cable	Chupón para lámpara T8	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
114	Cable	Bipolar transparente calibre 20	600	metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
115	Cable	Pasa corriente 3.5 mm calibre 6	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
116	Cable	2 m mini jack plug 3.5 mm macho-macho blanco	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
117	Cable	Auxiliar ultradelgado plug a plug 3.5 mm de 90 cm	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



CONSTRUCCION E INGENIERIA BEGA, S.A. DE C.V

R.F.C. CIB010402N10

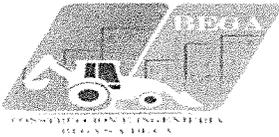
CALLE DURANGO # 45-A COL. CHAMIZAL C.P. 55270

ECATEPEC DE MORELOS EDO. DE MEXICO

TEL: 70457979

008

118	Cable	Banana banana	300	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
119	Cable	Calibre 12 blanco	500	Metro	VOLTECK	\$ 7.85	\$ 3,925.00
120	Cable	Desnudo calibre 4	1500	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
121	Cable	Desnudo para tierra física calibre 14	500	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
122	Cable	Desnudo calibre 10	3500	Metro	VOLTECK	\$ 12.50	\$ 43,750.00
123	Cable	Calibre 12 color negro	525	Metro	VOLTECK	\$ 7.85	\$ 4,121.25
124	Cable	Calibre 12 color rojo	525	Metro	VOLTECK	\$ 7.85	\$ 4,121.25
125	Cable	THHW-LS calibre 12 negro	2000	Metro	VOLTECK	\$ 7.85	\$ 15,700.00
126	Cable	THHW-LS calibre 12 blanco	2500	Metro	VOLTECK	\$ 7.85	\$ 19,625.00
127	Cable	THHW-LS calibre 12 verde	2500	Metro	VOLTECK	\$ 7.85	\$ 19,625.00
128	Cable	Uso rudo calibre 12 1 polo	600	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
129	Cable	Uso rudo 3x12 rollo	123750	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
130	Cable	Uso rudo de 2x10	1900	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
131	Cable	Uso rudo de 2x12 300V negro	1400	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
132	Cable	Uso rudo de 3x10 negro	26450	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
133	Cable	Uso rudo de 3x14	900	Metro	VOLTECK	\$ 24.00	\$ 21,600.00
134	Cable	Uso rudo de 4x14	100	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
135	Cable	Calibre 6 de cobre con aislante térmico	500	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
136	Cable	Calibre 8 de cobre con aislante térmico	1000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
137	Cable	Calibre 10 de cobre con aislante térmico	2000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
138	Cable	Calibre 12 de cobre con aislante térmico	2000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
139	Cable	Calibre 14 de cobre con aislante térmico	2000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
140	Cable	Calibre 10	3600	Metro	VOLTECK	\$ 13.15	\$ 47,340.00
141	Cable	Uso rudo calibre 14	2300	Metro	VOLTECK	\$ 19.00	\$ 43,700.00



CONSTRUCCION E INGENIERIA BEGA, S.A. DE C.V

R.F.C. CIB010402N10

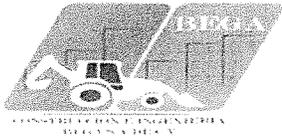
CALLE DURANGO # 45-A COL. CHAMIZAL C.P. 55270

ECATEPEC DE MORELOS EDO. DE MEXICO

TEL: 70457979

009

142	Cable	Uso rudo calibre 12	2000	Metro	VOLTECK	\$ 26.00	\$ 52,000.00
143	Cable	Flexible plano, 5 hilos de 10 cm	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
144	Cable	TWH calibre 6	400	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
145	Cable	Calibre 4	150	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
146	Cable	AWG #6	2500	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
147	Cable	THW calibre 10 AWG con aislamiento 600V negro	37500	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
148	Cable	THW calibre 12 AWG con aislamiento 600V negro	50000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
149	Cable	THW #14	2400	Metro	SURTEK	\$ 4.99	\$ 11,976.00
150	Cable	Para micrófono	800	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
151	Cable	Para grabadora	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
152	Cable	Calibre 18 de un polo	1500	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
153	Cable	TF-LS Calibre 16 600V blanco	200	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
154	Cable	TF-LS Calibre 18 blanco	100	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
155	Cable	Calibre 2 AWG	100	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
156	Cable	Calibre 6 AWG blanco	2000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
157	Cable	Calibre 6 AWG desnudo	2000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
158	Cable	Calibre 18 AWG	5000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
159	Cable	Dúplex calibre 8	1800	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
160	Cable	Dúplex calibre 16	2800	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
161	Cable	Dúplex Cal 10 blanco Antiflama 100% Cobre cordones flexibles tipo STP (POT) con aislamiento de policloruro de vinilo (PVC) autoextinguible 300V 60°C	5300	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
162	Cable	Dúplex calibre 18	2300	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



CONSTRUCCION E INGENIERIA BEGA, S.A. DE C.V.

R.F.C. CIB010-102N10

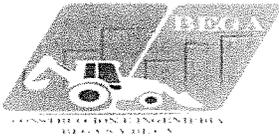
CALLE DURANGO # 45 A COL. CHAMIZAL C.P. 95270

ECATEPEC DE MORELOS EDO. DE MEXICO

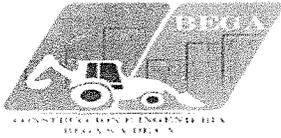
TEL: 70457979

010

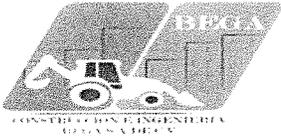
163	Cable	Dúplex calibre 12 rojo	100	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
164	Cable	Dúplex calibre 12 negro	1500	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
165	Cable	Dúplex calibre 12 blanco	21100	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
166	Cable	Dúplex calibre 14 blanco	17550	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
167	Cable	Dúplex bicolor calibre 12	200	MEtro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
168	Cable	Dúplex bicolor calibre 22	500	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
169	Cable	Dúplex negro calibre 22	500	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
170	Cable	Dúplex para bocina bicolor calibre 14	100	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
171	Cable	THW Cal. 10 blanco	5510	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
172	Cable	THW Cal. 10 rojo	5700	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
173	Cable	THW Cal. 10 verde	2400	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
174	Cable	THW Cal. 12 blanco	4100	Metro	SURTEK	\$ 10.59	\$ 43,419.00
175	Cable	THW Cal. 12 rojo	6900	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
176	Cable	THW Cal. 12 verde	1200	Metro	SURTEK	\$ 10.59	\$ 12,708.00
177	Cable	THW Cal. 12 amarillo	100	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
178	Cable	THW Cal. 14 rojo	3200	Metro	SURTEK	\$ 7.59	\$ 24,288.00
179	Cable	THW Cal. 14 negro	33600	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
180	Cable	THW Cal. 14 blanco	1000	Metro	SURTEK	\$ 7.59	\$ 7,590.00
181	Cable	THW Cal. 14 verde	1000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
182	Cable	THW Cal. 8 blanco	1000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
183	Cable	THW Cal. 8 verde	1000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
184	Cable	THW Cal. 8 rojo	3200	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
185	Cable	THW Cal. 8 negro	5500	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
186	Cable	Uso rudo 2X14	700	Metro	VOLTECK	\$ 26.00	\$ 18,200.00
187	Cable	Uso rudo 2X18 AWG	2000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



188	Cable	Uso rudo 4X6	200	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
189	Cable	De cobre calibre 12 desnudo	300	Metro	VOLTECK	\$ 8.00	\$ 2,400.00
190	cable	Uso rudo 4X12 calibre 12	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
191	Cable	Uso rudo 3X16 AWG 60°C 600V	50	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
192	Cable caimán	Negro 50 cm de largo	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
193	Cable de interconexión	6A	8	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
194	Cable de interconexión	Uso rudo 2X16	5000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
195	Cable de interconexión	Uso rudo 3X12	5000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
196	Cable para audio marca MOUNSTER	Cable de pulgada a pulgada 6.3 (mono) de 5 m de largo	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
197	Cable trifásico	3 X 3.3 uso rudo	50	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
198	Cable	Calibre 22 negro	10000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
199	Cable UTP	Calibre 22 color rojo	10000	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
200	Cable UTP	Para conexiones a 22 R-100 22AWC	100	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
201	Cable UTP	Bobina de cable Systemax GIGA SPEED X10D UTP Cat 6A para interiores color gris	3080	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
202	Caimán	negro	210	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
203	Caimán	rojo	250	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
204	Caja	Para centro de carga	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
205	Caja	TMK S1 para contacto plástica	90	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
206	Caja	TMK para contacto doble metálica	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
207	Caja	CONDULET FS 1/2"	100	Pieza	VOLTECK	\$ 80.00	\$ 8,000.00
208	Caja	CONDULET FS-1 de 1/2"	315	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
209	Caja	CONDULET tipo LT-1/2"	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
210	Caja	CONDULET tipo LT-3/4"	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



211	Caja	CONDULET tipo LB-3/4"	180	Pieza	VOLTECK	\$ 62.00	\$ 11,160.00
212	Caja	CONDULET tipo LB-1/2"	80	Pieza	VOLTECK	\$ 39.00	\$ 3,120.00
213	Caja	CONDULET tipo ot-3/4"	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
214	Caja	CONDULET tipo ot-1/2"	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
215	Caja	CONDULET FSC 1/2"	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
216	Caja	CONDULET FSC 3/4"	150	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
217	Caja	Cuadrada de PVC de 1/2" con tapa	240	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
218	Caja	Registro cuadrada galvanizada	6	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
219	Caja	Caja cuadrada galvanizada de 3/4" con tapa	40	Pieza	VOLTECK	\$ 29.50	\$ 1,180.00
220	Caja	Universal de PVC para red eléctrica	400	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
221	Caja	Universal de PVC blanca	144	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
222	Caja	Universal café	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
223	Caja	Universal de registro DATA BOX TH	172	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
224	Caja	QO2 para interruptor termomagnético	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
225	Caja de registro (corriente eléctrica)	Chalupas rectangular de aluminio, 3 orificios de 1/2" empotrables	180	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
226	Caja de registro	CONDULET LB 1/2"	55	Pieza	VOLTECK	\$ 39.00	\$ 2,145.00
227	Caja de registro	CONDULET LR 1/2"	130	Pieza	VOLTECK	\$ 39.00	\$ 5,070.00
228	Caja de registro	CONDULET LR 3/4"	50	Pieza	VOLTECK	\$ 62.00	\$ 3,100.00
229	Caja	CONDULET LL 1/2" de aluminio libre de cobre	442	Pieza	VOLTECK	\$ 39.00	\$ 17,238.00
230	Caja de registro	CONDULET LL 3/4"	50	Pieza	VOLTECK	\$ 62.00	\$ 3,100.00
231	Caja de registro	CONDULET de 1-1/2" LB LL LR LC	6	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
232	Caja de registro	CONDULET de 1"	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
233	Caja de registro	Para conector RJ45	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -

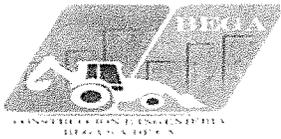


CONSTRUCCION E INGENIERIA BEGA, S.A. DE C.V.

R.F.C. CIB010402N10
 CALLE DURANGO # 95 A COL. CHAMIZAL C.P. 55270
 ECATEPEC DE MORELOS EDO. DE MEXICO
 TEL: 70457979

013

234	Canaleta	Tipo F 44.5mmX2m gris	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
235	Canaleta	Tipo F 32mmX2m gris	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
236	Canaleta	De plástico de 2.5 m 3/4 X 1 cm	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
237	Canaleta	De plástico 15mm X 20mm de 2.5 m 1 vía	250	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
238	Canaleta	3/8"	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
239	Canaleta	1/2"	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
240	Canaleta	3/4"	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
241	Canaleta	1" blanca	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
242	Canaleta	1" café	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
243	Canaleta	1"	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
244	Canaleta	1 1/2" blanca	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
245	Canaleta	1 1/2" café	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
246	Canaleta	1 1/2"	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
247	Canaleta	2" blanca	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
248	Canaleta	2" café	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
249	Canaleta	1 cm de ancho	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
250	Canaleta	5 cm de ancho	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
251	Canaleta	De PVC de 2"	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
252	Canaleta	Para tubo LED T8 base G13	1500	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
253	Canaleta	PVC 10 20	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
254	Canaleta	Plástica con adhesivo para 4 cables	80	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
255	Canaleta	TMK 1020 1.10 m blanca ADH con 2	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
256	Canaleta	PVC 10 20 adherible 2 cable calibre 6 10X20mmX2m	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
257	Canaleta	TMK 1720 2.5 m blanca	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



CONSTRUCCION E INGENIERIA BEGA, S.A. DE C.V.

R.F.C. CIB010402N10

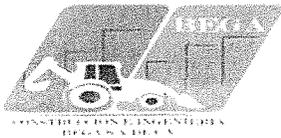
CALLE DURANGO # 45-A COL. CHAMIZAL C.P. 55270

ECATEPEC DE MORELOS EDO. DE MEXICO

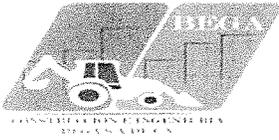
TEL: 70457970

014

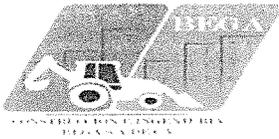
258	Canaleta	PVC 161g	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
259	Canaleta	Blanca 20X12 con adhesivo 2m	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
260	Canaleta	De PVC 100X52 mm	80	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
261	Canaleta	De PVC 17X35 mm	80	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
262	Canaleta	De PVC para 4 cables #12 longitud 2.5m	24	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
263	Canaleta	De PVC rígido de alto impacto, autoextinguible de 1 vía de 17 X 20 mm tipo TMK 1720	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
264	Canaleta	De PVC rígido de alto impacto, autoextinguible de 2 vías de 18 X 48 mm tipo Mod PT 48	18	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
265	Capuchón enroscable para empalme final	para calibres 22 a 14 AWG	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
266	Cartuchos fusible	30A 250V	110	Pieza	VOLTECK	\$ 8.00	\$ 880.00
267	Cartuchos fusible	60A 250V	50	Pieza	VOLTECK	\$ 23.00	\$ 1,150.00
268	Cartuchos fusible	100A 250V	3	Pieza	VOLTECK	\$ 199.00	\$ 597.00
269	Cartuchos fusible	600A 250V	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
270	Cartuchos fusible	60A 600V	6	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
271	Centro de carga	De 4 circuitos para sobreponer, fabricado en acero rolado en frío con derivados para interruptores enchufables de 3/4"	16	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
272	Centro de carga	Empotrable de 2 circuitos	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
273	Centro de carga	Q08 8p 100A empotrar pastilla pared	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
274	Centro de carga	40A 120/240V 1 fase 3 hilos para 2 polos	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
275	Centro de carga	Empotrable de 12 circuitos	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



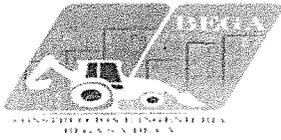
276	Centro de carga	Q0D4F	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
277	Centro de carga	Para 4 circuitos bifásicos	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
278	Centro de carga	Para 20 circuitos trifásicos	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
279	Centro de carga	Trifásicos	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
280	Centro de carga	Monofásico 2 circuitos 2F/3H	11	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
281	Centro de carga	Q-1 de sobreponer	34	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
282	Centro de carga	Q-2 de sobreponer	55	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
283	Centro de carga	Q-4	8	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
284	Centro de carga	Q-6	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
285	Centro de carga	Q-8	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
286	Centro de distribución	De tablero dispositivos electrónico Q08	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
287	Centro de distribución	De tablero dispositivos electrónico I16	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
288	Centro de distribución	800W 220V	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
289	Chalupas	De PVC 13 mm (1/2") verde	300	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
290	Chalupas	Metálica (galvanizada) 1/2"	310	Pieza	VOLTECK	\$ 14.00	\$ 4,340.00
291	Chalupas	Caja universal con fondo PVC	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
292	Cinchos	De plástico	24	Pieza	VOLTECK	\$ 2.30	\$ 55.20
293	Cinchos	Reusables de contacto doble en rollo de 15 m	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
294	Cinchos	De plástico 6" paquete con 50 piezas	2	Pieza	VOLTECK	\$ 20.00	\$ 40.00
295	Cinchos	De plástico 8"	2000	Pieza	VOLTECK	\$ 0.64	\$ 1,280.00
296	Cinchos	150 mm	1500	Pieza	VOLTECK	\$ 0.40	\$ 600.00
297	Cinchos	De plástico de 30 cm color natural	600	Pieza	VOLTECK	\$ 0.92	\$ 552.00
298	Cinchos	De sujeción de 30 cm	2700	Pieza	VOLTECK	\$ 0.92	\$ 2,484.00



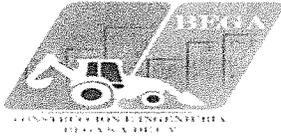
299	Cinchos	De sujeción de 25 cm	3500	Pieza	VOLTECK	\$ 0.84	\$ 2,940.00
300	Cinchos	De sujeción de 20 cm	1200	Pieza	VOLTECK	\$ 0.64	\$ 768.00
301	Cinchos	De sujeción de 15 cm	2200	Pieza	VOLTECK	\$ 0.40	\$ 880.00
302	Cinchos	De sujeción de 10 cm	200	Pieza	VOLTECK	\$ 0.16	\$ 32.00
303	Cinchos	Color gris (perno de conexión para zoclos de los módulos del personal) paquete de 8 piezas	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
304	Cinchos	Color natural 200mmX4.5mm	50	Pieza	VOLTECK	\$ 0.64	\$ 32.00
305	Cinchos	Color natural 100mmX2.5mm	1350	Pieza	VOLTECK	\$ 0.32	\$ 432.00
306	Cinchos	Color natural 280mmX4.7mm	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
307	Cinchos	Kit varias medidas caja de 1000 piezas	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
308	Cinchos	De nylon desprendibles	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
309	Cinta de aislar	Plástica para temperaturas bajas, resistente a rayos UV, abrasión, humedad, corrosión del cobre, álcalis y ácidos. Retarda llamas, dorso de policloruro de vinil negro, 20m X 19 mm	2982	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
310	Cinta de aislar	Vulcanizada, scotch autosoldable 9.5 m	11	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
311	Cinta de aislar	Amarilla	5	Pieza	TRUPER	\$ 15.00	\$ 75.00
312	Cinta de aislar	Verde	105	Pieza	TRUPER	\$ 15.00	\$ 1,575.00
313	Cinta de aislar	Roja	5	Pieza	TRUPER	\$ 15.00	\$ 75.00
314	Cinta de aislar	Blanca	5	Pieza	TRUPER	\$ 15.00	\$ 75.00
315	Cinta de aislar	De cloruro de vinilo con adhesivo sensitivo a la presión rango superior a la temperatura de operación (-10°C a 90°C) rigidez dieléctrica 10000V 18mm X 20 m	110	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



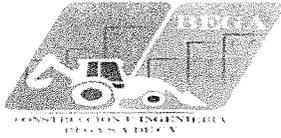
316	Cinta para ductos	Gris de 48X45m	37	Pieza	TRUPER	\$ 109.00	\$ 4,033.00
317	Cinta preventiva	Color amarilla de "Precaución"	50	Pieza	TRUPER	\$ 136.00	\$ 6,800.00
318	Cinta preventiva	Amarilla y roja 300 m X 8 cm	5	Pieza	NO OFERTADO	-	\$ -
319	Cinta preventiva	Color roja de "Peligro"	90	Pieza	TRUPER	\$ 136.00	\$ 12,240.00
320	Cinta preventiva	Adesiva marcado de suelo Amarillo/negro 18m	80	Pieza	TRUPER	\$ 82.00	\$ 6,560.00
321	Cinta gaffer	Cinta de tela con polietileno, de 55 metros, color gris	20	Pieza	NO OFERTADO	-	\$ -
322	Cinta thermofit	1/2"	10	Pieza	NO OFERTADO	-	\$ -
323	Cinta thermofit	1/4"	10	Pieza	NO OFERTADO	-	\$ -
324	Cinta tipo velcro	16mmX25m para abrazaderas de cable color negro	1	Pieza	NO OFERTADO	-	\$ -
325	Circuito integrado	Lineal temporizador NE55V	60	Pieza	NO OFERTADO	-	\$ -
326	Circuito integrado	TTL de cuatro puertas NAN de 2 entradas cada una	20	Pieza	NO OFERTADO	-	\$ -
327	Circuito integrado	TTL de cuatro puertas NOR de 2 entradas cada una	40	Pieza	NO OFERTADO	-	\$ -
328	Circuito integrado	TTL de seis inversores/CN74LS04 N	40	Pieza	NO OFERTADO	-	\$ -
329	Circuito integrado	TTL de cuatro conpuertas AN de 2 entradas cada una	60	Pieza	NO OFERTADO	-	\$ -
330	Circuito integrado	TTL de cuatro conpuertas OR de 2 entradas cada una	80	Pieza	NO OFERTADO	-	\$ -
331	Circuito integrado	Controlador de motores CC/L293D	40	Pieza	NO OFERTADO	-	\$ -
332	Circuito integrado	Contador de DECADA/14017	10	Pieza	NO OFERTADO	-	\$ -
333	Clavija	Adaptador de tomacorriente salida estandar a 3 salidas polarizadas	20	Pieza	NO OFERTADO	-	\$ -
334	Clavija	Con contacto blindado 2 polos + tierra, 12V 15A	1791	Pieza	VOLTECK	\$ 16.00	\$ 28,656.00
335	Clavija	Aterrizada con abrazadera uso rudo	150	Pieza	VOLTECK	\$ 14.50	\$ 2,175.00



336	Clavija	Vulcanizada	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
337	Clavija	De vaquelita 15A 127V	252	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
338	Clavija	Industrial blindada con navajas que se introducen en una terminal hembra para establecer una conexión eléctrica segura, color negro 127V cuerpo ABS y acero	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
339	Clavija	Polarizada hembra 15A 125V industrial	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
340	Clavija	Tomacorriente macho, 120 VCA, con tornillo, terminales de latón y cuerpo de plástico en color blanco	315	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
341	Clavija	Sencilla de polivinilo OVAL Abs 15A 125V negra	743	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
342	Clavija eléctrica Industrial	Reforzada sin tierra	16	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
343	Clavija	Trifásica 39 mm 125V 15A	350	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
344	Clavija	Uso rudo trifásica de cierre 20A 125-250V	78	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
345	Clavija	Uso rudo 20+T	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
346	Clavija Trifásica	Uso rudo amarilla base hule 15A 125V cuerpo de ABS herraje de latón 125V 15A 60Hz	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
347	Clavija Trifásica	Uso rudo amarilla base hule	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
348	Codo	De pared, delgado de 32 mm	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
349	Codo	Pared delgada CONDUIT de 1/2"	60	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
350	Codo	Pared delgada CONDUIT de 1/2" galvanizado 13mm	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -

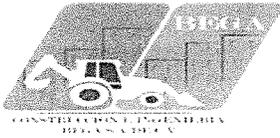


351	Codo	Pared delgada CONDUIT de 3/4" galvanizado 19mm	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
352	Codo	CONDUIT de 1/2"	209	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
353	Codo	CONDUIT de 3/4"	75	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
354	Codo	CONDUIT de 1"	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
355	Componentes electrónicos	GPS GP-735T	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
356	Componentes electrónicos	Programador Xbee, Xbee explorer USB	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
357	Componentes electrónicos (regulador de tensión ajustable, potenciómetro, amplificador operacional, etc.)	Elementos de montaje superficial (SMD) que contiene: LED tamaños 0603, 1206 y 1210; Resistencia de diversos valores, Capacitores tamaños 0603, 0402 y 0201	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
358	Conector	Glándula plástico 1/2"	432	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
359	Conector	Uso rudo recto 1/2"	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
360	Conector	De hule 3X15 12.5V negro	35	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
361	Conector	Monoaural	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
362	Conector	BNC para ponchar	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
363	Conector	Para varilla de tierra COOPER WELL	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
364	Conector	Socket base para tubo LED T8 tipo chupón	300	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
365	Conector	Para tubo de pared, delgado de 32 mm	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
366	Conector	Para tubo licuatite de 1/2" recto	103	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
367	Conector	Para tubo licuatite de 3/4"	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
368	Conector	Recto para tubo flexible de 1/2"	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
369	Conector	Para tubo flexible SAPA de 1/2"	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



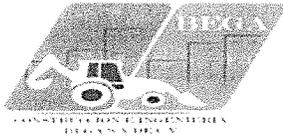
370	Conector	Para tubo flexible SAPA de 3/4"	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
371	Conector	XLR hembra	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
372	Conector	Macho BNC PermaSeal para cable coaxial RG59	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
373	Conector	UHF macho (PL-259) para cable RG-8	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
374	Conector	BNC macho de rosca para cable RG-58/U	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
375	Conector	XLR macho	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
376	Conector	Mini XLR Ref. CO5863 3 PIN hembra	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
377	Conector	CONDUIT de 1-1/2"	4	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
378	Conector	Para tubo CONDUIT pared delgada 1/2"	810	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
379	Conector	Con cuerda, para tubo CONDUIT 1/2" galvanizado 13mm	130	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
380	Conector	Para tubo CONDUIT pared delgada 3/4"	510	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
381	Conector	Dúplex polarizado 127-250V 15A m módulos	150	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
382	Conector	RJ45 a 8 hilos	440	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
383	Conector	Plug 1/4" MONO	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
384	Conector	Plug 1/4" ESTEREO P/CABLE	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
385	Conector	XLR-H para cable de audio NC3FX-BAG	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
386	Conector	XLR-M para cable de audio NC3MXX-BAG	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
387	Conector	TRS 6.3" para cable de audio NP3X-BAG	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
388	Conector	TRS3.5" para cable de audio NP3RC	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
389	Conector	RCA plug para cable de audio NF2CB/2 paquete de 2 piezas	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
390	Conector	Modular macho (plug) tipo RJ9 de 4 contactos para auricular	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -

[Handwritten signature and mark]

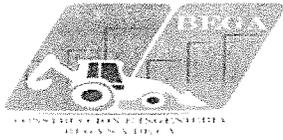


391	Conector	Macho (plug) de 8 contactos RJ45 modelo 301-180	500	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
392	Conector	Molex macho 7 terminales	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
393	Conector	Molex hembra 7 terminales	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
394	Conector	52 pin, SSQ-126-23-G-D Stack Mount middle 8.5 mm	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
395	Conector	52 pin, ESQ-126-38-G-D Stack Mount middle 11.05 mm	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
396	Conector	52 pin, ESQ-126-39-G-D Stack Mount middle 11.05 mm	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
397	Conector	52 pin, SSQ-126-21-G-D Stack End Mount on bottom 8.5 mm	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
398	Conector	52 pin, TSW-126-07-G-D Stack End on top	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
399	Conector	104 pin, conector para tarjetas electrónicas PC-104 pines	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
400	Conector	Header para Arduino H/M XL - 10 pines	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
401	Conector	Cable con conector PH hembra y header macho para soldar en placa	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
402	Conector	Tita sencilla de 40 pines/headers macho	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
403	Conector	Zapatillas para cable dupont	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
404	Conector	RJ45 Cat 6 blindado metálico	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
405	Conector	RJ45 para cableado UTP Cat 6	2200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
406	Conector	RJ45 Ad-8296 blanca plástico 18W	4000	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
407	Contacto	Dúplex con tapa, receptáculo dúplex con pestañas, hoja recta, uso residencial, conexión a tierra, todos los tornillos sin apretar	299	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -

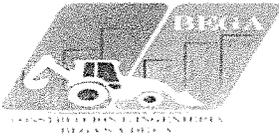
[Handwritten signature and mark]



408	Contacto	Dúplex polarizado 15A 125V tierra aislada naranja	580	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
409	Contacto	Dúplex polarizado 15 Amp blanco	209	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
410	Contacto	Dúplex polarizado 20 Amp	510	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
411	Contacto	Blanco modelo e2023n	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
412	Contacto	Dúplex 127V 15 Amp. color blanco	300	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
413	Contacto	Dúplex con entrada a tierra 15A 125/250V con placa	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
414	Contacto	Doble polarizado con tapa 125V 15A M5250M	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
415	Contacto	Dúplex M5250B	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
416	Contacto	Dúplex polarizado 127VCA	300	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
417	Contacto	Sencillo polarizado 127V 10A 5800N	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
418	Contacto	Monofásico polarizado dúplex	90	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
419	Contacto	Polarizado monofásico 2 polos	44	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
420	Contacto	Doble polarizado aterrizado 127V	708	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
421	Contacto	Quinziño sencillo 1 módulo 21N	175	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
422	Contacto	Polarizado sencillo	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
423	Contacto	Polarizado 15 Amp.	70	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
424	Contacto	Doble aterrizado nylon y policarbonato blanco	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
425	Contacto	Eléctrico de pared, doble	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
426	Contacto	Dúplex	466	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
427	Contacto	3RT1017 A 127V	55	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



428	Controlador de velocidad	4 controladores de velocidad DEC Module 50/5 amplificador digital 1-Q-EC 50V/5A control de velocidad módulo OEM	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
429	Controlador	Minicontrolador lógico programable	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
430	Placa	Dorada 1 unidad	25	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
431	Placa	Dorada 2 unidades	25	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
432	Placa	Una ventana	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
433	Placa	Armada con apagador sencillo	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
434	Placa	Armada con apagador doble	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
435	Placa	Armada con apagador triple	65	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
436	Placa	Con 2 entradas USB y 1 contacto aterrizado	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
437	Placa fenoloica perforadora	Tipo protoboard de 7 x 14.5 cm	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
438	Plataforma Electrónica	Arduino Mega	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
439	Plataforma Electrónica	Arduino Leonardo	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
440	Plataforma Electrónica	Arduino Nano	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
441	Plataforma Electrónica	Arduino Micro	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
442	Plataforma Electrónica	Arduino	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
443	Contacto	De sobreponer dúplex 2 polos + tierra 15V 12A	113	Pieza	VOLTECK	\$ 23.00	\$ 2,599.00
444	Contacto	De sobreponer dúplex 16A 110V	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
445	Contacto	De sobreponer trifásico	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
446	Contacto	Para sobreponer, polarizado con tierra física tipo quiziño	300	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
447	Contacto	Doble ovalado sobreponer	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



CONSTRUCCION E INGENIERIA BEGA, S.A. DE C.V.

R.F.C. CIB010402N10
 CALLE DURANGO # 45-A COL. CHAMIZAL C.P. 95270
 ECATEPEC DE MORELOS EDO. DE MEXICO
 TEL. 70457929

024

448	Contacto	Sencillo 2 polos + tierra	30	Pieza	VOLTECK	\$ 24.00	\$ 720.00
449	Contacto	Doble polarizado con tapa	180	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
450	Contacto	Dúplex polarizado tipo industrial con tapa color naranja	60	Pieza	VOLTECK	\$ 69.00	\$ 4,140.00
451	Contacto	Dúplex polarizado tipo industrial con tapa color blanco	310	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
452	Contacto	Sencillo color blanco	60	Pieza	VOLTECK	\$ 24.00	\$ 1,440.00
453	Contacto	Dúplex color blanco	125	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
454	Contacto	Dúplex color marfil	25	Pieza	VOLTECK	\$ 13.50	\$ 337.50
455	Contacto	Dúplex polarizado y aterrizado Cat E6028BN y tapa color marfil	113	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
456	Contacto	Uso rudo con tierra de hule con clavija de uso rudo amarilla base hule 15A 125V trifásica cuerpo de ABS herraje de latón 125V 15A 60Hz	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
457	Contacto trifásico	Doble o triple de uso rudo	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
458	Cople	CONDUIT de 1/2"	814	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
459	Cople	CONDUIT de 3/4"	406	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
460	Cople	Para tubo pared delgado 32 mm	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
461	Cople	Rj45 categoría 6	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
462	Capacitor	Electrolitio tipo corriente alterna 110V 50/60Hz	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
463	Capacitor	Electrolítico radial, de 100UF µF a 50V	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
464	Capacitor	Electrolítico radial, de 220UF µF a 50V	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
465	Capacitor	Electrolítico radial, de 330UF µF a 50V	60	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
466	Capacitor	Electrolítico radial, de 430UF µF a 50V	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
467	Capacitor	Electrolítico radial, de 1000UF µF a 50V	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -

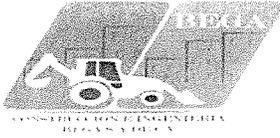


CONSTRUCCION E INGENIERIA BEGA, S.A. DE C.V

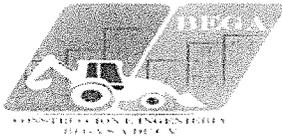
R.F.C. CIB010402N10
 CALLE DURANGO # 45-A COL. CHAMIZAL C.P. 55270
 ECATEPEC DE MORELOS EDO. DE MEXICO
 TEL: 70457979

025

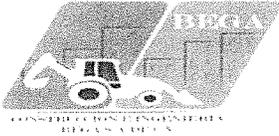
468	Capacitor	Electrolítico radial, de 2000UF μ F a 50V	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
469	Capacitor	Cerámico de disco 0.0022UF μ F a 500V	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
470	Capacitor	Cerámico de disco 0.01UF μ F a 5000V	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
471	Capacitor	Cerámico de disco 10UF μ F a 5000V	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
472	Cargador de baterías	Para baterías tipo LiPo modelo TLIP330	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
473	Cargador de baterías	Para pila AA de 4 piezas	2	Pieza	VOLTECK	\$ 229.00	\$ 458.00
474	Cuarzo de respuesto para lámpara incandescente	120V a 600 W	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
475	Diadema telefonista	Marca PLANTRONICS modelo EncorePro 540	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
476	Diadema telefonista	Audífono de diadema con micrófono y conector 3.5 mm	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
477	Diodo eléctrico	Diodo LED de 3 mm color blanco	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
478	Diodo	DIAC 30V/HT30	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
479	Diodo rectificador	De 1 Amp. 1000V de propósito general/1N407	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
480	Diodo rectificador	De 6 Amp. 8020V de propósito general/MR758	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
481	Diodo	ZENER de 12V y 1W 5% tolerancia - Z12V 1W	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
482	Diodo	ZENER de 5.1V y 1/2 W 5% tolerancia - Z5.1V 1/2W	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
483	Disipador electrónico	De 10 aletas para TO220 de 20X13X16mm/TO-218	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
484	Display	LCD de 2x16/ARD-380	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
485	Display	De 7 segmentos ánodo común de 12.7 mm 0.5"	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
486	Dispositivo prototipado de PLA	ANET Prototipado 3D 300*300*350 mm	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



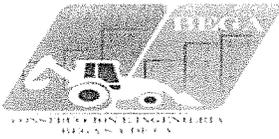
487	Dremel	Base para router convertidor	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
488	Electronivel de flotador	Electronivel de flotador, flotador de contrapeso, cable de 2m, 127/220 V, 60Hz., 15 A.	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
489	Electrodo	3/32" E6013	65	Kg	TRUPER	\$ 58.00	\$ 3,770.00
490	Electrodo	3/16" 6013 verde	20	Kg	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
491	Electrodo	1/8" 6013 punta color gris	10	Kg	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
492	Electrodo	1/8" 6013 P/Soldadura eléctrica punta color verde	75	Kg	TRUPER	\$ 58.00	\$ 4,350.00
493	Electrónico	Para 4 pines modelo PLC	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
494	ELEGOO	Actualizado 37 en 1 kit de módulos de sensores con tutorial para Arduino UNO R3 Mega 2560 Nano modelo EL-KIT-011	4	Kit	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
495	ELEGOO	Conjunto más complejo y avanzado de indicación a Arduino MEGA 2560 modelo MX-EL-KIT-001	2	Kit	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
496	ELEGOO	Conjunto avanzado de iniciación a Arduino UNO con guías y conjunto de Arduino UNO R3 de la casa ELEGOO	2	Kit	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
497	Eliminador batería	Input 120 V; output 12 V, 1 Amp.	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
498	Eslabón fusible	30A 250V	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
499	Estabilizador mecánico	Para cámara GoPro en 3 ejes Drone GoPro F450 F550 S500	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
500	Estación profesional para soldar	Con lupa y lámpara, HER-725NE	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
501	Extensión eléctrica	Multiuso de 2 m	23	Pieza	VOLTECK	\$ 25.00	\$ 575.00
502	Extensión eléctrica	Multiuso de 3 m	15	Pieza	VOLTECK	\$ 34.00	\$ 510.00



503	Extensión eléctrica	Uso rudo trifásica 5 m	14	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
504	Extensión eléctrica	Uso rudo 10 m	32	Pieza	VOLTECK	\$ 118.00	\$ 3,776.00
505	Extensión eléctrica	Uso rudo 15 m	2	Pieza	VOLTECK	\$ 175.00	\$ 350.00
506	Extensión eléctrica	Uso rudo 50 m	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
507	Extensión eléctrica	Uso rudo aterrizada calibre 3X12 AWG de 8 m	71	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
508	Extensión eléctrica	Uso rudo aterrizada calibre 3X12 AWG de 15 m	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
509	Extensión eléctrica	4 m cable rudo 16/3 13A	4	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
510	Extensión eléctrica	Uso rudo, calibre 16, longitud 4 m	11	Pieza	VOLTECK	\$ 50.00	\$ 550.00
511	Extensión eléctrica	15 m	145	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
512	Extensión eléctrica	Uso rudo de 2 m	40	Pieza	VOLTECK	\$ 30.00	\$ 1,200.00
513	Extensión eléctrica	Uso rudo de 3 m color naranja	42	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
514	Extensión eléctrica	Uso rudo de 4 m calibre 16 AWG	74	Pieza	VOLTECK	\$ 50.00	\$ 3,700.00
515	Extensión eléctrica	Uso rudo de 6 m color naranja	52	Pieza	VOLTECK	\$ 68.00	\$ 3,536.00
516	Extensión eléctrica	4m calibre 12	80	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
517	Extensión eléctrica	6m calibre 12	104	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
518	Extensión eléctrica	10 m calibre 12	104	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
519	Extensión eléctrica	5 m calibre 12	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
520	Extensión eléctrica	15 m calibre 12	190	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
521	Extensión eléctrica	30m calibre 12	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
522	Extensión eléctrica	Uso rudo calibre 16 AWG 30 m 125V 60Hz 13A 30°C 27 hilos	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
523	Extensión eléctrica	Uso rudo calibre 12 de 30 m	11	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
524	Extensión eléctrica	Uso rudo calibre 16 de 10 m	33	Pieza	VOLTECK	\$ 118.00	\$ 3,894.00



525	Extensión eléctrica	Uso rudo calibre 14 contacto y clavija aterrizados, clavija reforzada 5 m	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
526	Extensión eléctrica	Uso rudo calibre 14 contacto y clavija aterrizados, clavija reforzada 15 m	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
527	Extensión eléctrica	3 conductores 3X14 de 4 m	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
528	Extensión eléctrica	4 conductores 3X14 de 6 m	12	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
529	Extensión eléctrica	5 conductores 3X14 de 10 m	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
530	Extensión eléctrica	6 conductores 3X14 de 15 m	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
531	Extensión eléctrica	naranja de 4 m	5	Pieza	VOLTECK	\$ 50.00	\$ 250.00
532	Extensión eléctrica	naranja de 5 m	65	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
533	Extensión eléctrica	naranja de 8 m	85	Pieza	VOLTECK	\$ 105.00	\$ 8,925.00
534	Extensión eléctrica	naranja de 10 m	78	Pieza	VOLTECK	\$ 118.00	\$ 9,204.00
535	Extensión Eléctrica	Trifásica de 5 m	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
536	Extensión Eléctrica	Extensión eléctrica polarizada (con polo a tierra) de tres contactos, tamaño ocho metros, uso rudo.	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
537	Extensión polarizada	Uso rudo 25 m	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
538	Extensión polarizada	Uso rudo 20 m	72	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
539	Extensión polarizada	Uso rudo, 15 m, calibre 14	14	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
540	Extensión polarizada	Uso rudo, 15 m, 3 contactos cola de pato 127V 20A calibre 12 AWG	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
541	Extensión polarizada	Uso rudo 8 m	12	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
542	Foco	Dicroico 50W 127V	100	Pieza	VOLTECK	\$ 23.00	\$ 2,300.00
543	Foco	Aditivo metálico 46W 220V	17	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
544	Foco	Incandescente tipo esfera 40W	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ 90.00	\$ 1,800.00

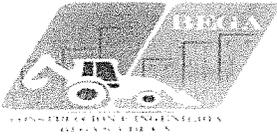


CONSTRUCCION E INGENIERIA BEGA, S.A. DE C.V.

R.F.C. CIBD10103N10
 CALLE DURANGO # 45-A COL. CHAMIZAL C.P. 55270
 ECATEPEC DE MORELOS EDO. DE MEXICO
 TEL. 70457979

029

545	Foco	Incandescente tipo vela 40W	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
546	Foco	100/65	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
547	Foco	Espiral 5W	35	Pieza	VOLTECK	\$ 30.00	\$ 1,050.00
548	Foco	Ahorrador espiral de LED de 9W	1100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
549	Foco	Ahorrador espiral de LED de 65W	140	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
550	Foco	Espiral 90W 127V luz blanca TL 12790-SLD8	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
551	Foco	Espiral E26/E27 65W 12V 65K	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
552	Foco	Ahorrador 36W E27 espiral vida útil 4380 días	22	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
553	Foco	CLASSIC LED retrofit 9W (60W) E27 A19 100-240V 6500K	60	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
554	Foco	LED 12W tipo bombilla 1200 Lm	50	Pieza	VOLTECK	\$ 47.00	\$ 2,350.00
555	Foco	23W/65-T2	90	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
556	Foco	LED 23W	150	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
557	Foco	Ahorrador espiral 23W	382	Pieza	VOLTECK	\$ 42.00	\$ 16,044.00
558	Foco	Ahorrador espiral 30W	90	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
559	Foco	Ahorrador espiral E26/E27 65W 110V 6400K luz blanca	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
560	Foco	Ahorrador espiral E26 6500K T12	75	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
561	Foco	60W 120V 60Hz	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
562	Foco	LED par 30-led/001/65 10W	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
563	Foco	Ahorrador de 14W	150	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
564	Foco	Ahorrador de 15W	125	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
565	Foco	Ahorrador de 24W	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
566	Foco	Ahorrador de 45W	35	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
567	Foco	Ahorrador de 50W	25	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



CONSTRUCCION E INGENIERIA BEGA, S.A. DE C.V

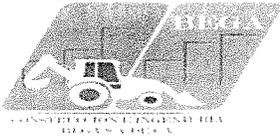
R.F.C. CIB010402N10
 CALLE DURANGO # 45-A COL. CHAMIZAL C.P. 55220
 ECATEPEC DE MORELOS EDO. DE MEXICO
 TEL. 70457979

030

568	Foco	Ahorrador de 80W	65	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
569	Foco	Ahorrador de 100W	80	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
570	Foco	Ahorrador de 23W 127V 60Hz	100	Pieza	VOLTECK	\$ 42.00	\$ 4,200.00
571	Foco	Ahorrador de 85W 127V 60Hz	20	Pieza	VOLTECK	\$ 175.00	\$ 3,500.00
572	Foco	Ahorrador de 13W PL-C 827/2P	230	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
573	Foco	Ahorrador de 30W T4 2898-b	230	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
574	Foco	Ahorrador de 27 W espiral 65k 6,000 hr	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
575	Foco	Espiral 20W con filtro	24	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
576	Foco	Ahorrador LED 18W	25	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
577	Foco	Ahorrador de LED de 20W para 110V luz blanca de 6500K	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
578	Foco	Ahorrador LED 22W	25	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
579	Foco	Ahorrador fluorescente en espiral 13W	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
580	Foco	Ahorrador fluorescente modelo MINI 15W 127V	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
581	Foco	PL-S 9W fuorescente	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
582	Foco	13W fluorescente 20708	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
583	Foco	26W fluorescente 20708	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
584	Foco	Ahorrador de espiral 26 W luz blanca	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
585	Foco	Con sensor de movimiento modelo 2520 120V 60Hz	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
586	Foco	Ahorrador 120 W / 865 (entrada MOGUL) E40 220V	6	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
587	Foco fluorescente 4 pines	26W D/E 26w840	93	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
588	Foco	LED mini	1000	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



589	Foco	Miniatura de 6.3V t 1.57W No. 46	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
590	Foco	Aleación metálica MH/U 250W/640 E40 CL	150	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
591	Foco tipo SPOT	PAR30-LED/001/65 luz blanca	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
592	Foco	NEON encapsulado redondo color rojo de 117VCA/BEL-ROJ	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
593	Focos	LED Slim luz fría 3W	250	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
594	Fotocelda	120-220W	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
595	Fotocelda	120V	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
596	Fotocelda	127V	90	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
597	Fotocelda	Para lámpara de 100W	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
598	Fotocelda	Solar Cell AM 40.1mmX33.1mm	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
599	Fotocelda	Con base modelo 2021	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
600	Fotocelda	Con base modelo 2021 127V	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
601	Fotocelda	Para 110V modelo 2021 capacidad 1800VA switch 1P,1T NC	70	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
602	Fotocelda	Modelo 2021 110V temperatura de operación de -40 a 60 °C protección de 2.5 KV en el disparo y 5000A. Funcionamiento omnidireccional, contactos de latón sólido con máxima resistencia a la corrosión, vida útil de 5000 operaciones, receptáculo 2224 incluido al igual que ménsula y base.	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
603	Fotocelda	Fotocontrol modelo 2024	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



CONSTRUCCION E INGENIERIA BEGA, S.A. DE C.V.

R.F.C. CIR010402N10

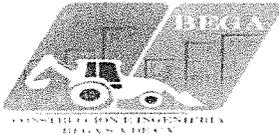
CALLE DURANGO # 45-A COL. CHAMIZAL C.P. 55270

ECATEPEC DE MORELOS EDO. DE MEXICO

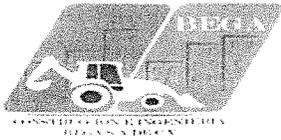
TEL: 7045/979

032

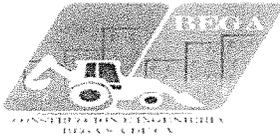
604	Fotocelda	Fotocontrol modelo 2021	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
605	Fotocelda	Modelo 105-130V 507 60Hz	9	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
606	Fotocelda	Modelo 2024 105-130V	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
607	Fotocelda	Modelo 2024 208-227V	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
608	Fotocelda	Para 220V capacidad 1800VA switch 1P,1T NC	95	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
609	Fotocelda	Solar de 127 V 50/60 Hz con base	34	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
610	Fotocelda	Solar de 220V 50/60 Hz con base	34	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
611	Fotocelda	220V enchufable	6	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
612	Fotocontrol	105-130V 1800W con contacto	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
613	Fotocontrol	105-130V 1500W 1800VA	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
614	Fotoresistencia	De 2 MOMHS, 100 UBCA	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
615	Fusible	30 A 250 V reforzado	170	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
616	Fusible	100A 250VCA 125VCD longitud 5.88" ancho 1.06" régimen de interrupción 10 kA	8	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
617	Fusible	Tipo cartucho de 30A - 250V	60	Pieza	VOLTECK	\$ 6.50	\$ 390.00
618	Fusible	230V 30A	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
619	Fusible	230V 60A	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
620	Fusible	Tipo americano de vidrio de 10 Amp.	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
621	Fusible	Tipo americano de vidrio de 20 Amp.	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
622	Fusible	Tipo americano de vidrio de 30 Amp.	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
623	Fusible	Tipo americano de 50 Amp.	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
624	Fusible	Europeo de 1 Amp. 250	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



625	Fusible	Europeo de 1.6 Amp. 250	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
626	Fusible	Europeo de 2 Amp. 250	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
627	Fusible	Europeo de 3 Amp. 250	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
628	Fusible	Un polo	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
629	Gabinete	Para tubo LED de 18W	1000	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
630	Gabinete	Para interruptor caja moldeada 600V 100A	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
631	Gabinete LED	T8 de 18W transparente	500	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
632	Grapa para concreto	Para cable de teléfono	10	Pieza	VOLTECK	\$ 1.00	\$ 10.00
633	Grapa para cable	De 1"	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
634	Guía onda	De plástico de 30 m	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
635	Indicador de voltaje	Dual 12-1000V linterna. Detecta entre 12 y 1000V y lo informa mediante indicadores visuales y audibles que se activan simultaneamente. La linterna brillante ilumina el área de trabajo y se puede utilizar independientemente de la función de detección de voltaje. El gráfico de barras LED visual indica la presencia de voltaje (cuanto mayor sea el voltaje detectado o más se acerque a la fuente de voltaje, más luces LED se encenderán).	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
636	Interruptor	Sencillo	214	Pieza	VOLTECK	\$ 10.00	\$ 2,140.00
637	Interruptor	De sobreponer sencillo a granel color marfil 125V 4A	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
638	Interruptor	Sencillo tipo quiziño color marfil	50	Pieza	VOLTECK	\$ 18.50	\$ 925.00



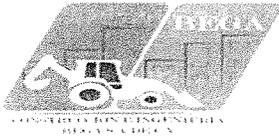
639	Interruptor	Tipo flotador 120VCA 5 hilos	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
640	Interruptor	De cuchilla para fusibles de 30Amp.	10	Pieza	VOLTECK	\$ 173.00	\$ 1,730.00
641	Interruptor	Automático modelo FAL36080 3 polos	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
642	Interruptor	De cuchilla 2 polos 30A 127V	5	Pieza	VOLTECK	\$ 173.00	\$ 865.00
643	Interruptor	De cuchilla 3 polos 60A 220V	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
644	Interruptor	De cuchilla 3 polos de 30A	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
645	Interruptor	Sencillo blanco 46 cm de ancho 35 cm de profundidad	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
646	Interruptor	Sencillo, 10 Amp. Aluminio blanco	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
647	Interruptor	Fed. Pacific 3X100A NES36100	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
648	Interruptor	Quinziño 3X50A	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
649	Interruptor termomagnético	Trifásico 3X50A	6	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
650	Interruptor automático	3X30A corta enchufable	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
651	Interruptor automático	1X15A corta enchufable	20	Pieza	VOLTECK	\$ 63.00	\$ 1,260.00
652	Interruptor automático	1X20A corta enchufable	10	Pieza	VOLTECK	\$ 63.00	\$ 630.00
653	Interruptor automático	1X30A corta enchufable	20	Pieza	VOLTECK	\$ 63.00	\$ 1,260.00
654	Interruptor automático	1X50A corta enchufable	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
655	Interruptor automático	1X60A corta enchufable	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
656	Interruptor automático	2X30A corta enchufable	20	Pieza	VOLTECK	\$ 145.00	\$ 2,900.00
657	Interruptor automático	2X50A larga enchufable	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
658	Interruptor automático	3X100A corta enchufable	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
659	Interruptor automático	1X15A larga enchufable	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
660	Interruptor automático	1X20A larga enchufable	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
661	Interruptor automático	1X30A larga enchufable	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
662	Interruptor automático	1X50A corta atornillable	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



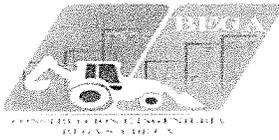
663	Interruptor automático	2X30A atornillable	larga	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
664	Interruptor automático	2X60A atornillable	corta	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
665	Interruptor automático	3X50A atornillable	corta	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
666	Interruptor de seguridad	2X30 Amp.		24	Pieza	VOLTECK	\$ 173.00	\$ 4,152.00
667	Interruptor de seguridad	3X30 Amp.		24	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
668	Interruptor de seguridad	3X30 con cuchillas		5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
669	Interruptor termomagnético	15 Amp. de 1 polo 1 tiro		50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
670	Interruptor termomagnético	20 Amp. de 1 polo 1 tiro		50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
671	Interruptor termomagnético	20 Amp. 120/240V		130	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
672	Interruptor termomagnético	Q0 monofásico 30 Amp.		20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
673	Interruptor termomagnético	30 Amp. de 1 polo 1 tiro		50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
674	Interruptor termomagnético	30 Amp. 120/240V		130	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
675	Interruptor termomagnético	40 Amp. de 1 polo 1 tiro		20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
676	Interruptor termomagnético	40 Amp. S120/240V		80	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
677	Interruptor termomagnético	50 Amp. de 1 polo 1 tiro		20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
678	Interruptor termomagnético	40A de 2 polos		20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
679	Interruptor termomagnético	50A de 2 polos		20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
680	Interruptor termomagnético	40 Amp. trifásico de 1 tiro		20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
681	Interruptor termomagnético	50 Amp. trifásico de 1 tiro		20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
682	Interruptor termomagnético	70 Amp. trifásico de 1 tiro		20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
683	Interruptor termomagnético	100 Amp. trifásico de 1 tiro		20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
684	Interruptor termomagnético	150 Amp. trifásico de 1 tiro		20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
685	Interruptor termomagnético	15 Amp. atornillable	No	81	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
686	Interruptor termomagnético	20 Amp. atornillable	No	87	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
687	Interruptor termomagnético	30 Amp. atornillable	No	112	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -

X

Y



688	Interruptor termomagnético	50 Amp. No atornillable	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
689	Interruptor termomagnético	100 Amp.	25	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
690	Interruptor termomagnético	1X15 Amp. enchufable	5	Pieza	VOLTECK	\$ 63.00	\$ 315.00
691	Interruptor termomagnético	2X15 Amp. enchufable	3	Pieza	VOLTECK	\$ 145.00	\$ 435.00
692	Interruptor termomagnético	1X20 Amp. enchufable	20	Pieza	VOLTECK	\$ 63.00	\$ 1,260.00
693	Interruptor termomagnético	1X30 Amp. enchufable	20	Pieza	VOLTECK	\$ 63.00	\$ 1,260.00
694	Interruptor termomagnético	1X40 Amp. enchufable	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
695	Interruptor termomagnético	1X60 Amp. enchufable	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
696	Interruptor termomagnético	2X20 Amp. enchufable	7	Pieza	VOLTECK	\$ 145.00	\$ 1,015.00
697	Interruptor termomagnético	2X30 Amp. enchufable	10	Pieza	VOLTECK	\$ 145.00	\$ 1,450.00
698	Interruptor termomagnético	2X40 Amp. enchufable	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
699	Interruptor termomagnético	2X60 Amp. enchufable	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
700	Interruptor termomagnético	3X40 Amp. enchufable	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
701	Interruptor termomagnético	3X60 Amp. enchufable	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
702	Interruptor termomagnético	3X100 Amp. enchufable	21	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
703	Interruptor termomagnético	3X100 Amp. Sobreponer	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
704	Interruptor termomagnético	3X250 Amp. Sobreponer	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
705	Interruptor termomagnético	3X300 Amp. Sobreponer	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
706	Interruptor termomagnético	Fal36100 3X100 Amp.	4	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
707	Interruptor termomagnético	1X10 Amp. 120-240V 10ka negro 8X2X8 cm	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
708	Interruptor termomagnético	QO 1X10 Amp.	81	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
709	Interruptor termomagnético	QO 1X15 Amp.	130	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
710	Interruptor termomagnético	QO 1X20 Amp.	276	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



CONSTRUCCION E INGENIERIA BEGA, S.A. DE C.V.

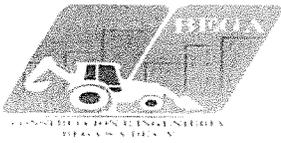
R.F.C. CIB010402N10
 CALLE DURANGO # 45-A COL. CHAMIZAL C.P. 55270
 ECATEPEC DE MORELOS EDO. DE MEXICO
 TEL: 20452970

037

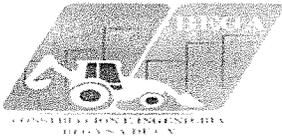
711	Interruptor termomagnético	QO 1X30 Amp.	196	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
712	Interruptor termomagnético	QO 1X40 Amp.	70	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
713	Interruptor termomagnético	QO 1X50 Amp.	78	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
714	Interruptor termomagnético	QO 2X20 Amp.	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
715	Interruptor termomagnético	QO 2X30 Amp.	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
716	Interruptor termomagnético	QO 2X40 Amp.	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
717	Interruptor termomagnético	QO 2X100 Amp.	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
718	Interruptor termomagnético	QO 3X10 Amp.	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
719	Interruptor termomagnético	QO 3X15 Amp.	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
720	Interruptor termomagnético	QO 3X20 Amp.	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
721	Interruptor termomagnético	QO 3X30 Amp.	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
722	Interruptor termomagnético	QO 3X40 Amp.	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
723	Interruptor termomagnético	QO 3X50 Amp.	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
724	Interruptor termomagnético	QO 3X60 Amp.	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
725	Interruptor termomagnético	QO 3X70 Amp.	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
726	Interruptor termomagnético	QO 3X100 Amp.	24	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
727	Interruptor termomagnético	120/240V 10000ACI	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
728	Juego de 80 cables	Tipo DUPPONT de 15 cm para proyecto arduino/ADR-310	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
729	Juego de 10 cables	26 cm con caimanos chicos / KAI-201	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
730	Jumper	De 15 cm macho en ambos extremos	500	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
731	Lámina para fusible	30 Amp.	600	Pieza	VOLTECK	\$ 0.40	\$ 240.00



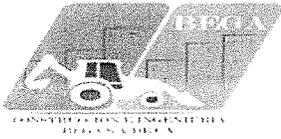
732	Lámpara	LED T8 120 cm Luz Blanca Tecnología Energy Saving ecológica Canaleta plástico de alto impacto y accesorios para instalación incluidos 1500 Lm 18W No requiere Balastra 110-220VAC	400	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
733	Lámpara	LED T8 60 cm 9W de consumo equivalentes a 80W 600 Lm luz blanca fría 6000K ángulo de apertura 120° acabado blanco base de plástico largo 60 cm alto 4 cm ancho 3 cm	300	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
734	Lámpara	DL-IWZO Downlight LED 3600 37W-305 para empotrar en falso plafón sellada con IP 60 resistente a polvo difusor de luz especialmente diseñado con microestructuras homogeniza la luz y oculta los puntos propios del LED equipada con LED de última generación y un driver electrónico integrado de alto factor de potencia y multivoltaje 100-305V factor de potencia de 0.9, 3000K, IRC de 82, 3050 Lm, acabado blanco, 59 mm de ancho, 229 mm de diámetro, apertura en plafón 212 mm.	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



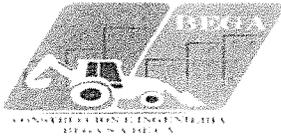
735	Lámpara	LED CURVALUM T8 18W luz blanca 6500K 100- 265V 1900 Lm ángulo de iluminación 120° acabado transparente largo 60 cm ancho 18 cm	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
736	Lámpara	Plástica reflectora de LED recargable alta luminosidad y alcance 300 Lm	2	Pieza	SURTEK	\$ 542.00	\$ 1,084.00
737	Lámpara	Suburbana LED 23W 2050 Lm	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
738	Lámpara	Dicroica MR 16 50W luz blanca	10	Pieza	VOLTECK	\$ 23.00	\$ 230.00
739	Lámpara	Cat 8535 sbo 2V O2	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
740	Lámpara	Circular LED para empotrar 15W	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
741	Lámpara	Circular 22W con balastra	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
742	Lámpara	9W master PL-S2P	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
743	Lámpara	13W PL-S 2 P	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
744	Lámpara	26W PL-C 4 P	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
745	Lámpara	13W master PL-C 4P	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
746	Lámpara	Incandescente de 100W	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
747	Lámpara	EGJ halógena 120V 1000W	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
748	Lámpara	HPL halógena 120V 575W	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
749	Lámpara	BTR halógena 120V 1000W	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
750	Lámpara	FFS par 64 WFL 110V 1000W	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
751	Lámpara	HQI luz cálida 150W	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
752	Lámpara	EVR 120V 500W	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
753	Lámpara	MSR 575/2 clase EMH (seguidor)	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
754	Lámpara	Verde 120VCA 22mm	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
755	Lámpara	Amarilla 120VCA 22mm	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



756	Lámpara	Roja 120VCA 22mm	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
757	Lámpara	F14 T5/841	63	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
758	Lámpara	Tipo U 32W 2 pines 4100K	48	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
759	Lámpara	Curvalum tipo U 32 W 4100 K	130	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
760	Lámpara	175W de aditivo	6	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
761	Lámpara	15 LED 120/277V	80	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
762	Lámpara	LED colgante 100W	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
763	Lámpara	LED integrada Mod. L004 60W AC+C22-V:-Hz 85-190 mA	8	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
764	Lámpara	Exterior, LED 200W	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
765	Lámpara	Alumbrado público, ahorrador, LED 150W fotocelda y frazo	8	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
766	Lámpara	Exterior, 50 W, luz blanca, marca QOP	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
767	Lámpara	32W T8 luz blanca	750	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
768	Lámpara	Espiral autobalastada 90W/220V E40 6500K 8000h	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
769	Lámpara	Espiral 26W para balastro	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
770	Lámpara	Fluorescente compacta autobalastada 20W FOTW 20CP E26 ahora 73% de energía	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
771	Lámpara	Espiral autobalastada 26W	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
772	Lámpara	Tubo LED T5 opalino 0.60m 9W 4500-5000K luz blanca	950	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
773	Lámpara	LED T8 10W 60 cm	155	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
774	Lámpara	LED T9	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
775	Lámpara	LED T18	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



776	Lámpara	Tubo LED T8 opalino 0.60m 9W 4500- 5000K luz blanca	1200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
777	Lámpara	Tubo LED T8 opalino 0.60m 9W 4500- 5000K luz amarilla	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
778	Lámpara	Tubo LED T8 opalino 1.20m 18W 4500- 5000K	3080	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
779	Lámpara	Tubo LED T8 20W/1.20/ld 6500K	1500	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
780	Lámpara	FOCO LED DE 27W	150	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
781	Lámpara	LED bombilla ahorradora 36W	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
782	Lámpara	Ahorradora 127V 105W	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
783	Lámpara	Tubo LED T8 opalino 2.44m 36W 4500- 5000K	500	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
784	Lámpara	Fluorescente e40 48/m/w/105 6500K marca FOSS	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
785	Lámpara	Fluorescente forma U de 13W 2 pines luz blanca	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
786	Lámpara	Fluorescente autobalastada 220V 60Hz E40	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
787	Lámpara	Fluorescente autobalastada 14W mase E26 3U luz blanca	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
788	Lámpara	Fluorescente CURVALUM de 25 W T8	800	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
789	Lámpara	De LED T8 con base 18W 120 cm	500	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
790	Lámpara	LED T8 con base 9W 60 cm	400	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
791	Lámpara	LED T8 18W 6500K 85-265V 60Hz	1040	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
792	Lámpara	LED T5 8W 60 cm	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
793	Lámpara	LED T5 9W 6500K 85- 265V 60Hz	710	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
794	Lámpara	LED T5 16W 120 cm	400	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



795	Lámpara	LED T5 18W 6500K luz de día flujo luminoso=1800 lm 85-265V 60Hz	240	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
796	Lámpara	T8 17W	8	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
797	Lámpara	Panel LED 30X120, 6500K, 40W	211	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
798	Lámpara	Panel LED 60X60, 6500K, 40W	448	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
799	Lámpara	Panel LED 60X120, 6500K, 40W	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
800	Lámpara	LED Qog-58 18W 0.22A	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
801	Lámpara	LED cuadrada luz blanca 6W ahorrador	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
802	Lámpara	LED de 40W cuadrada de 60 X 60cm para plafón material de aluminio	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
803	Lámpara	Suburbana de 48 W en LEDs para poste con brazo	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
804	Lámpara	14W/865 ISL/40	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
805	Lámpara	Curvalum 32W T8	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
806	Lámpara	Recta 32W	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
807	Lámpara	Curvalum T8 32W 4100K	166	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
808	Lámpara de emergencia	Recargable de 110V 60Hz 50W	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
809	Lámpara de emergencia	30 LED 25W	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
810	Lámpara de emergencia	SOLA LED LEP-06-30I 5 horas 200 Lm	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
811	Lámpara de emergencia	Con 2 tubos de LED de 20W duración de 4 a 5 horas	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
812	Lámpara de emergencia	Con tubos de LED de 40W duración de 4 a 5 horas	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
813	Lámpara de emergencia	LED TL-T818 de 120 cm	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
814	Lámpara de emergencia	60 LED	90	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
815	Lámpara de emergencia	90 LEDs	150	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



816	Lámpara de emergencia	Recargable 600 Lm	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
817	Lámpara de emergencia	Recargable iluminación intensa 60 LEDs	78	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
818	Lámpara de emergencia	Recargable LED LIGTH portatil 90 LEDs	150	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
819	Lámpara de emergencia	LED recargable con soporte al piso	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
820	Lámpara de emergencia	10 LEDs recargable, 60 Lumens	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
821	Lámpara de mano	Recargable 16005 70 Lumens	24	Pieza	TRUPER	\$ 145.00	\$ 3,480.00
822	Lámpara de mano	Recargable 180 Lumens 3 LED	95	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
823	Lámpara	De halógeno 250W 24V	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
824	Lámpara	De vapor de halógeno 250W	7	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
825	Lámpara	De vapor de halógeno 400W	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
826	Lámpara	De halógeno 500W 120V	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
827	Lámpara	De halógeno eha 500W 120V	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
828	Lámpara	LED espiral 220W	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
829	Lámpara	Espiral de 13W	100	Pieza	VOLTECK	\$ 35.00	\$ 3,500.00
830	Lámpara	Espiral de 15W	3	Pieza	VOLTECK	\$ 36.00	\$ 108.00
831	Lámpara	LED 18W	3043	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
832	Lámpara	Tubular LED T-8	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
833	Lámpara	LED Ad-8296 blanca plástico 18W	500	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
834	Lámpara	Fluorescente CURVALUM de 32W	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
835	Lámpara	Para proyección FEL 120V 1000W	12	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



836	Lámpara	Fluorescente 30W tubo T8 sustituto T12 30W, vida promedio 15000 horas, flujo luminoso promedio 2446, T8 Slim Line (ahorrador de energía y compatible con balastos T12 electrónicos)	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
837	Lámpara	Fluorescente 59W tubo T8	48	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
838	Lámpara	Fluorescente 30W	300	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
839	Lámpara	Fluorescente 39W	12	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
840	Lámpara	Fluorescente 60W	350	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
841	Lámpara	Fluorescente de 32W	700	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
842	Lámpara	14W T5 2 pines 6500K 1199 Lm	80	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
843	Lámpara	30W 1 pin 6500K	120	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
844	Lámpara	28W 2 pines	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
845	Lámpara	Fluorescente de 14W	400	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
846	Lámpara	Fluorescente espiral de T-2 15W	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
847	Lámpara	Fluorescente 28W T5 luz blanca	400	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
848	Lámpara	Cátodo frío 13W	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
849	Lámpara	LED 13W	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
850	Lámpara	LED T5 16W	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
851	Lámpara	LED 50W	21	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



852	Lámpara	LED 16W de I PIN	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
853	Lámpara	LED 30W de I PIN	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
854	Lámpara	LED tipo cuarzo 18W	4	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
855	Lámpara	LED down light mzld-24008 24W	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
856	Lámpara	LED down light mzld-09-008 24W	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
857	Lámpara	LED curvalum 18W	519	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
858	Lámpara	LED down light mzld-05008 5W	32	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
859	Lámpara	LED Panel SMD ultrplano 45W 110V ángulo de luz 120 3200 a 3800 Lm 60 cm X 60 cm X 1.7 cm	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
860	Lámpara LF lineal	14W T5 6500K G5 20000 hrs	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
861	Lámpara linterna Maglite LED	3c MI25lt 173 Lumens	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
862	Lámpara	LED ESSENTIAL T5 1200MM 16W 100-240V base G5 LUZ/BL	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
863	Lámpara minera	12V	140	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
864	Lámpara minera	LED con pila recargable	8	Pieza	TRUPER	\$ 369.00	\$ 2,952.00



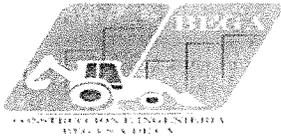
865	Lámpara	Grande, tipo arroz, de 12V 100 MA/NL-2953	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
866	Lámpara	LED: luz de día, blanca, empotrada en techo, 4200 Lm 56W 110-127V 6500K ICR:80 20000h de vida útil base G5X2 lámpara 2X42758 incluye balastro electrónico de 2X28W	1200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
867	Lámpara panel	LED downlight 18W DLM-PDL18WBB	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
868	Lámpara	Slim redonda 6500K 24W 13001/D300 blanca	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
869	Lámpara panel	LED slim empotrable techo Spot 12W LR-LED falso plafón 12.5 cm	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
870	Lámpara panel	LED DE 60 X 60 cm 7021	600	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
871	Lámpara panel	LED 38W	80	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
872	Lámpara	Para empotrar LED 18W luz blanca	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
873	Lámpara	Para empotrar LED 22W luz blanca	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
874	Lámpara panel	LED DE 60 X 60 cm 6500°K de 40W 120-240V 4000LM tipo empotrar	91	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
875	Lámpara panel	LED/60/40/S para empotrar o suspender, satinado, 5400 Lm, 60W, 100-240V, 4000K, ICR 80, tiempo de vida 25000 h, ángulo 110° que incluya equipo para suspender.	80	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
876	Lámpara panel	LED-I/45/40/S para empotrar o suspender, 45W, 100-240V, 4000K, ICR 80, tiempo de vida 25000 h, ángulo 110° que incluya equipo para suspender.	80	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -

X

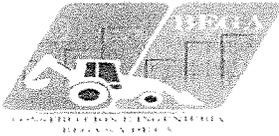
Y



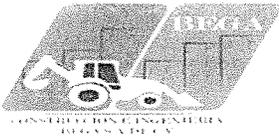
877	Lámpara	LED 18W 1500 Lm 120 cm 127V 60Hz 2700K tiempo de vida 50000 h con conector materiales aluminio policarbomato y vidrio acabado mate o transparente modelo JLT8-182	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
878	LC FEC - FC34-FST 24V 12	Entradas 8 salidas	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
879	LED	Ultrabrillante de 3 mm color azul / 3azul ultra	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
880	LED	Ultrabrillante de 3 mm color blanco / 3blanco ultra	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
881	LED	Ultrabrillante de 3 mm color rojo / 3rojo ultra	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
882	LED	Ultrabrillante de 3 mm color naranja / 5 mm naranja ultra	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
883	LED	Ultrabrillante de 3 mm color violeta / 5 mm violeta ultra	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
884	LED	De colores RGB 5/RGB	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
885	Lámpara sorda	(linterna de pilas)	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
886	Linterna	Ultra brillante LED tipo minero	7	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
887	Linterna	Industrial 7 1/4 X 1 1/4"	18	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
888	Linterna	LED color amarillo	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
889	Linterna	LED luz blanca	15	Pieza	TRUPER	\$ 105.00	\$ 1,575.00
890	Linterna	1 LED alta potencia 100 Lm distancia 320 m	2	Pieza	TRUPER	\$ 136.00	\$ 272.00
891	Linterna	De 19 LED recargable	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
892	Linterna	LED recargable 500 Lm	2	Pieza	TRUPER	\$ 715.00	\$ 1,430.00
893	Linterna	De mano recargable	70	Pieza	PRETUL	\$ 62.00	\$ 4,340.00
894	Linterna	De mano recargable 70 Lm LED	4	Pieza	TRUPER	\$ 145.00	\$ 580.00
895	Linterna	Recargable	82	Pieza	PRETUL	\$ 50.00	\$ 4,100.00



896	Luminarias	Fluorescente 250W 220V casquillo edison E40	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
897	Luminarias	Tubo LED T5	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
898	Luminarias	Tubo LED ecofit T8 16W	290	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
899	Luminarias	Tubo LED 18W luz blanca de 6500 lumens	2000	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
900	Luminarias	Gabinete para luminaria con rejilla cuadrada (1.22m X .6m X .17m) para lámparas tipo T8	80	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
901	Luminarias	Empotrable interior de techo LED 30W 100V 127V 40K blanca 4000K luz neutra	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
902	Luminarias	Empotrable interior de techo LED 60W 100V 127V 40K blanca 4000K luz neutra	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
903	Luminario	Decorativo LED panel light 18W 85-265V 50/60 Hz	120	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
904	Luminario	LED, uso interior, modelo GL-DW010, 110-277V-50/60 Hz 36 W	25	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
905	Luminario	De LED urbano modelo CITY PLUS de 100 W 120-277 V 5700°K color gris para colocar en brazo de diámetro máximo 2" 5 años de garantía	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
906	Luminario	Empotrar downlight 1400 LED 15W 30° 4000K blanco	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
907	Luminario	Para plafón LED 42W 4000K 60X60, 603 mm de ancho y 603 mm de largo 4200 Lm	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
908	Luminario	LED tipo panel 40W 60X60 cm luz blanca 4000 Lm	225	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



909	Luminario	Empotrar plafón panel LED 40W 120-240V 3000K blanco	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
910	Luminario	Rectangular para exteriores tipo LED de 100 W, protección IP67	55	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
911	Manguera flexible	SAPA de 1/2"	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
912	Manguera flexible	SAPA de 3/4"	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
913	Manguera flexible para cable de luz	De 1" con 20 m	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
914	Material para canalización	Canaleta de plástico con ancho de 1"	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
915	Material para canalización	Canaleta de plástico con ancho de 2"	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
916	Material para canalización	Canaleta de plástico con ancho de 3"	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
917	Material para canalización	Tubo CONDUIT de PVC 1/2"	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
918	Material para canalización	Tubo CONDUIT de PVC 3/4"	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
919	Material para canalización	Tubo CONDUIT de PVC 1"	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
920	Material para canalización	Tubo CONDUIT metálico 1/2" pared delgada	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
921	Material para canalización	Tubo CONDUIT metálico 3/4" pared delgada	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
922	Material para canalización	Tubo CONDUIT metálico 1" pared delgada	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
923	Material para canalización	Canaleta PVC dos vías de 2.5 m X 3.5 cm color blanco	70	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
924	Material para canalización	Canaleta PVC una vía de 2.5 m X 3.5 cm color blanco	70	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
925	Material para canalización	Caja universal de contacto para canaleta PVC, color blanco	150	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
926	Modular	Plug RJ45 Cat 5	700	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
927	Motor CD	5V	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
928	Moto tool DREMEL	300-2/28 ATTACHMENTS/28	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



CONSTRUCCION E INGENIERIA BEGA, S.A. DE C.V

R.F.C. CIB010402N10

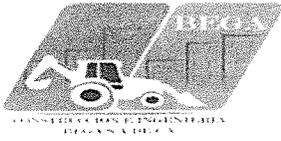
CALLE DURANGO # 45-A COL. CHAMIZAL C.P. 55270

ECATEPEC DE MORELOS EDO. DE MEXICO

TEL. 70457079

050

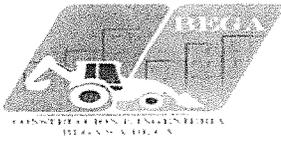
929	Multicontacto	800W 220V	35	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
930	Multicontacto	Triple en T	10	Pieza	VOLTECK	\$ 34.00	\$ 340.00
931	Multicontacto	Dúplex 2 polos + tierra 127V 15A	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
932	Multicontacto	Triple reforzado abs/pvc sólido 2 polos + tierra tipo Y naranja	15	Pieza	VOLTECK	\$ 36.00	\$ 540.00
933	Multicontacto	Triple reforzado abs/pvc sólido 2 polos + tierra tipo T naranja	15	Pieza	VOLTECK	\$ 35.00	\$ 525.00
934	Multicontacto	Triple reforzado abs/pvc sólido 2 polos + tierra tipo F naranja	10	Pieza	VOLTECK	\$ 33.00	\$ 330.00
935	Multicontacto	Tira de 12 multicontactos con supresor de picos modelo 905-420	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
936	Multicontacto	Con 12 contactos con supresor de picos, 2x USB 2.0 2065 J	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
937	Multicontacto	3m	24	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
938	Multicontacto	6m	24	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
939	Multicontacto	Polarizado	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
940	Multicontacto	4 entradas	24	Pieza	VOLTECK	\$ 68.00	\$ 1,632.00
941	Multicontacto	Barra multicontacto de 19" para rack de telecomunicaciones, con 10 tomas NEMA 5-15R, que cuente con protección electrónica y switch cicuit breaker (reset) para restablecer su funcionamiento despues de una sobrecarga (84 Joules). 125 VCA 60 Hz 15 Amp. Cable de alimentación de 3 m con conector NEMA 5-15P.	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



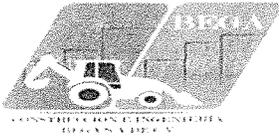
942	Multicontacto	Con seis tomas de corriente NEMA 5-15R y toma de corriente 5-15P	545	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
943	Multicontacto	De 6 entradas 15-125V 1875W corta circuitos y 6 salidas a tierra	7	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
944	Multicontacto	Tira de 6 entradas cable de 2.5 90 Joules	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
945	Multicontacto	Tira de 6 entradas 600 Joules	44	Pieza	VOLTECK	\$ 195.00	\$ 8,580.00
946	Multicontacto	8 entradas 120V	285	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
947	Multicontacto	Supresor de picos 5 entradas	4	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
948	Multicontacto	Supresor de picos 8 entradas con puerto USB para carga 504 Joules	8	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
949	Multicontacto	Barra de 7 contactos para protección contra sobregargas	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
950	Multicontacto	Barra de 7 contactos para Rack/Gabinete 19" tipo EEUU	4	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
951	Multicontacto	Barra de 7 contactos cable de 1.83 m	92	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
952	Multicontacto	Uso rudo 6 entradas calibre 14 AWG	50	Pieza	VOLTECK	\$ 195.00	\$ 9,750.00
953	Multicontacto	De uso rudo con 10 entradas supresor de picos	103	Pieza	VOLTECK	\$ 318.00	\$ 32,754.00
954	Multicontacto	Tira de 6 salidas con switch reset iluminado	746	Pieza	SURTEK	\$ 86.65	\$ 64,640.90
955	Optoaislador	Con salida TRIAC MOC 3011	60	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
956	Optoaislador	Con salida Darlingtong encapsulado 730/04/4N30	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
957	Parrilla Eléctrica	De un quemador	5	Pieza	VOLTECK	\$ 149.00	\$ 745.00
958	Pasta para soldar	Bote de 100 g	22	Pieza	TRUPER	\$ 26.00	\$ 572.00
959	Pastilla Termomagnética	1X10 Amp.	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
960	Pastilla Termomagnética	1X15 Amp.	264	Pieza	VOLTECK	\$ 63.00	\$ 16,632.00



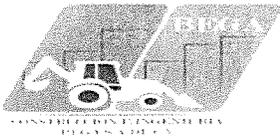
961	Pastilla Termomagnética	1X20 Amp.	304	Pieza	VOLTECK	\$ 63.00	\$ 19,152.00
962	Pastilla Termomagnética	1X30 Amp.	124	Pieza	VOLTECK	\$ 63.00	\$ 7,812.00
963	Pastilla Termomagnética	1X35 Amp.	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
964	Pastilla Termomagnética	1X40 Amp.	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
965	Pastilla Termomagnética	1X50 Amp.	32	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
966	Pastilla Termomagnética	2X20 Amp.	12	Pieza	VOLTECK	\$ 145.00	\$ 1,740.00
967	Pastilla Termomagnética	2X30 Amp.	32	Pieza	VOLTECK	\$ 145.00	\$ 4,640.00
968	Pastilla Termomagnética	3X30 Amp.	12	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
969	Pastilla Termomagnética	3X30 Amp.	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
970	Pastilla Termomagnética	3X50 Amp.	17	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
971	Pastilla Termomagnética	3X70 Amp.	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
972	Pastilla Termomagnética	3X100 Amp.	12	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
973	Pastilla Termomagnética	10W	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
974	Pastilla Termomagnética	20W	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
975	Pastilla Termomagnética	30W	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
976	Pastilla Termomagnética	40W	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
977	Pastilla Termomagnética	240 VCA QO 3P 50A	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
978	Pastilla Termomagnética	De sobreponer 1X30 Amp. QO130	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
979	PCB doble cara	ELEGOO 32 piezas doble cara junta de PCB doble cara Tarjeta placa prototipo kit para soldadura DIY con 5 tamaños compatible con los kits Arduino	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
980	Perfil	Unicanal sólido 4X4 cm	3	Metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
981	Pija	8X1/2"	1000	Pieza	FIERO	\$ 0.16	\$ 160.00
982	Pija	8X1 1/2"	1000	Pieza	FIERO	\$ 0.35	\$ 350.00



983	Pila	CR1220	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
984	Pila	CR2025	100	Pieza	ENERGIZER	\$ 27.14	\$ 2,714.00
985	Pila	CR2032	260	Pieza	ENERGIZER	\$ 28.19	\$ 7,329.40
986	Pila	CR2450	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
987	Pila	Alcalina LR-23A/12V	6	Pieza	ENERGIZER	\$ 32.36	\$ 194.16
988	Pila	AA alcalina 1.5V	4741	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
989	Pila	AAA alcalina 1.5V	4626	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
990	Pila	9V 12A	50	Pieza	ENERGIZER	\$ 62.64	\$ 3,132.00
991	Pila	De 9V recargable	508	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
992	Pila cuadrada	9 V	1183	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
993	Pila	C recargable	370	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
994	Pila	D recargable NIMH4000MAH/BAT NM-D2	210	Pieza	VOLTECK	\$ 129.50	\$ 27,195.00
995	Pila	D	925	Pieza	ENERGIZER	\$ 31.32	\$ 28,971.00
996	Pila	AA recargable 1.2V/2500 mAh	655	Pieza	VOLTECK	\$ 62.50	\$ 40,937.50
997	Pila	AAA recargable 1.2V/850 mAh	635	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
998	Pila	AAA recargablede 1100 mAh	12	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
999	Pila	C	628	Pieza	ENERGIZER	\$ 31.32	\$ 19,668.96
1000	Pila	Tipo botón 1.55V	20	Pieza	ENERGIZER	\$ 22.96	\$ 459.20
1001	Pilas Secas (baterías)	2025	70	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1002	Pilas Secas (baterías)	377	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1003	Pilas Secas (baterías)	Batería LiPo 1200 mah	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1004	Pilas Secas (baterías)	Pila cuadrada 9V	130	Pieza	VOLTECK	\$ 17.00	\$ 2,210.00
1005	Pilas Secas (baterías)	Batería AA de 1.5V	200	Pieza	VOLTECK	\$ 4.25	\$ 850.00
1006	Placa pared	RJ45 interface plana 4 puertos	145	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



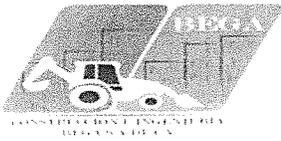
1007	Placa tomacorriente	Dúplex	200	Pieza	VOLTECK	\$ 10.00	\$ 2,000.00
1008	Placa tomacorriente	Con dos contactos polarizados y aterrizaje 127V 60Hz 15A	160	Pieza	VOLTECK	\$ 35.00	\$ 5,600.00
1009	Placa tomacorriente	Placa tomacorriente para pared con dos contactos polarizados (con polo a tierra).	10	Pieza	VOLTECK	\$ 69.00	\$ 690.00
1010	Placa para apagador	De 1 unidad (tipo EVOLUTION) blanca	25	Pieza	VOLTECK	\$ 20.00	\$ 500.00
1011	Placa para apagador	De 2 unidades (tipo EVOLUTION) blanca	25	Pieza	VOLTECK	\$ 20.00	\$ 500.00
1012	Placa para contacto	Dúplex blanca	25	Pieza	VOLTECK	\$ 20.00	\$ 500.00
1013	Placa para contacto	Dúplex naranja	25	Pieza	VOLTECK	\$ 17.00	\$ 425.00
1014	Placa para contacto	Dúplex marfil	25	Pieza	VOLTECK	\$ 20.00	\$ 500.00
1015	Placa para receptáculo	dúplex nylon blanco	280	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1016	Placa	Con 3 interruptores sencillos	510	Pieza	VOLTECK	\$ 70.00	\$ 35,700.00
1017	Placa	Con 2 interruptores sencillos	500	Pieza	VOLTECK	\$ 50.00	\$ 25,000.00
1018	Placa	Con interruptor sencillo	500	Pieza	VOLTECK	\$ 36.00	\$ 18,000.00
1019	Placa	PCB 10X10 de baquelita	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1020	Placa	Faceplace kit un puerto color blanco	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1021	Placa	Doble caja, ancho 74.2 mm largo 113 mm incluye tornillería y empaque cuerpo fabricado en aluminio con tapa color gris	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1022	Placa	Faceplace kit doble color blanco	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1023	Placa	Dúplex plástico Cat 357 blanca	210	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1024	Placa	Dúplex aluminio Cat 357	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1025	Placa	Dos ventanas	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



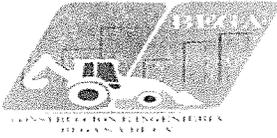
1026	Placa	De teflón de 3/16 de espesor y 122x122 cm de tamaño	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1027	Placa de registro	De dos cavidades para Jack RJ45	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1028	Placa	Con contacto duplex blanco	550	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1029	Placa	De aluminio para contacto doble	80	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1030	Placa	Contacto de aluminio sencilla para aterrizado	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1031	Placa	Contacto de aluminio sencilla	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1032	Placa	Contacto de aluminio doble para aterrizado	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1033	Placa	Contacto de aluminio doble	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1034	Placa ciega	Color blanco, línea modus	20	Pieza	VOLTECK	\$ 20.00	\$ 400.00
1035	Placa ciega	Dorada metálica	10	Pieza	VOLTECK	\$ 22.00	\$ 220.00
1036	Placa ciega	Aluminio	32	Pieza	VOLTECK	\$ 25.00	\$ 800.00
1037	Placa	ABS dos módulos, color blanco, Abs 2 ranuras	20	Pieza	VOLTECK	\$ 20.00	\$ 400.00
1038	Placa	Tarjeta para módulo Xbee	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1039	Placa	Dúplex plástico para intemperie	10	Pieza	VOLTECK	\$ 38.00	\$ 380.00
1040	Placa	2 ventanas plástica blanca	50	Pieza	VOLTECK	\$ 20.00	\$ 1,000.00
1041	Placa fenoloica	10 cm X 15 cm	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1042	Placa	1 ventana plástica blanca italiana	50	Pieza	VOLTECK	\$ 20.00	\$ 1,000.00
1043	Portafusible	De rosca para chasis europeo	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1044	Portafusible	Plástico para fusible tipo americano de vidrio	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -

[Handwritten mark]

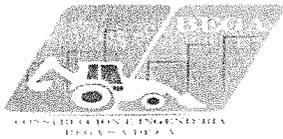
[Handwritten mark]



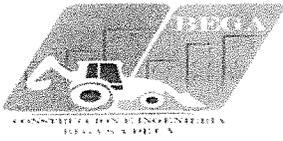
1045	Foco	LED Omnidireccional con ángulo de apertura de 120° 15w vida estimada 15000 hrs 127V - 60 Hz 8 cm de diámetro 15.5 cm de altura 1500 Lm 155 mA ahorro de energía del 80% fácil disipación de calor generado luz instantánea sin parpadeo y material principalmente de plástico ideal para ambientes generales en oficinas, sala de juntas, salas de conferencias, restaurantes, cafeterías, hoteles, departamentos o casas. Debido a su amplitud de color puede usarse en salas de trabajo o descanso. Modelo en luz blanca (6500 K°)	200	pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1046	Portafoco	De rosca metálico/ES-1091	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1047	Porta lámpara	De porcelana de 4" , casquillo de aluminio, base E26, a 127 volts, color blanco	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1048	Porta lámpara	Fluorescente T5	2	Pieza	VOLTECK	\$ 14.50	\$ 29.00
1049	Porta lámpara	Fluorescente T8	16	Pieza	VOLTECK	\$ 17.00	\$ 272.00
1050	Porta lámpara de Halógeno	500 W - 120 V	4	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1051	Potenciómetro	Miniatura sin switch, de 1 MOHS/101-1M	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1052	Potenciómetro	Miniatura sin switch, de 5 KOHS/101-5K	60	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1053	Potenciómetro	Miniatura sin switch, de 50 KOHS/101-50K	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1054	Potenciómetro	Miniatura sin switch, de 10 KOHS/101-10K	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1055	Potenciómetro	Miniatura sin switch, de 20 KOHS/101-20K	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



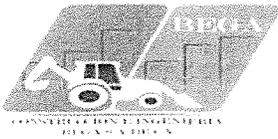
1056	Probador de cables con generador de tonos	Probador de cables con generador de tonos, es una herramienta polifuncional, destinada para servicio técnico en el ámbito de telecomunicaciones, tecnologías de redes, transmisión de datos, audio/video, televisión por cable y otras redes externas. El probador de tonos y cables le permite localizar, aislar y validar pares trenzados (UTP, STP, Cat. 5e, Cat. 6), cables coaxiales (RG6, RG58, RG59 y otros para CATV/CCTV), USB y señal A/V, cables descubiertos (por ejemplo cables de parlantes, redes de seguridad) y cables de telefonía Cat. 3. El transmisor también le permite validar tonos y datos.	2	Pieza			
					NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1057	Probador de polaridad	Para contactos de 125 VCA	1	Pieza	TRUPER	\$ 76.00	\$ 76.00
1058	Protoboard	De ensamble a presión, 1 bloque y 2 tiras/509-010	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1059	Protoboard	Con bordes de alimentación, 2 bloques y 4 tiras/509-030	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1060	Puntas caimán caimán	Extensión 20 cm	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1061	Receptáculo	Doble 15A 127V blanco	20	Pieza	VOLTECK	\$ 25.00	\$ 500.00
1062	Receptáculo	Doble 15A 127V marfil	20	Pieza	VOLTECK	\$ 16.00	\$ 320.00
1063	Receptáculo	Doble 15A 110V	230	Pieza	VOLTECK	\$ 25.00	\$ 5,750.00
1064	Red resistivo	Con común 330E 16 PINES	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



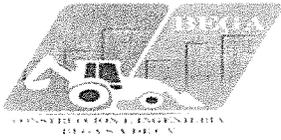
1065	Red de resistencia	9 PINES 2K2=L09-1C-22	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1066	Regleta de conexión	12 para calibre 14	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1067	Relé de protección	120 UBCA	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1068	Res. elect, listón para fusible	100A 250V	100	Pieza	VOLTECK	\$ 4.00	\$ 400.00
1069	Res. elect, listón para fusible	Para fusible de respuesto de 60A 220V	20	Pieza	VOLTECK	\$ 1.00	\$ 20.00
1070	Res. elect, listón para fusible	30A	100	Pieza	VOLTECK	\$ 0.40	\$ 40.00
1071	Res. elect, listón para fusible	60A	200	Pieza	VOLTECK	\$ 1.00	\$ 200.00
1072	Resistencia	De 100 KOHM 1/2W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1073	Resistencia	De 47 KOHM 1/2W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1074	Resistencia	De 33 KOHM 1/2W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1075	Resistencia	De 22 KOHM 1/2W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1076	Resistencia	De 10 KOHM 1/2W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1077	Resistencia	De 5.6 KOHM 1/2W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1078	Resistencia	De 4.7 KOHM 1/2W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1079	Resistencia	De 3.3 KOHM 1/2W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1080	Resistencia	De 2.2 KOHM 1/2W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1081	Resistencia	De 1 KOHM 1/2W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1082	Resistencia	De 680 OHM 1/2W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1083	Resistencia	De 560 OHM 1/2W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1084	Resistencia	De 470 OHM 1/2W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1085	Resistencia	De 330 OHM 1/2W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1086	Resistencia	De 220 OHM 1/2W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1087	Resistencia	De 120 OHM 1/2W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1088	Resistencia	De 220 OHM 5W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1089	Resistencia	De 100 OHM 5W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



1090	Resistencia	De 27 OHM 5W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1091	Resistencia	De 500 OHM 5W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1092	Resistencia	De 0.22 OHM 5W	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1093	Relevador de control	Bobina 120 VCA base circular 8 PINES	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1094	Relevador de control	Bobina 24 VCA base circular 8 PINES	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1095	Relevador	Compacto de 1 polo 2 tiros una bobina de 24 BCCRAS/2410	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1096	Relevador	Compacto de 1 polo 2 tiros una bobina de 12 BCC,20A/RAS-1220	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1097	Relevador	Compacto de 1 polo 2 tiros una bobina de 5 BCC,/RAS-0510	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1098	Roseta	Módulo "Jack" RJ45 Systimax GigaSpeed X10D Cat 6A color negro o blanco para cableado UTP	550	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1099	Sensor eléctrico	De presencia	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1100	Sensor eléctrico	De temperatura LM35	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1101	Sensor eléctrico	De humedad y temperatura DHT-22	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1102	Sensor eléctrico	De humedad y presión atmosférica para Arduino	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1103	Sensor eléctrico	Cámara OV7670	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1104	Sensor eléctrico	Sensor CO modelo MQ-7	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1105	Sensor eléctrico	De movimiento, techo, fotocelda, apagador automático	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1106	Sensor eléctrico	De orientación UM7	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1107	Sensor eléctrico	Pixy2 Smart Vision Sensor - Object Tracking Camera for Arduino	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1108	Sensor eléctrico	Módulo de sensor ultrasónico modelo HC-SR04	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



1109	Sensor eléctrico	De movimiento 360° triple detector rango de detección 10 m 110-220V 50/60 Hz consumo máximo 600 Wh	18	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1110	Sensor eléctrico	Unidad de medición inercial modelo GY-80; sensor IMU GY-80	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1111	Sensor eléctrico	De presencia para techo 360° infrarrojo 1000W 120V	8	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1112	Sensor eléctrico	De movimiento, distancia de detección 6-8 m, 360°, luz ambiental 10LUX-2000lux, activación ajustable, carga 600W (incandescente) 150W (fluorescente, 90-130V, 50-60 Hz)	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1113	Sensor eléctrico	De movimiento, techo, 360°, altura 2.5 - 3.5 m distancia de detección 8 m tiempo de activación 10±3s a 8±3min (ajustable) 50-60 Hz velocidad de detección 0.6-1.5 m/s color blanco	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1114	Sensor inductivo	90-250VCA 200 Amp.	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1115	Sensor capacitivo	90-250VCA 200 Amp.	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1116	Sensor fotoeléctrico	12-220VCD200 modelo OPR4000-V50R0	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1117	Separador de columna hexagonal	Dewin Separadores de nailon - Separador de separador de columna hexagonal macho y hembra de nylon M2 M3, kit de surtidode tuercas de tornillo , PCB, 250 piezas.	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1118	Separador de tarjeta electrónica	Metálico, M/H M3*5mm (unidad)	8	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1119	Separador de tarjeta electrónica	Metálico, M/H M3*10mm (unidad)	8	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



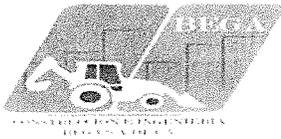
1120	Separador de tarjeta electrónica	Metálico, M/H M3*14mm (unidad)	8	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1121	Separador de tarjeta electrónica	De aluminio Openuilds para tornillo M5 3 mm	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1122	Separador de tarjeta electrónica	De aluminio Openuilds para tornillo M5 6 mm	8	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1123	Separador de tarjeta electrónica	De aluminio Openuilds para tornillo M5 9 mm	8	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1124	Separador de tarjeta electrónica	De aluminio Openuilds para tornillo M5 20 mm	4	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1125	Separador de tarjeta electrónica	De aluminio Openuilds para tornillo M5 35 mm	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1126	Separador de tarjeta electrónica	De aluminio Openuilds para tornillo M5 40 mm	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1127	Socket	Para lámpara mr-16	60	Pieza	VOLTECK	\$ 7.50	\$ 450.00
1128	Socket	De cerámica	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1129	Socket	De 10 pin de 2 mm	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1130	Socket	De porcelana redondo	147	Pieza	VOLTECK	\$ 17.00	\$ 2,499.00
1131	Socket	De vaquelita 250V 660W	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1132	Socket	sencillo de vaquelita 3.5 cm de ancho negro	80	Pieza	VOLTECK	\$ 9.50	\$ 760.00
1133	Socket	Para 110V de plástico color negro	50	Pieza	VOLTECK	\$ 8.00	\$ 400.00
1134	Socket	Para 110V de plástico color blanco	190	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1135	Socket	Para tubo T8 con base G13	3001	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1136	Socket	E39/E40	21	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1137	Soldadura (cobre, estaño, bronce, plomo, etc.)	Para soldadura 6013 verde de 1/4" (1 kg)	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1138	Soldadura	Con núcleo de resina 60/40 450g para electrónica	1	Pieza	TRUPER	\$ 320.00	\$ 320.00



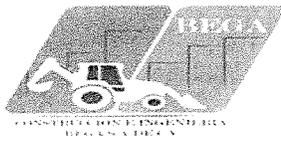
1139	Soldadura	Plomo-estaño (% varios) (rollo)	4	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1140	Soldadura	De estaño 50X50 (rollo) (450g)	68	Pieza	TRUPER	\$ 198.00	\$ 13,464.00
1141	Soldadura	De estaño 95/5 estaño - plomo (rollo)	3	Pieza	TRUPER	\$ 475.00	\$ 1,425.00
1142	Soldadura	cobre, estaño, bronce, plomo 50X50 (rollo)	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1143	Soldadura	6013 de 1/8 (1 kg)	45	Pieza	TRUPER	\$ 58.00	\$ 2,610.00
1144	Soldadura	Electrodo de 3/4 (1 kg)	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1145	Soldadura	Electrodo para arco eléctrico E6013 (1 kg)	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1146	Soldadura (cobre, estaño, bronce, plomo, etc.)	Soldadura de estaño líquido para circuitos SMD	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1147	Soldadura (cobre, estaño, bronce, plomo, etc.)	Soldadura en pasta para circuitos SMD	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1148	Soldadura (cobre, estaño, bronce, plomo, etc.)	Estaño (liga 60/40 de 1 mm)	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1149	Solvente dieléctrico	Lata de 3.5 litros	1	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1150	Soporte	Transparente para lámpara LED	300	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1151	Soporte	Para lámpara de policarbonato T8 con tornillo	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1152	Soporte	(MENSULA) para base de fotocontrol Mod. 9900	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1153	Spot	LED, 18 W	3	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1154	Spot	75 W	20	Pieza	VOLTECK	\$ 67.00	\$ 1,340.00
1155	Spot	100 W	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1156	Switch	De palanca, un polo, un tiro, dos posiciones 15Amp.	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1157	Switch	De palanca, un polo, dos tiros, tres posiciones 15Amp.	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1158	Switch	Miniatura de puch, normalmente abierto de 25VCA color rojo/AU-102R	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



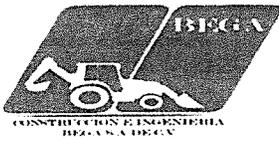
1159	Switch	Miniatura de puch, normalmente cerrado color negro/AU-103N	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1160	Switch	Deslizable DIP switch de 8 posiciones / DIP8P	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1161	Switch	Deslizable DIP switch de 4 posiciones / DIP4P	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1162	Microcontrolador	Arduino Pro mini 3.3V 8MHz	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1163	Micro Switch	De puch, con 2 terminales/AU1012	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1164	Taladro	3/8" portabroca	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1165	Tapa	Para contacto polarizado	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1166	Tapa	Registro cuadrada 32 mm	6	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1167	Tapa	1 ventana blanco	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1168	Tapa	2 ventanas blanco	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1169	Tapa	3 ventanas blanco	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1170	Tapa ciega	De aluminio en oro QUINZIÑO	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1171	Tapa ciega	De aluminio troquelado	65	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1172	Tapa con chasis	1 ventana blanco	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1173	Tapa con chasis	2 ventanas blanco	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1174	Tapa para apagador	De 1 unidad tipo quinziño marfil	230	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1175	Tapa para apagador	De 2 unidades tipo quinziño	70	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



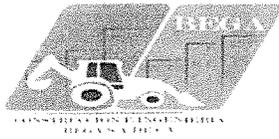
1176	Tapa para jack	Tapa de pared para registro o caja universal, fabricada en plástico blanco, texturizado sin logotipos grabados, medidas aproximadas 6 cm x 10 cm, para usarse con jacks tipo keystone de red o telefonía, Incluye protector de etiquetas, señalamientos voz/datos y tornillos de montaje, (40 de 1 salida, 40 de 2 salidas y 40 de 4 salidas)	120	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1177	Tapa de un módulo	De aluminio en oro QUINZIÑO	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1178	Tapa para apagador	1 puerto	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1179	Tapa para contacto	De una ranura	6	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1180	Tapa para contacto	De 2 ventanas modelo VW95101 color oro	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1181	Tapa para contacto	De dos ranuras	8	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1182	Tapa para contacto	De 1 ventana de aluminio con chasis de resina modelo 90529B color oro	29	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1183	Tapa para contacto	Doble CONDULET de aluminio troquelado	25	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1184	Tapa para contacto	Dúplex T2 CHERRERA	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1185	Tapa para contacto	Dúplex polarizado blanco	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1186	Tapa para contacto	Dúplex polarizado naranja	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1187	Tapa para contacto	Dúplex polarizada metálica	771	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1188	Tapa para contacto	Dúplex naranja 2 módulos de plástico	500	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1189	Tapa para contacto	Dúplex metálica NEWCOND T2VC	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1190	Tapa para contacto	Dúplex Cat. DS-23 CROUSE HINDS DOMEX	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



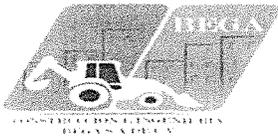
1191	Taquete	Plástico de 1/4"	10	Caja	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1192	Tarjeta de entrada-salida electrónica	Xbee Pro 900 XSC RPSMA	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1193	Tarjeta de entrada-salida electrónica	Modelo Shield Micro SD Ccard para Arduino	27	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1194	Tarjeta de entrada-salida electrónica	Raspberry Pi Zero W	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1195	Tarjeta de entrada-salida electrónica	Raspberry Pi 3b Plus +	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1196	Tarjeta de entrada-salida electrónica	Arduino DUE	2	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1197	Temporizador	Digital, de 8 eventos, VOLTECH 48386	20	Pieza	VOLTECK	\$ 275.00	\$ 5,500.00
1198	Temporizador	Digital, doble contacto modelo TT-158	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1199	Temporizador	Bobina 120 /24VCD base circular 8 rines FNDER	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1200	Terminal	De latón tipo faston hembra desnuda 1/4"/TF-1/4L	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1201	Terminal	De latón de ojillo con forro/TOA-1/8L	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1202	Terminal	De latón de ojillo con forro color amarillo TOAA-316L	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1203	Terminal	De latón de ojillo desnuda/TO3/16L	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1204	Terminal	Chica con 2 tornillos para circuito impreso/trt-02	50	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1205	Terminal	De latón tipo faston macho con forro/TA-1/4L	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1206	Terminal	De empalme de latón hembra con forro azul claro/TCAB-1/4L	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1207	Terminal	De ponchar, con aislamiento, tipo anillo para calibre 14	300	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1208	Termofit	Diámetro 1/4"	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1209	Termofit	Diámetro 1/8"	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1210	Termofit	Diámetro 3/8"	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



1211	Termofit	Diámetro 3/16"	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1212	Termofit	Diámetro 3/32"	200	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1213	Thyristor	TRIAC 8 Amp. 400V encapsulado T220	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1214	Thyristor	SCR 0.8 Amp. 400V encapsulado MCR-6	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1215	Transistor	De pequeña señal NPN, TO-206AA	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1216	Transistor	De pequeña señal PNP, 45VCEO/VC327-V	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1217	Transistor	De pequeña señal NPN, 45VCEO.1/CB5 47-B	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1218	Transistor	De potencia Darlington NPNT0-220 propósito general salida de audio switcheo rápido /TIP122	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1219	Transistor	Bipolar de potencia tipo NPN TO220/TIP42C	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1220	Transistor	Bipolar de potencia encapsulado PNP TO220/TIP42C	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1221	Transistor	De potencia PNP45 VCEO	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1222	Tiras LED rígidas	72 LEDs 5630 SMD blanco cálido	60	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1223	Tubo	De pared, delgado de 32 mm	10	metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1224	Tubo	Fluorescente T8 32W doble terminal 4100K	388	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1225	Tubo	CONDUIT 13mm (1/2") pared delgada galvanizado	128	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1226	Tubo	CONDUIT 1 1/4"	5	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1227	Tubo	CONDUIT pared delgada de 1/2"	357	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1228	Tubo	CONDUIT 3 m 1/2" pared delgada	500	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1229	Tubo	CONDUIT 6 m 1/2"	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1230	Tubo	CONDUIT 19mm (3/4") pared delgada galvanizado	250	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



1231	Tubo	CONDUIT pared delgada galvanizado 25mm	25	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1232	Tubo	CONDUIT pared delgada de 3/4"	96	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1233	Tubo	CONDUIT PVC pared gruesa 3/4"	220	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1234	Tubo	flexible 1/2" de acero de 13 mm rollo de 50 m	4	Pieza	VOLTECK	\$ 565.00	\$ 2,260.00
1235	Tubo	Eléctrica de PVC 1/2" 6 m	10	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1236	Tubo	Licuatite de 1/2"	130	metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1237	Tubo	Licuatite de 3/4"	130	metro	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1238	Tubo lámpara	Fluorescente T5 14W 4100K	145	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1239	Tubo lámpara	Fluorescente 60W	120	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1240	Tubo lámpara	30W T8 una terminal	288	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1241	Tubo lámpara	LED 60 cm	336	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1242	Tubo lámpara	LED T5 28W de 120 cm	347	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1243	Tubo lámpara	Tipo T5 14W	48	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1244	Tubo lámpara	LED T5 18W cristal opalino	205	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1245	Tubo lámpara	LED T8 G13 9W 110-240V 6500K cristal opalino	100	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1246	Tubo lámpara	LED T8 G13 16W 110-220V 240° 6500K cristal opalino	40	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1247	Tubo lámpara	LED T8 18W cristal opalino	230	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1248	Tubo lámpara	TL5 14W YZ14RL16/G	30	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1249	Tubo lámpara	LED 1200m 14 W 400 K T8 G13	62	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1250	Lámpara	Fluorescente FB32T/8/TL841/6	15	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1251	Tubo lámpara	FL 14W T5 6500K 6"	55	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1252	Tubo lámpara	FL 17W T8 4100K 24,000H	55	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1253	Tubo lámpara	FL 25W T8 CURV 4100K 6"	55	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -



CONSTRUCCION E INGENIERIA BEGA, S.A. DE C.V.

R.F.C. CIB010302N10
CALLE DURANGO # 45-A COL. CHAMIZAL C.P. 55270
ECATEPEC DE MORELOS EDO. DE MEXICO
TEL: 70457979

068

1254	Tubo lámpara	De LED ML-TL-COR-18W	6	Cajas	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1255	Tubo lámpara	De LED 16W T8	250	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1256	Tubo lámpara	De LED 18W tipo T8 transparente modelo DL-TU18W-TR DLM	150	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1257	Tubo lámpara	Doble LED T8 120 cm	20	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1258	Tubo lámpara	De LED T8 18W 1 línea transparente luz blanca 120 cm	160	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1259	Tubo lámpara	De LED T8 dos pines, plástico y opaca	500	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
1260	Varilla	P/tierra física de 1/2"	6	Pieza	NO OFERTADO	\$ -	\$ -
						SUBTOTAL	\$1,176,283.32
						I.V.A	\$ 188,205.33
						TOTAL	\$ 1,364,488.65

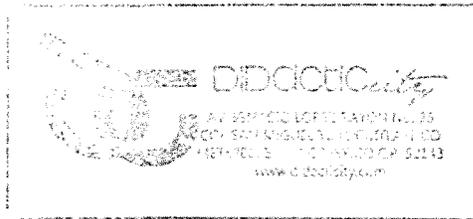
- ❖ VIGENCIA DE 60 DÍAS DE LA COTIZACIÓN
- ❖ MONEDA NACIONAL
- ❖ P.U. FIJO

ATENTAMENTE

ING. FERNANDO OROZCO GUTIERREZ
APODERADO GENERAL.



INSTITUTO
POLITÉCNICO
NACIONAL



000000

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

ANEXO No. 2
HOJA DE COTIZACIÓN

Metepec, Estado de México, a 06 de Septiembre de 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

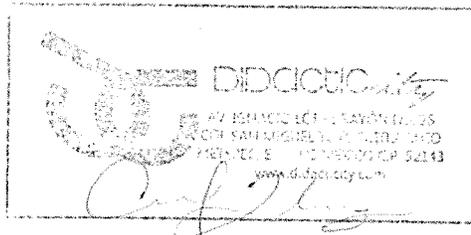
Partida	Descripción del bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
1	Abrazadera	Unicanal de 32 mm Mod. AE114	16	Pieza	ANCLO	\$ 9.00	\$ 144.00
2	Abrazadera omega	1/2" pared guesa Mod. OT12	600	Pieza	ANCLO	\$ 1.90	\$ 1,140.00
3	Abrazadera omega	3/4" pared guesa Mod. OT34	100	Pieza	ANCLO	\$ 2.30	\$ 230.00
4	Abrazadera de uña	1/2" pared guesa Mod. UT12	500	Pieza	ANCLO	\$ 0.99	\$ 495.00
5	Abrazadera de uña	1/2" pared delgada 13mm, galvanizada Mod. UC12	500	Pieza	ANCLO	\$ 0.75	\$ 375.00
6	Abrazadera de uña	3/4" pared delgada 19mm, galvanizada Mod. UC34	100	Pieza	ANCLO	\$ 0.99	\$ 99.00
7	Abrazadera	Para tubo CONDUIT 1/2" 13mm, galvanizada Mod. OC12	100	Pieza	ANCLO	\$ 0.97	\$ 97.00
20	Acrílico envolvente	244mm Mod. U-2	8	Pieza	GAREN	\$ 180.00	\$ 1,440.00
34	Apagador	Universal Cod. 25101-30	58	Pieza	SIMON	\$ 17.00	\$ 986.00
35	Apagador y contacto	Con tapa blanco Apagador: Cod. 25101-30 Contacto: Cod. 25422-30	150	Pieza	SIMON	\$ 52.00	\$ 7,800.00

Cebus

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
SECRETARÍA DE LICITACIONES



INSTITUTO
POLITÉCNICO
NACIONAL



000001

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

		Tapa: Cod. 25612-30					
37	Apagador	Doble con placa de 10A 127V Apagador: Cod. 25101-30 Placa: Cod. 25612-30	115	Pieza	SIMON	\$ 52.00	\$ 5,980.00
40	Apagador	Sencillo 1 módulo 10A 127V color marfil. Doble contacto de plata, partes conductoras 100% latón, moldeado en polipropileno y policarbonato autoextinguible, con bones protegidos y capacidad de 2 conductores 12 AWG Apagador Cod. 25101-31 Placa Cod. 25611-30	1312	Pieza	SIMON	\$ 34.50	\$ 45,264.00
41	Apagador	Sencillo escalera largo 5.5 cm ancho 1.7 cm tacto fotolumincente, terminales de tornillo común, interruptor eléctrico de 127V placa de 1 módulo Apagador Cod. 25201-30 Placa Cod. 25611-30	220	Pieza	SIMON	\$ 39.00	\$ 8,580.00
46	Apagador	4 vías Cod. 25251-30	30	Pieza	SIMON	\$ 63.00	\$ 1,890.00
48	Arrancador magnético	ESQUARE-D NEMA size 1 para 220V 60Hz 7HP 6KW Cod.	6	Pieza	SQUARE-D	\$ 3,728.00	\$ 22,368.00



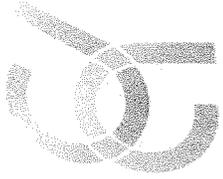
IPN
city



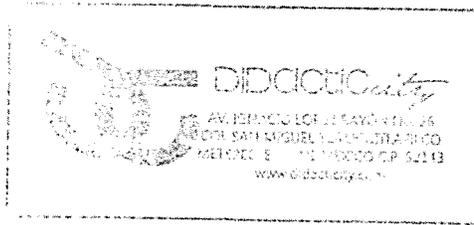
LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

		Cod. 8536SCG3					
51	Balastro electrónica	2X28W Mod. N768	100	Pieza	PHILIPS	\$ 230.00	\$ 23,000.00
52	Balastro electrónica	3X32 lámpara fluorescente T8 Mod. N682-1	3	Pieza	PHILIPS	\$ 185.00	\$ 555.00
53	Balastro electrónica	2X32 lámpara fluorescente T8 Mod. N642-1	27	Pieza	PHILIPS	\$ 127.00	\$ 3,429.00
58	Balastro electrónica	Para lámpara aditivo metálico 250W 220V Mod. 871-OS-251/N	33	Pieza	SOLA BASIC	\$ 488.00	\$ 16,104.00
59	Balastro electrónica	2X17W/25W/32W Mod. N642-1	70	Pieza	PHILIPS	\$ 127.00	\$ 8,890.00
60	Balastro electrónica	2X30W Mod. N1623-1	100	Pieza	PHILIPS	\$ 127.00	\$ 12,700.00
63	Balastro electrónica	2X75 Mod. N1624-1	25	Pieza	PHILIPS	\$ 151.00	\$ 3,775.00
64	Balastro electrónica	2X59W Mod. N1816	100	Pieza	PHILIPS	\$ 205.00	\$ 20,500.00
65	Balastro electrónica	Mod. 725-U-228- R15	30	Pieza	SOLA BASIC	\$ 289.00	\$ 8,670.00
68	Balastro electrónica	T5 2x14 Mod. N768	4	Pieza	PHILIPS	\$ 230.00	\$ 920.00
69	Balastro electrónica	2X17W Mod. N642-1	1	Pieza	PHILIPS	\$ 127.00	\$ 127.00
71	Balastro electrónica	3X14W LFT T5 127V Mod. N1724	47	Pieza	PHILIPS	\$ 198.00	\$ 9,306.00
75	Contacto	Múltiple Mod. 8622	515	Pieza	SANELEC	\$ 40.00	\$ 20,600.00
76	Contacto	Universal Cod. 25422-30	67	Pieza	SIMON	\$ 18.00	\$ 1,206.00
77	Base	SLIM LINE 430 Mod. WD4301	300	Pieza	ROYER	\$ 22.00	\$ 6,600.00
79	Base	Para fotocelda Mod. 2224 con ménsula Mod. 9900	146	Pieza	TORK	\$ 41.00	\$ 5,986.00

Cubus



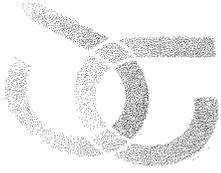
IPN
Instituto Politécnico Nacional



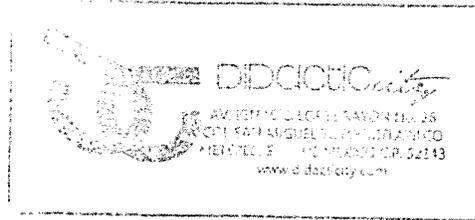
LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

80	Base	Para tubo LED T8 120 cm Mod. BF290	500	Pieza	COMORSA	\$ 7.20	\$ 3,600.00
81	Base	De media vuelta para tubo T-5 Mod. BF620	450	Pieza	COMORSA	\$ 8.00	\$ 3,600.00
82	Base	De media vuelta para tubo T8 Mod. BF290	140	Pieza	COMORSA	\$ 7.20	\$ 1,008.00
119	Cable	Calibre 12 blanco Mod. LS 105	500	Metro	KOBREX	\$ 6.82	\$ 3,410.00
120	Cable	Desnudo calibre 4 Mod. 02020002LA	1500	Metro	CONDUMEX	\$ 34.78	\$ 52,170.00
121	Cable	Desnudo para tierra fisica calibre 14 Mod. 0202000QPB	500	Metro	CONDUMEX	\$ 3.43	\$ 1,715.00
122	Cable	Desnudo calibre 10 Mod. 0202001AKB	3500	Metro	CONDUMEX	\$ 8.68	\$ 30,380.00
123	Cable	Calibre 12 color negro Mod. LS 105	525	Metro	KOBREX	\$ 6.82	\$ 3,580.50
124	Cable	Calibre 12 color rojo Mod. LS 105	525	Metro	KOBREX	\$ 6.82	\$ 3,580.50
125	Cable	THHW-LS calibre 12 negro Mod. LS 105	2000	Metro	KOBREX	\$ 6.82	\$ 13,640.00
126	Cable	THHW-LS calibre 12 blanco Mod. LS 105	2500	Metro	KOBREX	\$ 6.82	\$ 17,050.00
127	Cable	THHW-LS calibre 12 verde Mod. LS 105	2500	Metro	KOBREX	\$ 6.82	\$ 17,050.00
129	Cable	Uso rudo 3x12 rollo Mod. HD312B107	123750	Metro	CONDULAC	\$ 32.86	\$ 4,066,425.00
130	Cable	Uso rudo de 2x10 Mod. HD210B107	1900	Metro	CONDULAC	\$ 36.43	\$ 69,217.00
131	Cable	Uso rudo de 2x12 300V negro Mod. HD212B107	1400	Metro	CONDULAC	\$ 23.38	\$ 32,732.00
132	Cable	Uso rudo de 3x10 negro Mod. HD310B107	26450	Metro	CONDULAC	\$ 52.56	\$ 1,390,212.00
133	Cable	Uso rudo de 3x14	900	Metro	CONDULAC	\$ 22.18	\$ 19,962.00

C. Bus



IPN
city



LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

		Mod. HD314B107					
134	Cable	Uso rudo de 4x14 Mod. HD414B107	100	Metro	CONDULAC	\$ 29.10	\$ 2,910.00
135	Cable	Calibre 6 de cobre con aislante térmico Mod. Calibre 6	500	Metro	CONDUMEX	\$ 54.24	\$ 27,120.00
136	Cable	Calibre 8 de cobre con aislante térmico Mod. Calibre 8	1000	Metro	CONDUMEX	\$ 37.34	\$ 37,340.00
137	Cable	Calibre 10 de cobre con aislante térmico Mod. Calibre 10	2000	Metro	CONDUMEX	\$ 23.44	\$ 46,880.00
138	Cable	Calibre 12 de cobre con aislante térmico Mod. Calibre 12	2000	Metro	CONDUMEX	\$ 16.53	\$ 33,060.00
139	Cable	Calibre 14 de cobre con aislante térmico Mod. Calibre 14	2000	Metro	CONDUMEX	\$ 12.44	\$ 24,880.00
140	Cable	Calibre 10 Mod. LS 105	3600	Metro	KOBREX	\$ 10.65	\$ 38,340.00
144	Cable	TWH calibre 6 Mod. LS 105	400	Metro	KOBREX	\$ 27.34	\$ 10,936.00
145	Cable	Calibre 4 Mod. LS 105	150	Metro	KOBREX	\$ 42.52	\$ 6,378.00
146	Cable	AWG #6 Mod. LS 105	2500	Metro	KOBREX	\$ 27.34	\$ 68,350.00
147	Cable	THW calibre 10 AWG con aislamiento 600V negro Mod. LS 105	37500	Metro	KOBREX	\$ 10.65	\$ 399,375.00
148	Cable	THW calibre 12 AWG con aislamiento 600V negro Mod. LS 105	50000	Metro	KOBREX	\$ 6.82	\$ 341,000.00
149	Cable	THW #14 Mod. LS 105	2400	Metro	KOBREX	\$ 4.75	\$ 11,400.00
153	Cable	Calibre 16 600V blanco THWLS	200	Metro	KOBREX	\$ 3.16	\$ 632.00

Cruz



didiotecnia

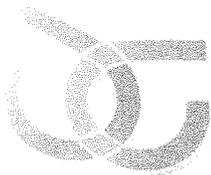


000005

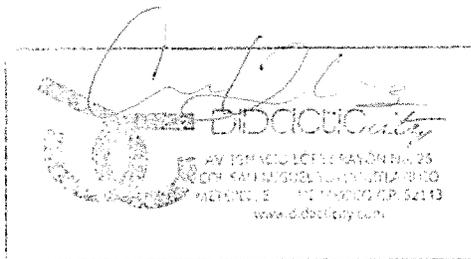
LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

		Mod. LS 105					
154	Cable	Calibre 18 blanco Mod. TF-LS	100	Metro	CONDULAC	\$ 1.99	\$ 199.00
155	Cable	Calibre 2 AWG Mod. LS 105	100	Metro	KOBREX	\$ 66.57	\$ 6,657.00
156	Cable	Calibre 6 AWG blanco Mod. LS 105	2000	Metro	KOBREX	\$ 27.34	\$ 54,680.00
157	Cable	Calibre 6 AWG desnudo Cod. 0202000UAA	2000	Metro	CONDUMEX	\$ 21.74	\$ 43,480.00
158	Cable	Calibre 18 AWG Mod. TF-LS-18	5000	Metro	CONDULAC	\$ 1.99	\$ 9,950.00
159	Cable	Dúplex calibre 8 Mod. Tipo SPT (POT)	1800	Metro	KOBREX	\$ 5.42	\$ 9,756.00
160	Cable	Dúplex calibre 16 Mod. Tipo SPT (POT)	2800	Metro	KOBREX	\$ 7.16	\$ 20,048.00
171	Cable	THW Cal. 10 blanco Mod. LS 105	5510	Metro	KOBREX	\$ 10.65	\$ 58,681.50
172	Cable	THW Cal. 10 rojo Mod. LS 105	5700	Metro	KOBREX	\$ 10.65	\$ 60,705.00
173	Cable	THW Cal. 10 verde Mod. LS 105	2400	Metro	KOBREX	\$ 10.65	\$ 25,560.00
174	Cable	THW Cal. 12 blanco Mod. LS 105	4100	Metro	KOBREX	\$ 6.82	\$ 27,962.00
175	Cable	THW Cal. 12 rojo Mod. LS 105	6900	Metro	KOBREX	\$ 6.82	\$ 47,058.00
176	Cable	THW Cal. 12 verde Mod. LS 105	1200	Metro	KOBREX	\$ 6.82	\$ 8,184.00
177	Cable	THW Cal. 12 amarillo Mod. LS 105	100	Metro	KOBREX	\$ 6.82	\$ 682.00
178	Cable	THW Cal. 14 rojo Mod. LS 105	3200	Metro	KOBREX	\$ 4.75	\$ 15,200.00
179	Cable	THW Cal. 14 negro Mod. LS 105	33600	Metro	KOBREX	\$ 4.75	\$ 159,600.00
180	Cable	THW Cal. 14 blanco	1000	Metro	KOBREX	\$ 4.75	\$ 4,750.00

Cruz



INSTITUTO
city

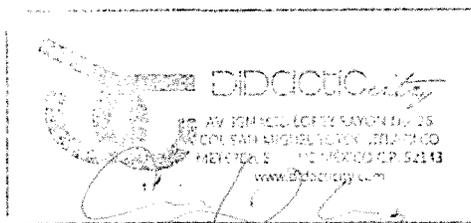


000006

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

		Mod. LS 105					
181	Cable	THW Cal. 14 verde Mod. LS 105	1000	Metro	KOBREX	\$ 4.75	\$ 4,750.00
182	Cable	THW Cal. 8 blanco	1000	Metro	KOBREX	\$ 17.14	\$ 17,140.00
183	Cable	THW Cal. 8 verde	1000	Metro	KOBREX	\$ 17.14	\$ 17,140.00
184	Cable	THW Cal. 8 rojo	3200	Metro	KOBREX	\$ 17.14	\$ 54,848.00
185	Cable	THW Cal. 8 negro	5500	Metro	KOBREX	\$ 17.14	\$ 94,270.00
186	Cable	Uso rudo 2X14 Mod. HD214B107	700	Metro	CONDULAC	\$ 15.90	\$ 11,130.00
187	Cable	Uso rudo 2X18 AWG Mod. HD218B107	2000	Metro	CONDULAC	\$ 8.11	\$ 16,220.00
188	Cable	Uso rudo 4X6 Mod. HD406F107	200	Metro	CONDULAC	\$ 180.83	\$ 36,166.00
189	Cable	De cobre calibre 12 desnudo Mod. 0202001AOB	300	Metro	CONDUMEX	\$ 5.44	\$ 1,632.00
190	Cable	Uso rudo 4X12 calibre 12 Mod. HD412B107	100	Pieza	CONDULAC	\$ 43.67	\$ 4,367.00
191	Cable	Uso rudo 3X16 AWG 60°C 600V Mod. HD316B107	50	Metro	CONDULAC	\$ 18.47	\$ 923.50
194	Cable de interconexi ón	Uso rudo 2X16 Mod. HD216B107	5000	Metro	CONDULAC	\$ 11.15	\$ 55,750.00
195	Cable de interconexi ón	Uso rudo 3X12 Mod. HD312B107	5000	Metro	CONDULAC	\$ 32.87	\$ 164,350.00
201	Cable UTP	Bobina de cable Systemax GIGA SPEED X10D UTP Cat 6A para interiores color gris Cod. 66446835	3080	Metro	CONDUMEX	\$ 9.17	\$ 28,243.60
205	Caja	TMK S1 para contacto plástica	90	Pieza	THORSMAN	\$ 43.32	\$ 3,898.80
206	Caja	TMK para contacto doble metálica	100	Pieza	THORSMAN	\$ 24.50	\$ 2,450.00
207	Caja	CONDULET FS 1/2"	100	Pieza	CROUSE	\$ 142.00	\$ 14,200.00

000007

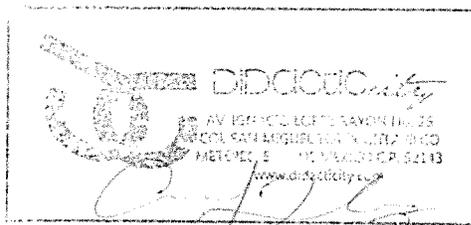


LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

		Mod. FS-1			HINDS		
208	Caja	CONDULET Mod. FS-1 de 1/2"	315	Pieza	CROUSE HINDS	\$ 142.00	\$ 44,730.00
209	Caja	CONDULET tipo LT-1/2" Mod. T-13	50	Pieza	CROUSE HINDS	\$ 28.00	\$ 1,400.00
210	Caja	CONDULET tipo LT-3/4" Mod. T-23	50	Pieza	CROUSE HINDS	\$ 38.00	\$ 1,900.00
211	Caja	CONDULET tipo LB-3/4" Mod. LB-23	180	Pieza	CROUSE HINDS	\$ 34.00	\$ 6,120.00
212	Caja	CONDULET tipo LB-1/2" Mod. LB-13	80	Pieza	CROUSE HINDS	\$ 25.00	\$ 2,000.00
213	Caja	CONDULET tipo ot-3/4" Mod. T-23	30	Pieza	CROUSE HINDS	\$ 38.00	\$ 1,140.00
214	Caja	CONDULET tipo ot-1/2" Mod. T-13	30	Pieza	CROUSE HINDS	\$ 28.00	\$ 840.00
215	Caja	CONDULET FSC 1/2" Mod. FSC-1	50	Pieza	CROUSE HINDS	\$ 162.00	\$ 8,100.00
217	Caja	Cuadrada de PVC de 1/2" con tapa Mod. CR4X4	240	Pieza	AMANCO	\$ 14.00	\$ 3,360.00
219	Caja	Caja cuadrada galvanizada de 3/4" con tapa Mod. CAJ-2	40	Pieza	NACIONAL	\$ 5.60	\$ 224.00
220	Caja	Universal de PVC para red eléctrica Mod HM	400	Pieza	NACIONAL	\$ 5.00	\$ 2,000.00
224	Caja	QO25 para interruptor termomagnético	30	Pieza	SQUARE-D	\$ 282.00	\$ 8,460.00
226	Caja de registro	CONDULET LB 1/2" Mod. LB-13	55	Pieza	CROUSE HINDS	\$ 25.00	\$ 1,375.00
227	Caja de registro	CONDULET LR 1/2" Mod. LR-13	130	Pieza	CROUSE HINDS	\$ 25.00	\$ 3,250.00
228	Caja de registro	CONDULET LR 3/4" Mod. LR-23	50	Pieza	CROUSE HINDS	\$ 34.00	\$ 1,700.00
229	Caja	CONDULET LL 1/2" de aluminio libre de	442	Pieza	CROUSE HINDS	\$ 25.00	\$ 11,050.00



IPN
city

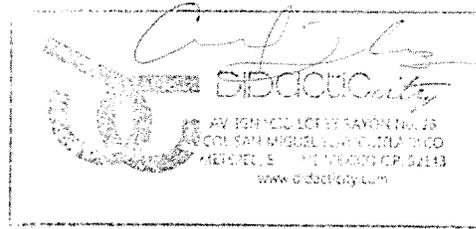


LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

		cobre Mod. LL-13					
230	Caja de registro	CONDULET LL 3/4" Mod. LL-23	50	Pieza	CROUSE HINDS	\$ 34.00	\$ 1,700.00
231	Caja de registro	CONDULET de 1- 1/2" LB Mod. LB-53	6	Pieza	CROUSE HINDS	\$ 102.00	\$ 612.00
232	Caja de registro	CONDULET de 1" Mod. LB-33	30	Pieza	CROUSE HINDS	\$ 50.00	\$ 1,500.00
236	Canaleta	De plástico de 2.5 m 3/4 X 1 cm Mod. DXN10061	40	Pieza	SQUARE-D	\$ 33.00	\$ 1,320.00
237	Canaleta	De plástico 15mm X 20mm de 2.5 m 1 vía Mod. DX10041	250	Pieza	SQUARE-D	\$ 24.00	\$ 6,000.00
255	Canaleta	Mod. TMK 1020 SD 1.10 m blanca ADH con 2	3	Pieza	THORSMAN	\$ 38.00	\$ 114.00
256	Canaleta	PVC 10 20 adherible 2 cable calibre 6 10X20mmX2m Mod. DXN10051	100	Pieza	SQUARE-D	\$ 27.00	\$ 2,700.00
257	Canaleta	Mod. TMK 1720 2.5 m blanca	2	Pieza	THORSMAN	\$ 45.00	\$ 90.00
259	Canaleta	Blanca 20X12 con adhesivo 2m Mod. DXN10051	50	Pieza	SQUARE-D	\$ 27.00	\$ 1,350.00
261	Canaleta	De PVC 17X35 mm Mod. TMK1735	80	Pieza	THORSMAN	\$ 80.00	\$ 6,400.00
264	Canaleta	De PVC rígido de alto impacto, autoextinguible de 2 vías de 18 X 48 mm tipo Mod PT 48	18	Pieza	THORSMAN	\$ 132.00	\$ 2,376.00
265	Capuchón enrosicable para empalme final	para calibres 22 a 14 AWG SCOTCHLOK- O/B	100	Pieza	3M	\$ 2.80	\$ 280.00



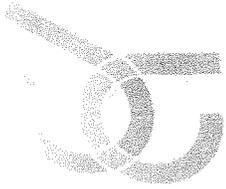
INSTITUTO
POLITÉCNICO
NACIONAL



000009

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

266	Cartuchos fusible	30A 250V Mod. CF210	110	Pieza	MERCURY	\$ 28.00	\$ 3,080.00
267	Cartuchos fusible	60A 250V Mod. CF220	50	Pieza	MERCURY	\$ 67.00	\$ 3,350.00
268	Cartuchos fusible	100A 250V Mod. CF230	3	Pieza	MERCURY	\$ 196.00	\$ 588.00
269	Cartuchos fusible	600A 250V Mod. NON-600	5	Pieza	BUSSMAN	\$ 1,598.00	\$ 7,990.00
270	Cartuchos fusible	60A 600V Mod. CF280	6	Pieza	MERCURY	\$ 217.00	\$ 1,302.00
271	Centro de carga	De 4 circuitos para sobreponer, fabricado en acero rolado en frío con derivados para interruptores enchufables de 3/4" Mod. QOD4S	16	Pieza	SQUARE-D	\$ 297.00	\$ 4,752.00
272	Centro de carga	Empotrable de 2 circuitos Mod. QO2F	2	Pieza	SQUARE-D	\$ 282.00	\$ 564.00
273	Centro de carga	Q08 8p 100A empotrar pastilla pared Mod. QO816L100S	5	Pieza	SQUARE-D	\$ 757.00	\$ 3,785.00
274	Centro de carga	40A 120/240V 1 fase 3 hilos para 2 polos. Mod QO2S	5	Pieza	SQUARE-D	\$ 282.00	\$ 1,410.00
275	Centro de carga	Empotrable de 12 circuitos Mod. QO312L125G Mod QOC16Us	2	Pieza	SQUARE-D	\$ 2,575.00	\$ 5,150.00
276	Centro de carga	Mod. QOD4F	1	Pieza	SQUARE-D	\$ 297.00	\$ 297.00
278	Centro de carga	Para 20 circuitos trifásicos Mod. QO310L125G Mod. QOC24US	5	Pieza	SQUARE-D	\$ 2,732.00	\$ 13,660.00
280	Centro de carga	Monofásico 2 circuitos 2F/3H	11	Pieza	SQUARE-D	\$ 282.00	\$ 3,102.00



INSTITUTO
city

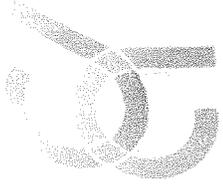


[Handwritten Signature]

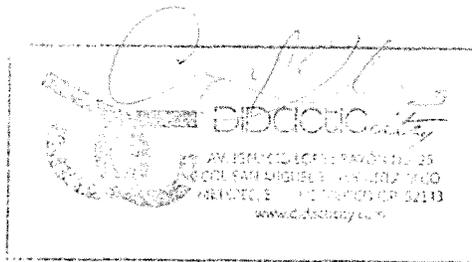
000010

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

		Mod. QO2S					
281	Centro de carga	Q-1 de sobreponer Mod. QOD1S	34	Pieza	SQUARE-D	\$ 120.00	\$ 4,080.00
282	Centro de carga	QOD2S de sobreponer	55	Pieza	SQUARE-D	\$ 152.00	\$ 8,360.00
284	Centro de carga	Q-6 Mod. QOD6S	5	Pieza	SQUARE-D	\$ 382.00	\$ 1,910.00
285	Centro de carga	Q-8 Mod. QOD8S	5	Pieza	SQUARE-D	\$ 493.00	\$ 2,465.00
286	Centro de distribución	De dispositivos tablero electrónico QO816L100S	2	Pieza	SQUARE-D	\$ 757.00	\$ 1,514.00
289	Chalupas	De PVC 13 mm (1/2") verde Mod. 942536	300	Pieza	AMANCO	\$ 12.00	\$ 3,600.00
290	Chalupas	Metálica (galvanizada) 1/2" Mod. BFCHA1	310	Pieza	NACIONAL	\$ 2.10	\$ 651.00
295	Cinchos	De plástico 8" Mod. 31824	2000	Pieza	LEGRAND	\$ 0.38	\$ 760.00
297	Cinchos	De plástico de 30 cm color natural Mod. 31825	600	Pieza	LEGRAND	\$ 0.56	\$ 336.00
298	Cinchos	De sujeción de 30 cm Mod. 31825	2700	Pieza	LEGRAND	\$ 0.56	\$ 1,512.00
299	Cinchos	De sujeción de 25 cm Mod. 31825	3500	Pieza	LEGRAND	\$ 0.56	\$ 1,960.00
300	Cinchos	De sujeción de 20 cm Mod. 31827	1200	Pieza	LEGRAND	\$ 0.50	\$ 600.00
301	Cinchos	De sujeción de 15 cm Mod. 31823	2200	Pieza	LEGRAND	\$ 0.33	\$ 726.00
302	Cinchos	De sujeción de 10 cm Mod. 31820	200	Pieza	LEGRAND	\$ 0.22	\$ 44.00
305	Cinchos	Color natural 100mmX2.5mm Mod. 31820	1350	Pieza	LEGRAND	\$ 0.22	\$ 297.00



INSTITUTO
POLITÉCNICO
NACIONAL



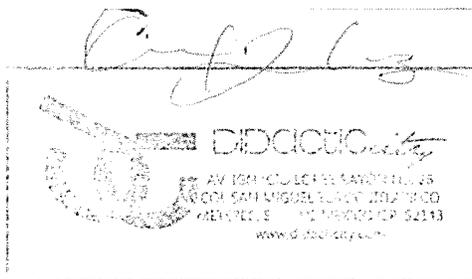
000011

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

306	Cinchos	Color natural 280mmX4.7mm Mod. 31828	50	Pieza	LEGRAND	\$ 0.80	\$ 40.00
309	Cinta de aislar	Plástica para temperaturas bajas, resistente a rayos UV, abrasión, humedad, corrosión del cobre, álcalis y ácidos. Retarda llamas, dorso de policloruro de vinil negro, 20m X 19 mm Mod. 1600N	2982	Pieza	3M	\$ 17.00	\$ 50,694.00
310	Cinta de aislar	Vulcanizada, autosoldable 9.5 m Mod. E-8000	11	Pieza	INSU	\$ 53.00	\$ 583.00
311	Cinta de aislar	Amarilla Mod. 1600 AM	5	Pieza	3M	\$ 17.00	\$ 85.00
312	Cinta de aislar	Verde Mod. 1600 V	105	Pieza	3M	\$ 17.00	\$ 1,785.00
313	Cinta de aislar	Roja Mod. 1600 R	5	Pieza	3M	\$ 17.00	\$ 85.00
314	Cinta de aislar	Blanca Mod. 1600 B	5	Pieza	3M	\$ 17.00	\$ 85.00
315	Cinta de aislar	De cloruro de vinilo con adhesivo sensitivo a la presión rango superior a la temperatura de operación (-10°C a 90°C) rigidez dieléctrica 10000V 18mm X 20 m Mod. Scotch super 33	110	Pieza	3M	\$ 62.00	\$ 6,820.00
334	Clavija	Con contacto blindado 2 polos +	1791	Pieza	COOPER WIRNING	\$ 30.00	\$ 53,730.00



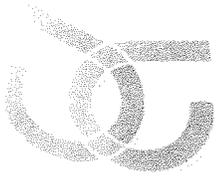
DIOCIODITY
city



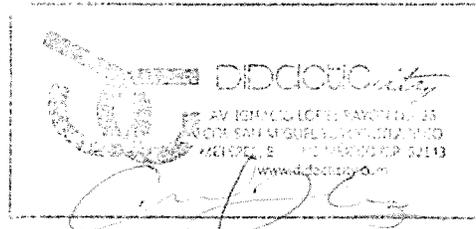
000012

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

		tierra, 12V 15ª Mod. 2867			DEVICES		
337	Clavija	De vaquelita 15A 127V Mod. 415-M	252	Pieza	IUSA	\$ 6.00	\$ 1,512.00
339	Clavija	Polarizada hembra 15A 125V industrial Mod. 515PR	40	Pieza	LEVITON	\$ 36.00	\$ 1,440.00
341	Clavija	Sencilla de polivinilo OVAL Abs 15A 125V negra Mod. WD551	743	Pieza	ROYER	\$ 7.20	\$ 5,349.60
342	Clavija eléctrica Industrial	Reforzada sin tierra	16	Pieza	ROYER	\$ 19.00	\$ 304.00
344	Clavija	Uso rudo trifásica de cierre 20A 125- 250V Mod. AHL620P	78	Pieza	COOPER WIRNING DEVICES	\$ 177.00	\$ 13,806.00
347	Clavija Trifásica	Uso rudo amarilla base hule Mod. 515CA	5	Pieza	LEVITON	\$ 69.00	\$ 345.00
348	Codo	De pared, delgado de 32 mm Mod. OCA32	10	Pieza	NACIONAL	\$ 66.00	\$ 660.00
349	Codo	Pared delgada CONDUIT de 1/2" Mod. OCA13	60	Pieza	NACIONAL	\$ 13.00	\$ 780.00
350	Codo	Pared delgada CONDUIT de 1/2" galvanizado 13mm Mod. OCA13	100	Pieza	NACIONAL	\$ 13.00	\$ 1,300.00
351	Codo	Pared delgada CONDUIT de 3/4" galvanizado 19mm Mod. OCA19	100	Pieza	NACIONAL	\$ 17.00	\$ 1,700.00
352	Codo	CONDUIT de 1/2" Mod. OCA13	209	Pieza	NACIONAL	\$ 13.00	\$ 2,717.00
353	Codo	CONDUIT de 3/4" Mod. OCA19	75	Pieza	NACIONAL	\$ 17.00	\$ 1,275.00
354	Codo	CONDUIT de 1" Mod. OCA25	2	Pieza	NACIONAL	\$ 37.00	\$ 74.00
358	Conector	Glándula	432	Pieza	TEMPER	\$ 12.00	\$ 5,184.00



CONDUIT
city



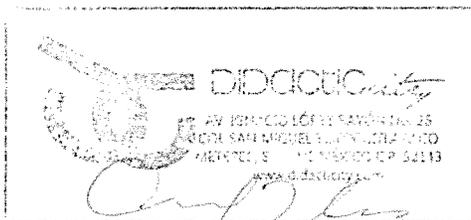
LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

		plástico 1/2" Mod. 0768442					
359	Conector	Uso rudo recto 1/2" Mod. CUR	100	Pieza	ANCLO	\$ 4.00	\$ 400.00
360	Conector	De hule 3X15 12.5V negro Mod. 515CR	35	Pieza	LEVITON	\$ 78.00	\$ 2,730.00
364	Conector	Socket base para tubo LED T8 tipo chupón Mod. BFC8	300	Pieza	COMORSA	\$ 5.00	\$ 1,500.00
365	Conector	Para tubo de pared, delgado de 32 mm Mod. 453	3	Pieza	CROUSE HINDS	\$ 18.00	\$ 54.00
366	Conector	Para tubo licuatite de 1/2" recto Mod. HLR12	103	Pieza	ANCLO	\$ 12.00	\$ 1,236.00
367	Conector	Para tubo licuatite de 3/4" Mod. HLR34	50	Pieza	ANCLO	\$ 19.00	\$ 950.00
368	Conector	Recto para tubo flexible de 1/2" Mod. FXR12	200	Pieza	ANCLO	\$ 5.50	\$ 1,100.00
370	Conector	Para tubo flexible SAPA de 3/4" Mod. FXR34	50	Pieza	ANCLO	\$ 8.00	\$ 400.00
377	Conector	CONDUIT de 1-1/2" Mod. 450S	4	Pieza	CROUSE HINDS	\$ 22.00	\$ 88.00
407	Contacto	Dúplex con tapa, receptáculo dúplex con pestañas, hoja recta, uso residencial, conexión a tierra, todos los tornillos sin apretar Mod. 25424-60	299	Pieza	SIMON	\$ 34.00	\$ 10,166.00
409	Contacto	Dúplex polarizado 15 Amp blanco Mod. 270W	209	Pieza	COOPER WIRING DEVICES	\$ 11.00	\$ 2,299.00
411	Contacto	Blanco modelo e2023n Mod. E2023	50	Pieza	BTICINO	\$ 30.00	\$ 1,500.00
414	Contacto	Doble polarizado	50	Pieza	COOPER	\$ 33.00	\$ 1,650.00

000014



IPN
Instituto Politécnico Nacional

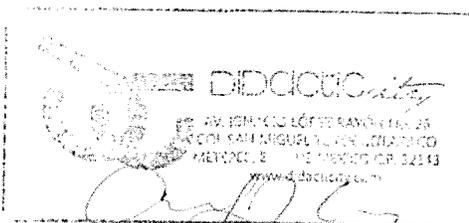


LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

		con tapa 125V 15A M5250M Mod. M5250M			WIRING DEVICES		
415	Contacto	Dúplex M5250B Mod. M5250B	30	Pieza	COOPER WIRING DEVICES	\$ 33.00	\$ 990.00
416	Contacto	Dúplex polarizado 127VCA Mod. 270V	300	Pieza	COOPER WIRING DEVICES	\$ 11.00	\$ 3,300.00
430	Placa	Dorada 1 unidad Mod. E5N1R	25	Pieza	BTICINO	\$ 56.00	\$ 1,400.00
431	Placa	Dorada 2 unidades Mod. E5N2R	25	Pieza	BTICINO	\$ 56.00	\$ 1,400.00
432	Placa	Una ventana Mod. E5N1R	20	Pieza	BTICINO	\$ 56.00	\$ 1,120.00
443	Contacto	De sobreponer dúplex 2 polos + tierra 15V 12ª Mod. WD0198	113	Pieza	COOPER WIRING DEVICES	\$ 25.00	\$ 2,825.00
445	Contacto	De sobreponer trifásico Mod. P68	100	Pieza	BTICINO	\$ 39.00	\$ 3,900.00
446	Contacto	Para sobreponer, polarizado con tierra física tipo quiziño Mod. P38	300	Pieza	BTICINO	\$ 39.00	\$ 11,700.00
450	Contacto	Dúplex polarizado tipo industrial con tapa color naranja Mod. 22422-30	60	Pieza	SIMON	\$ 17.00	\$ 1,020.00
455	Contacto	Dúplex polarizado y aterrizado Cat E6028BN y tapa color marfil Mod. E6028BN	113	Pieza	BTICINO	\$ 57.00	\$ 6,441.00
542	Foco	Dicroico 50W 127V Mod. JDC50C	100	Pieza	LUMMI	\$ 12.00	\$ 1,200.00
545	Foco	Incandescente tipo vela 40W Mod. 163410	20	Pieza	PHILIPS	\$ 12.00	\$ 240.00
550	Foco	Espiral 90W 127V	20	Pieza	TECNOLITE	\$ 252.00	\$ 5,040.00



IPN
city

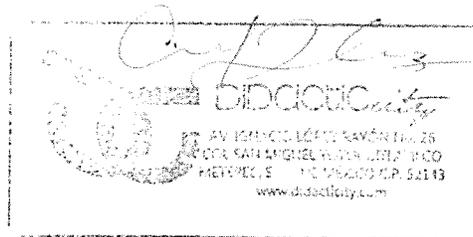


LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

		luz blanca TL 12790- SLD8 Mod. HEL- 100W/65					
551	Foco	Espiral E26/E27 65W 12V 65K Mod. HEL/26W/65-T2	10	Pieza	TECNOLITE	\$ 31.00	\$ 310.00
553	Foco	CLASSIC LED retrofit 9W (60W) E27 A19 100-240V 6500K Mod. A19- LED/010/65	60	Pieza	TECNOLITE	\$ 21.00	\$ 1,260.00
554	Foco	LED 12W tipo bombilla 1200 Lm Mod. 929001353511	50	Pieza	PHILIPS	\$ 36.00	\$ 1,800.00
555	Foco	23W/65-T2 Mod. HEL-23W/65-T2	90	Pieza	TECNOLITE	\$ 28.00	\$ 2,520.00
558	Foco	Ahorrador espiral 30W Mod. B0352- 000	90	Pieza	MAGG	\$ 112.00	\$ 10,080.00
559	Foco	Ahorrador espiral E26/E27 65W 110V 6400K luz blanca Mod. HEL-65W/65	20	Pieza	TECNOLITE	\$ 117.00	\$ 2,340.00
562	Foco	LED par 30- led/001/65 10W Mod. PAR30- LED/001/65	30	Pieza	TECNOLITE	\$ 85.00	\$ 2,550.00
563	Foco	Ahorrador de 14W Mod. HEL-13W/65- T2	150	Pieza	TECNOLITE	\$ 22.00	\$ 3,300.00
564	Foco	Ahorrador de 15W Mod. HEL-15W/65- T2	125	Pieza	TECNOLITE	\$ 27.00	\$ 3,375.00
566	Foco	Ahorrador de 45W MOD. 459198	35	Pieza	PHILIPS	\$ 121.00	\$ 4,235.00
572	Foco	Ahorrador de 13W PL-C 827/2P MOD. 165019	230	Pieza	PHILIPS	\$ 32.00	\$ 7,360.00
574	Foco	Ahorrador de 27 W	100	Pieza	PHILIPS	\$ 73.00	\$ 7,300.00



INSTITUTO
POLITÉCNICO
NACIONAL

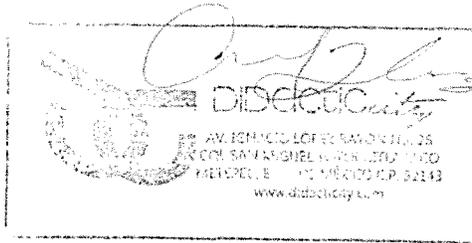


LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

		espiral 65k 6,000 hr MOD. TWISTER 27WCDL					
575	Foco	Espiral 20W con filtro MOD. HEL- 20W/BLB	24	Pieza	TECNOLITE	\$ 97.00	\$ 2,328.00
591	Foco tipo SPOT	PAR30-LED/001/65 luz blanca MOD. PAR30- LED/001/65	15	Pieza	TECNOLITE	\$ 85.00	\$ 1,275.00
630	Gabinete	Para interruptor caja moldeada 600V 100ª MOD. FA100SMX	1	Pieza	SQUARE D	\$ 1,360.00	\$ 1,360.00
636	Interruptor	Sencillo MOD. 2501- 30	214	Pieza	SIMON	\$ 17.00	\$ 3,638.00
641	Interruptor	Automático modelo FAL36080 3 polos MOD. FAL36080	1	Pieza	SQUARE D	\$ 5,589.00	\$ 5,589.00
642	Interruptor	De cuchilla 2 polos 30A 127V MOD. WD221	5	Pieza	ROYER	\$ 118.00	\$ 590.00
643	Interruptor	De cuchilla 3 polos 60A 220V MOD. WD2232	5	Pieza	ROYER	\$ 802.00	\$ 4,010.00
644	Interruptor	De cuchilla 3 polos de 30ª MOD. WD2231	1	Pieza	ROYER	\$ 162.00	\$ 162.00
650	Interruptor automático	3X30A corta enchufable MOD. QO330	5	Pieza	SQUARE D	\$ 1,118.00	\$ 5,590.00
651	Interruptor automático	1X15A corta enchufable MOD. QO115	20	Pieza	SQUARE D	\$ 110.00	\$ 2,200.00
652	Interruptor automático	1X20A corta enchufable MOD. QO120	10	Pieza	SQUARE D	\$ 110.00	\$ 1,100.00
653	Interruptor automático	1X30A corta enchufable MOD. QO130	20	Pieza	SQUARE D	\$ 110.00	\$ 2,200.00



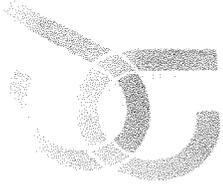
INSTITUTO
POLITÉCNICO
NACIONAL



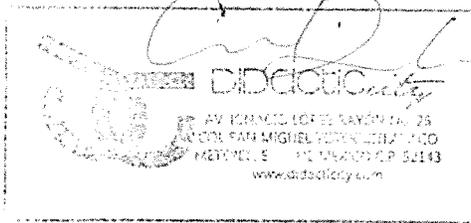
000017

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

654	Interruptor automático	1X50A enchufable QO150	corta MOD.	20	Pieza	SQUARE D	\$ 115.00	\$ 2,300.00
655	Interruptor automático	1X60A enchufable QO160	corta MOD.	20	Pieza	SQUARE D	\$ 115.00	\$ 2,300.00
656	interruptor automático	2X30A enchufable QO230	corta MOD.	20	Pieza	SQUARE D	\$ 392.00	\$ 7,840.00
658	Interruptor automático	3X100A enchufable QO3100	corta MOD.	10	Pieza	SQUARE D	\$ 1,766.00	\$ 17,660.00
664	Interruptor automático	2X60A atornillable QO260	corta MOD.	10	Pieza	SQUARE D	\$ 392.00	\$ 3,920.00
665	Interruptor automático	3X50A atornillable QO350	corta MOD.	20	Pieza	SQUARE D	\$ 1,118.00	\$ 22,360.00
666	Interruptor de seguridad	2X30 Amp. MOD. WD2221	MOD.	24	Pieza	ROYER	\$ 118.00	\$ 2,832.00
681	Interruptor termomagnético	50 Amp. trifásico de 1 tiro MOD. QO250		20	Pieza	SQUARE D	\$ 392.00	\$ 7,840.00
682	Interruptor termomagnético	70 Amp. trifásico de 1 tiro MOD. QO170		20	Pieza	SQUARE D	\$ 286.00	\$ 5,720.00
684	Interruptor termomagnético	150 Amp. trifásico de 1 tiro MOD. HDL36150		20	Pieza	SQUARE D	\$ 7,010.00	\$ 140,200.00
703	Interruptor termomagnético	3X100 Sobreponer HDL36100 H150SMX	Amp. MOD. Y	1	Pieza	SQUARE D	\$ 5,834.00	\$ 5,834.00
704	Interruptor termomagnético	3X250 Sobreponer JDL36250 J250SMX	Amp. MOD. Y	1	Pieza	SQUARE D	\$ 16,650.00	\$ 16,650.00
705	Interruptor termomagnético	3X300 Sobreponer	Amp. MOD.	1	Pieza	SQUARE D	\$ 22,825.00	\$ 22,825.00



Didactic City



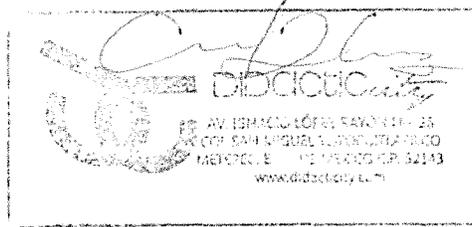
000018

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

	ético	LAL36300 LA400SMX	Y					
706	Interruptor termomagnético	Fal36100 3X100 Amp. MOD. FAL36100		4	Pieza	SQUARE D	\$ 5,588.00	\$ 22,352.00
712	Interruptor termomagnético	QO 1X40 Amp. MOD. QO140		70	Pieza	SQUARE D	\$ 115.00	\$ 8,050.00
713	Interruptor termomagnético	QO 1X50 Amp. MOD. QO150		78	Pieza	SQUARE D	\$ 115.00	\$ 8,970.00
716	Interruptor termomagnético	QO 2X40 Amp. MOD. QO240		20	Pieza	SQUARE D	\$ 392.00	\$ 7,840.00
717	Interruptor termomagnético	QO 2X100 Amp. MOD. QO2100		5	Pieza	SQUARE D	\$ 1,206.00	\$ 6,030.00
732	Lámpara	LED T8 120 cm Luz Blanca Tecnología Energy Saving ecológica Canaleta plástico de alto impacto y accesorios para instalación incluidos 1500 Lm 18W No requiere Balastra 110-220VAC MOD. MZLP-18001 60KC		400	Pieza	MAZZATTI	\$ 76.00	\$ 30,400.00
733	Lámpara	LED T8 60 cm 9W de consumo equivalentes a 80W 600 Lm luz blanca fría 6000K ángulo de apertura 120° acabado blanco base de plástico largo 60 cm alto 4 cm ancho 3 cm MOD. MZLT-09001		300	Pieza	MAZZETTI	\$ 63.00	\$ 18,900.00



Didactic City



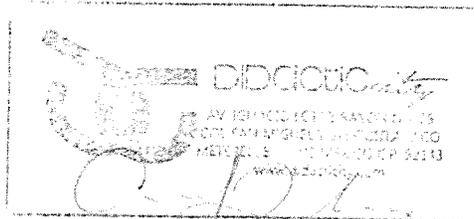
J00019

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

		60KC					
737	Lámpara	Suburbana LED 23W 2050 Lm MOD. SUB20LED	10	Pieza	LUMMI	\$ 697.00	\$ 6,970.00
738	Lámpara	Dicroica MR 16 50W luz blanca MOD. JDC50C	10	Pieza	LUMMI	\$ 12.00	\$ 120.00
742	Lámpara	9W master PL-S2P MOD. MASTER PL- S2	30	Pieza	PHILIPS	\$ 38.00	\$ 1,140.00
744	Lámpara	26W PL-C 4 P MOD. MASTER PL-C 4 PIN	100	Pieza	PHILIPS	\$ 28.00	\$ 2,800.00
745	Lámpara	13W master PL-C 4P MOD. 164038	50	Pieza	PHILIPS	\$ 27.00	\$ 1,350.00
757	Lámpara	F14 T5/841 MOD. 242818	63	Pieza	PHILIPS	\$ 32.00	\$ 2,016.00
758	Lámpara	Tipo U 32W 2 pines 4100K MOD. 204230	48	Pieza	PHILIPS	\$ 100.00	\$ 4,800.00
760	Lámpara	175W de aditivo MOD. 244806	6	Pieza	PHILIPS	\$ 154.00	\$ 924.00
762	Lámpara	LED colgante 100W MOD. MZLC-10001 60K	50	Pieza	MAZZETTI	\$ 1,497.00	\$ 74,850.00
766	Lámpara	Exterior, 50 W, luz blanca, marca QOP MOD. 50LQLED65MVN	3	Pieza	TECNOLITE	\$ 333.00	\$ 999.00
767	Lámpara	32W T8 luz blanca MOD. 348516	750	Pieza	PHILIPS	\$ 21.00	\$ 15,750.00
772	Lámpara	Tubo LED T5 opalino 0.60m 9W 4500- 5000K luz blanca MOD. T5D60- LED/10W/65	950	Pieza	TECNOLITE	\$ 126.00	\$ 119,700.00
778	Lámpara	Tubo LED T8 opalino 1.20m 18W 4500- 5000K MOD. MZLT- 18001 60KF	3080	Pieza	MAZZETTI	\$ 76.00	\$ 234,080.00
783	Lámpara	Tubo LED T8 opalino	500	Pieza	TISHMAN	\$ 223.00	\$ 111,500.00



INSTITUTO
POLITÉCNICO
NACIONAL



J00020

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
POLITÉCNICO NACIONAL

		2.44m 36W 4500-5000K MOD TLT83665OP					
794	Lámpara	LED T5 16W 120 cm MOD. 335497	400	Pieza	PHILIPS	\$ 189.00	\$ 75,600.00
858	Lámpara	LED down light mzd-05008 5W MOD. MZLD-05008 60KB	32	Pieza	MAZZETTI	\$ 129.00	\$ 4,128.00
988	Pila	AA alcalina 1.5V MOD. MN1500	4741	Pieza	DURACELL	\$ 14.00	\$ 66,374.00
989	Pila	AAA alcalina 1.5V MOD. MN2400	4626	Pieza	DURACELL	\$ 17.00	\$ 78,642.00
992	Pila cuadrada	9 V MOD. MN1604	1183	Pieza	DURACELL	\$ 82.00	\$ 97,006.00
995	Pila	D MOD. MN1300	925	Pieza	DURACELL	\$ 41.00	\$ 37,925.00
999	Pila	C MOD. MN1400	628	Pieza	DURACELL	\$ 41.00	\$ 25,748.00
1007	Placa tomacorriente	Dúplex MOD. 25424-60	200	Pieza	SIMON	\$ 34.00	\$ 6,800.00
1012	Placa para contacto	Dúplex blanca MOD. 5132W	25	Pieza	COOPER WIRING DEVICES	\$ 7.00	\$ 175.00
1013	Placa para contacto	Dúplex naranja MOD. TP8-OR	25	Pieza	LEGRAND	\$ 14.00	\$ 350.00
1014	Placa para contacto	Dúplex marfil MOD. 5132V	25	Pieza	COOPER WIRING DEVICES	\$ 7.00	\$ 175.00
1015	Placa para receptáculo	dúplex nylon blanco MOD. 5132W	280	Pieza	COOPER WIRING DEVICES	\$ 7.00	\$ 1,960.00
1016	Placa	Con 3 interruptores sencillos MOD. 25613-30	510	Pieza	SIMON	\$ 68.00	\$ 34,680.00
1017	Placa	Con 2 interruptores sencillos MOD. 25612-30	500	Pieza	SIMON	\$ 50.00	\$ 25,000.00
1018	Placa	Con interruptor sencillo MOD. 25611-30	500	Pieza	SIMON	\$ 32.00	\$ 16,000.00



LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019
 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO
 POLITÉCNICO NACIONAL

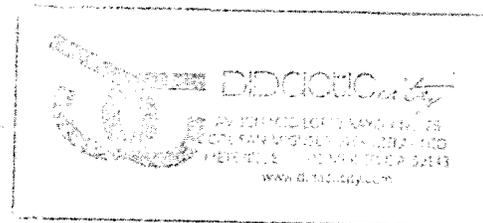
1024	Placa	Dúplex aluminio Cat 357 MOD. WD0357	200	Pieza	ROYER	\$ 11.00	\$ 2,200.00
1034	Placa ciega	Color blanco, linea modus MOD. E5N0BN	20	Pieza	BTICINO	\$ 29.00	\$ 580.00
SUB TOTAL							\$ 10,000,396.00
I.V.A.							\$ 1,600,063.36
TOTAL							\$ 11,600,459.36

Importe con letra: Once millones seiscientos mil cuatrocientos cincuenta y nueve pesos 36/100 m.n.

- ❖ VIGENCIA DE 60 DÍAS DE LA COTIZACIÓN A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES
- ❖ PRECIOS EXPRESADOS MONEDA NACIONAL
- ❖ LOS PRECIOS UNITARIOS SERÁN FIJOS DURANTE VIGENCIA DEL PEDIDO.

BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

JUAN CARLOS OLIVEROS HERNÁNDEZ
 REPRESENTANTE LEGAL



CIUDAD DE MÉXICO A 6 DE SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
1	Abrazadera	Unicanal de 32 mm cat AU	16	Pieza	ANCLO	\$6.44	\$135.04
2	Abrazadera omega	1/2" pared guesa cat. OT12	600	Pieza	ANCLO	\$1.63	\$978.00
3	Abrazadera omega	3/4" pared guesa cat. OT34	100	Pieza	ANCLO	\$1.96	\$196.00
4	Abrazadera de uña	1/2" pared guesa cat. UT12	500	Pieza	ANCLO	\$0.85	\$425.00
5	Abrazadera de uña	1/2" pared delgada 13mm, galvanizada CAT. UC12	500	Pieza	ANCLO	\$0.63	\$315.00
6	Abrazadera de uña	3/4" pared delgada 19mm, galvanizada CAT. UC34	100	Pieza	ANCLO	\$0.85	\$85.00
7	Abrazadera	omega Para tubo CONDUIT 1/2" 13mm, galvanizada pared delgada	100	Pieza	ANCLO	\$0.90	\$90.00
20	Acrílico envolvente	difusor de poliestireno envolvente lujo 2x75	8	Pieza	GAREN	\$179.00	\$1,432.00
36	Apagador	Plano visible WD0222	20	Pieza	ROYER	\$14.31	\$286.20
40	Apagador	Sencillo 1 módulo 10A 127V color marfil, Doble contacto de plata, partes conductoras 100% latón, moldeado en polipropileno y policarbonato autoextinguible, con bones protegidos y capacidad de 2 conductores 12 AWG MODELO E2001	1312	Pieza	BTICINO	\$26.00	\$34,112.00
41	Apagador	Sencillo escalera 3 vias 16AX, tacto fotolumincente, terminales de tornillo común, interruptor eléctrico de 127-277V placa de 1 módulo MODELO QZ5003 sin placa	220	Pieza	BTICINO	\$45.80	\$10,076.00
44	Apagador	sencillo 16AX 127-277v interruptores CAT. QZ5001	150	Pieza	BTICINO	\$32.92	\$4,938.00
45	Apagador	3 vias 16Ax 127-277V CAT. QZ5003	30	Pieza	BTICINO	\$45.80	\$1,374.00
46	Apagador	4 vias 16AX 127-277V CAT. QZ5012	30	Pieza	BTICINO	\$87.40	\$2,622.00
48	Arrancador magnético	ESQUARE D NEMA size 1 para 220V 60Hz 3P 7.5HP 8536SCG3v03	6	Pieza	SQUARED	\$3,461.00	\$20,766.00
50	Balastro electrónica	Para foco 250W de aditivo metálico desnudo marca ISB SOLA BASIC línea 220V CAT. 871-OS-117	50	Pieza	SOLA BASIC	\$460.00	\$23,000.00
51	Balastro electrónica	2X28W T5 127V CAT. RES2P28	100	Pieza	PHILIPS	\$172.00	\$17,200.00
52	Balastro electrónica	3X32 lámpara fluorescente T8 120V-277V CAT. ICN3P32N	3	Pieza	PHILIPS	\$148.00	\$444.00
53	Balastro electrónica	2X32 lámpara fluorescente T8 127V CAT. RES2P32N	27	Pieza	PHILIPS	\$95.20	\$2,570.40
59	Balastro electrónica	1 o 2 X 17W/25W/32W T8, 120-277V CAT. ICN2P32N	70	Pieza	PHILIPS	\$121.00	\$8,470.00
60	Balastro electrónica	2X30W T8, 120-127V CAT. REL239N	100	Pieza	PHILIPS	\$121.00	\$12,100.00
61	Balastro electrónica	Para lámpara de 32W T8, 127V CAT. ICN2P32N	100	Pieza	PHILIPS	\$121.00	\$12,100.00
63	Balastro electrónica	2X75W CAT. REL275N	25	Pieza	PHILIPS	\$108.00	\$2,700.00
64	Balastro electrónica	2X75W/60W CAT. REL275N	100	Pieza	PHILIPS	\$108.00	\$10,800.00

CIUDAD DE MÉXICO A 6 DE SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
69	Balastro electrónica	2X17W encendido instantaneo T8, 12V CAT. RES2P32N	1	Pieza	PHILIPS	\$100.00	\$100.00
70	Balastro electrónica	2X32W encendido instantaneo T8, 12V CAT. RES2P32N	363	Pieza	PHILIPS	\$100.00	\$36,300.00
71	Balastro electrónica	3X14W LFT T5 127V CAT. RES3P14N	47	Pieza	PHILIPS	\$181.00	\$8,507.00
75	Contacto	Múltiple polarizado con 6 entradas, con interruptor y cordón de 35 cm CAT. 905-003	515	Pieza	STEREN	\$48.00	\$24,720.00
76	Contacto	Múltiple polarizado con 6 entradas, con interruptor y cordón de 35 cm CAT. 905-003	67	Pieza	STEREN	\$48.00	\$3,216.00
77	Base	SLIM LINE 430/431 COD. WD4301	300	Juego	ROYER	\$21.25	\$6,375.00
79	Base	Para fotocelda Modelo 2224-16 con ménsula modelo 9900 para fotocelda modelo 2024	146	Pieza	TORK	\$38.50	\$5,621.00
80	Base	Para tubo LED T8 120 cm Tipo chupon MOD. BF290	500	Pieza	COMORSA	\$6.50	\$3,250.00
81	Base	De media vuelta para tubo T-5 G5, Modelo BF620	450	Pieza	COMORSA	\$7.10	\$3,195.00
82	Base	De media vuelta para tubo T8 G13, Modelo BF290	140	Pieza	COMORSA	\$6.50	\$910.00
119	Cable	thw Calibre 12 blanco COD. 1100124	500	Metro	ARGOS	\$4.96	\$2,480.00
120	Cable	Desnudo calibre 4 COD. 1900040	1500	Metro	ARGOS	\$29.20	\$43,800.00
121	Cable	Desnudo para tierra física calibre 14 COD. 1900140	500	Metro	ARGOS	\$2.88	\$1,440.00
122	Cable	Desnudo calibre 10 COD. 1900100	3500	Metro	ARGOS	\$7.26	\$25,410.00
123	Cable	THW-LS Calibre 12 color negro COD. 1100120	525	Metro	ARGOS	\$4.96	\$2,604.00
124	Cable	THW-LS Calibre 12 color rojo COD. 1100121	525	Metro	ARGOS	\$4.96	\$2,604.00
125	Cable	THHW-LS calibre 12 negro COD. 1100120	2000	Metro	ARGOS	\$4.96	\$9,920.00
126	Cable	THHW-LS calibre 12 blanco COD. 1100124	2500	Metro	ARGOS	\$4.96	\$12,400.00
127	Cable	THHW-LS calibre 12 verde COD. 1100123	2500	Metro	ARGOS	\$4.96	\$12,400.00
128	Cable	Uso rudo calibre 3X12 600V COD. 1303120	600	Metro	ARGOS	\$21.00	\$12,600.00
129	Cable	Uso rudo 3x12 600V rollo C/100 mts COD. 1303120	123750	Metro	ARGOS	\$21.00	\$2,598,750.00
130	Cable	Uso rudo de 2x10 600V COD. 1302100	1900	Metro	ARGOS	\$23.00	\$43,700.00
132	Cable	Uso rudo de 3x10 negro 600V COD. 1303100	26450	Metro	ARGOS	\$32.85	\$868,882.50
133	Cable	Uso rudo de 3x14 600V COD. 1303140	900	Metro	ARGOS	\$13.55	\$12,195.00
134	Cable	Uso rudo de 4x14 COD. 1304140 COD. 1304140	100	Metro	ARGOS	\$19.55	\$1,955.00

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
136	Cable	Calibre 8 de cobre termaflex 200°C 600v con cubierta protectora de silicona para alta temperatura. 2 rollos de 500 mts	1000	Metro	CONDUMEX	\$69.28	\$69,280.00
137	Cable	Calibre 10 de cobre termaflex 200°C 600v con cubierta protectora de silicona para alta temperatura. 20 rollos de 100 mts	2000	Metro	CONDUMEX	\$47.00	\$94,000.00
138	Cable	Calibre 12 de cobre termaflex 200°C 600v con cubierta protectora de silicona para alta temperatura. 4 rollos de 500 mts	2000	Metro	CONDUMEX	\$36.20	\$72,400.00
139	Cable	Calibre 14 de cobre termaflex 200°C 600v con cubierta protectora de silicona para alta temperatura. 20 rollos de 100 mts	2000	Metro	CONDUMEX	\$29.00	\$58,000.00
140	Cable	THW-LS Calibre 10 COD. 1100100	3600	Metro	ARGOS	\$7.72	\$27,792.00
141	Cable	Uso rudo calibre 3X14 600V COD. 1303140	2300	Metro	ARGOS	\$13.55	\$31,165.00
142	Cable	Uso rudo calibre 3X12 600V COD. 1303120	2000	Metro	ARGOS	\$21.00	\$42,000.00
144	Cable	TWH calibre 6 COD. 1100060	400	Metro	ARGOS	\$20.55	\$8,220.00
145	Cable	THW-LS Calibre 4 COD. 1100040	150	Metro	ARGOS	\$32.20	\$4,830.00
146	Cable	AWG #6 THW-LS COD. 1100060	2500	Metro	ARGOS	\$20.55	\$51,375.00
147	Cable	THW calibre 10 AWG con aislamiento 600V negro COD. 1100100	37500	Metro	ARGOS	\$7.72	\$289,500.00
148	Cable	THW calibre 12 AWG con aislamiento 600V negro COD. 1100120	50000	Metro	ARGOS	\$4.96	\$248,000.00
149	Cable	THW #14 COD. 1100140	2400	Metro	ARGOS	\$3.70	\$8,880.00
154	Cable	TF-LS Calibre 18 600V blanco	100	Metro	CONDULAC	\$191.00	\$19,100.00
155	Cable	THW-LS Calibre 2 AWG COD. 1100020	100	Metro	ARGOS	\$51.40	\$5,140.00
156	Cable	THW-LS Calibre 6 AWG blanco COD. 1100064	2000	Metro	ARGOS	\$21.00	\$42,000.00
157	Cable	Calibre 6 AWG desnudo COD. 1900060	2000	Metro	ARGOS	\$18.41	\$36,820.00
160	Cable	Dúplex calibre 16 COD. 1600164	2800	Metro	ARGOS	\$5.10	\$14,280.00
161	Cable	Dúplex Cal 10 blanco Antiflama 100% Cobre cordones flexibles tipo STP (POT) con aislamiento de policloruro de vinilo (PVC) autoextinguible 300V 60°C COD. 1600104	5300	Metro	ARGOS	\$22.00	\$116,600.00
162	Cable	Dúplex calibre 18 COD. 1600184	2300	Metro	ARGOS	\$3.20	\$7,360.00
165	Cable	Dúplex calibre 12 blanco COD. 1600124	21100	Metro	ARGOS	\$12.50	\$263,750.00
166	Cable	Dúplex calibre 14 blanco COD. 1600144	17550	Metro	ARGOS	\$7.90	\$138,645.00
171	Cable	THW Cal. 10 blanco COD. 1100100	5510	Metro	ARGOS	\$7.72	\$42,537.20
172	Cable	THW Cal. 10 rojo COD. 1100101	5700	Metro	ARGOS	\$7.72	\$44,004.00
173	Cable	THW Cal. 10 verde COD. 1100103	2400	Metro	ARGOS	\$7.72	\$18,528.00

ANEXO No. 2
PROPUESTA ECONOMICA

CIUDAD DE MÉXICO A 6 DE SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
174	Cable	THW Cal. 12 blanco COD. 1100124	4100	Metro	ARGOS	\$4.96	\$20,336.00
175	Cable	THW Cal. 12 rojo COD. 1100121	6900	Metro	ARGOS	\$4.96	\$34,224.00
176	Cable	THW Cal. 12 verde COD. 1100123	1200	Metro	ARGOS	\$4.96	\$5,952.00
178	Cable	THW Cal. 14 rojo COD. 1100141	3200	Metro	ARGOS	\$3.70	\$11,840.00
179	Cable	THW Cal. 14 negro COD. 1100140	33600	Metro	ARGOS	\$3.70	\$124,320.00
180	Cable	THW Cal. 14 blanco COD. 1100144	1000	Metro	ARGOS	\$3.70	\$3,700.00
181	Cable	THW Cal. 14 verde COD. 1100143	1000	Metro	ARGOS	\$3.70	\$3,700.00
182	Cable	THW Cal. 8 blanco COD. 1100084	1000	Metro	ARGOS	\$12.60	\$12,600.00
183	Cable	THW Cal. 8 verde COD. 1100083	1000	Metro	ARGOS	\$12.60	\$12,600.00
184	Cable	THW Cal. 8 rojo COD. 1100081	3200	Metro	ARGOS	\$12.60	\$40,320.00
185	Cable	THW Cal. 8 negro COD. 1100080	5500	Metro	ARGOS	\$12.60	\$69,300.00
186	Cable	Uso rudo ST 2X14 600V COD. 1302140	700	Metro	ARGOS	\$9.80	\$6,860.00
187	Cable	Uso rudo ST 2X18 AWG 600V COD. 1302180	2000	Metro	ARGOS	\$5.25	\$10,500.00
188	Cable	Uso rudo ST 4X6 AWG 600V COD. 1304060	200	Metro	ARGOS	\$138.40	\$27,680.00
189	Cable	De cobre calibre 12 desnudo COD. 1900120	300	Metro	ARGOS	\$4.56	\$1,368.00
190		Uso rudo ST 4X12 AWG calibre 12 600V COD. 1304120	100	Pieza	ARGOS	\$29.65	\$2,965.00
191	Cable	Uso rudo 3X16 AWG 60°C 600V COD. 1303160	50	Metro	ARGOS	\$9.48	\$474.00
194	Cable de interconexión	Uso rudo 2X16 AWG ST 600V COD. 1302160	5000	Metro	ARGOS	\$7.20	\$36,000.00
195	Cable de interconexión	Uso rudo 3X12 600V COD. 1303120	5000	Metro	ARGOS	\$21.00	\$105,000.00
198	Cable	uso rudo calibre 3x12 hilos (seccion real en mm2) COD. 1303120	10000	Metro	ARGOS	\$21.00	\$210,000.00
205	Caja	TMK S1 para contacto plástica	90	Pieza	THORSMAN	\$43.70	\$3,933.00
206	Caja	TMK para contacto doble metálica	100	Pieza	THORSMAN	\$22.30	\$2,230.00
207	Caja	CONDULET FS 1/2" CAT. FS12	100	Pieza	ANCLO	\$39.00	\$3,900.00
208	Caja	CONDULET FS-1 de 1/2" CAT. FS12	315	Pieza	ANCLO	\$39.00	\$12,285.00
209	Caja	CONDULET tipo T-1/2" con tapa	50	Pieza	CROUSE HINDS	\$26.00	\$1,300.00
210	Caja	CONDULET tipo T-3/4" con tapa	50	Pieza	CROUSE HINDS	\$35.80	\$1,790.00
211	Caja	CONDULET tipo LB-3/4" con tapa	180	Pieza	CROUSE HINDS	\$32.10	\$5,778.00
212	Caja	CONDULET tipo LB-1/2" Serie 9 CAT. OLB12	80	Pieza	ANCLO	\$21.15	\$1,692.00
213	Caja	CONDULET tipo t-3/4"	30	Pieza	CROUSE HINDS	\$35.80	\$1,074.00
214	Caja	CONDULET tipo t-1/2"	30	Pieza	CROUSE HINDS	\$26.00	\$780.00
215	Caja	CONDULET FSC 1/2" CAT. FSC12	50	Pieza	ANCLO	\$41.34	\$2,067.00
216	Caja	CONDULET FSC 3/4" CAT. FSC34	150	Pieza	ANCLO	\$41.34	\$6,201.00

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
220	Caja	Universal de PVC para red eléctrica MODELO TMK-S1	400	Pieza	THORSMAN	\$43.70	\$17,480.00
221	Caja	Universal de PVC blanca MODELO TMK	144	Pieza	THORSMAN	\$22.30	\$3,211.20
224	Caja	QO2 para interruptor termomagnético COD. QOD2S	30	Pieza	SQUARED	\$261.00	\$7,830.00
226	Caja de registro	CONDULET LB 1/2" serie 9 COD. OLB 12	55	Pieza	ANCLO	\$21.15	\$1,163.25
227	Caja de registro	CONDULET LR 1/2" LR13	130	Pieza	CROUSE HINDS	\$25.00	\$3,250.00
228	Caja de registro	CONDULET LR 3/4" (19mm) serie 9 COD. OLR34	50	Pieza	ANCLO	\$29.00	\$1,450.00
229	Caja	CONDULET LL 1/2" (13mm) de aluminio libre de cobre Serie 9 COD. OLL 12	442	Pieza	ANCLO	\$22.85	\$10,099.70
255	Canaleta	TMK1020-SD 1.10 m blanca	3	Pieza	THORSMAN	\$34.60	\$103.80
256	Canaleta	PVC TMK1020 adherible 2 10X20mmX2m	100	Pieza	THORSMAN	\$34.60	\$3,460.00
257	Canaleta	TMK 1720 2.5 m blanca	2	Pieza	THORSMAN	\$41.00	\$82.00
263	Canaleta	De PVC rígido de alto impacto, autoextinguible de 1 vía de 17 X 20 mm tipo TMK 1720	5	Pieza	THORSMAN	\$41.00	\$205.00
264	Canaleta	De PVC rígido de alto impacto, autoextinguible de 2 vías de 18 X 48 mm tipo Mod PT 48	18	Pieza	THORSMAN	\$124.00	\$2,232.00
266	Cartuchos fusible	30A 250V CAT. CF210	110	Pieza	MERCURY	\$26.00	\$2,860.00
267	Cartuchos fusible	60A 250V CAT. CF220	50	Pieza	BUSSMAN	\$62.25	\$3,112.50
268	Cartuchos fusible	100A 250V CAT. CF230	3	Pieza	MERCURY	\$180.00	\$540.00
269	Cartuchos fusible	600A 250V CAT. NON-600	5	Pieza	BUSSMAN	\$1,478.00	\$7,390.00
270	Cartuchos fusible	60A 600V CAT. CF280	6	Pieza	MERCURY	\$203.40	\$1,220.40
271	Centro de carga	De 4 circuitos para sobreponer, fabricado en acero rolado en frío con derivados para interruptores enchufables de 3/4" CAT. QOD4S	16	Pieza	SQUARED	\$276.00	\$4,416.00
272	Centro de carga	Empotrable de 2 circuitos CAT. QOD2F	2	Pieza	SQUARED	\$265.00	\$530.00
273	Centro de carga	Q08 8p 100A empotrar pastilla pared CAT. QOD8F	5	Pieza	SQUARED	\$458.00	\$2,290.00
274	Centro de carga	40A 120/240V 1 fase 3 hilos para 2 polos CAT. QOD2S	5	Pieza	SQUARED	\$262.00	\$1,310.00
275	Centro de carga	Empotrable de 12 circuitos CAT. QO312L125GJF/QOC16US	2	Pieza	SQUARED	\$2,392.00	\$4,784.00
276	Centro de carga	Para 4 circuitos bifásicos CAT. QOD4S	1	Pieza	SQUARED	\$276.00	\$276.00
277	Centro de carga	Para 4 circuitos bifásicos CAT. QOD4S	10	Pieza	SQUARED	\$276.00	\$2,760.00
278	Centro de carga	Para 20 circuitos trifásicos CAT. QO320L125GJF/QOC24US	5	Pieza	SQUARED	\$3,648.00	\$18,240.00
280	Centro de carga	Monofásico 2 circuitos 2F/3H CAT. QO2S	11	Pieza	SQUARED	\$262.00	\$2,882.00

ANEXO No. 2
PROPUESTA ECONOMICA

CIUDAD DE MÉXICO A 6 DE SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
281	Centro de carga	Q-1 de sobreponer CAT. QOD1S	34	Pieza	SQUARED	\$111.35	\$3,785.90
282	Centro de carga	Q-2 de sobreponer CAT. QOD2S	55	Pieza	SQUARED	\$141.40	\$7,777.00
283	Centro de carga	Q-4 CAT. QOD4S	8	Pieza	SQUARED	\$276.00	\$2,208.00
284	Centro de carga	Q-6 CAT. QOD6S	5	Pieza	SQUARED	\$356.11	\$1,780.55
285	Centro de carga	Q-8 CAT. QOD8S	5	Pieza	SQUARED	\$458.00	\$2,290.00
286	Centro de distribución	De dispositivos tablero electrónico QO816L100S	2	Pieza	SQUARED	\$702.82	\$1,405.64
289	Chalupas	De PVC 13 mm (1/2") verde COD.CHPP013	300	Pieza	ARGOS	\$2.90	\$870.00
290	Chalupas	Metálica (galvanizada) 1/2"	310	Pieza	IMPULSA Y TROQUELADOS	\$1.92	\$595.20
309	Cinta de aislar	Plástica para temperaturas bajas, resistente a rayos UV, abrasión, humedad, corrosión del cobre, álcalis y ácidos. Retarda llamas, dorso de policloruro de vinil negro, 20m X 19 mm marca SUPER 33	2982	Pieza	3M	\$58.50	\$174,447.00
311	Cinta de aislar	Amarilla de 19mm x 18m TEMFLEX	5	Pieza	3M	\$16.00	\$80.00
312	Cinta de aislar	Verde de 19mm x 18m TEMFLEX	105	Pieza	3M	\$16.00	\$1,680.00
313	Cinta de aislar	Roja de 19mm x 18m TEMFLEX	5	Pieza	3M	\$16.00	\$80.00
314	Cinta de aislar	Blanca de 19mm x 18m TEMFLEX	5	Pieza	3M	\$16.00	\$80.00
315	Cinta de aislar	De cloruro de vinilo con adhesivo sensitivo a la presión rango superior a la temperatura de operación (-10°C a 90°C) rigidez dieléctrica 10000V 19mm X 20 m CAT, SUPER 33	110	Pieza	3M	\$58.50	\$6,435.00
321	Cinta gaffer	Cinta de tela con polietileno, de 55 metros, color gris CAT. PG2GRY	20	Pieza	PRO GAFF	\$462.00	\$9,240.00
334	Clavija	Con contacto blindado 2 polos + tierra, 125V 15A COD. 2867-BOX	1791	Pieza	COOPER WIRIING DEVICES	\$28.00	\$50,148.00
337	Clavija	De vaquelita ABS 15A 127V MOD. 415-M	252	Pieza	IUSA	\$5.42	\$1,365.84
341	Clavija	Sencilla de polivinilo OVAL Abs 15A 125V negra WD0500	743	Pieza	ROYER	\$6.70	\$4,978.10
349	Codo	Pared delgada CONDUIT de 1/2"	60	Pieza	CATUSA	\$8.97	\$538.20
350	Codo	Pared delgada CONDUIT de 1/2" galvanizado 13mm	100	Pieza	CATUSA	\$8.87	\$887.00
351	Codo	Pared delgada CONDUIT de 3/4" galvanizado 19mm	100	Pieza	CATUSA	\$12.50	\$1,250.00
352	Codo	pared delgada CONDUIT de 1/2"	209	Pieza	CATUSA	\$8.97	\$1,874.73
353	Codo	pared delgada CONDUIT de 3/4"	75	Pieza	CATUSA	\$12.50	\$937.50
356	Conector	Glándula plástico 1/2" CAT. CGB 192	432	Pieza	ANCLO	\$19.15	\$8,272.80
359	Conector	Uso rudo recto 1/2" CAT. CUR12	100	Pieza	ANCLO	\$3.20	\$320.00
364	Conector	Para para tubo LED T8 120 cm Tipo chupon MOD. BF290	300	Pieza	COMORSA	\$6.50	\$1,950.00
366	Conector	Para tubo licuatile de 1/2" recto CAT. HLR 12	103	Pieza	ANCLO	\$10.05	\$1,035.15

6

CIUDAD DE MÉXICO A 6 DE SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
367	Conector	Para tubo licuatite de 3/4" CAT. HLR 34	50	Pieza	ANCLO	\$16.50	\$825.00
368	Conector	Recto para tubo flexible de 1/2" CAT- FXR 12	200	Pieza	ANCLO	\$4.55	\$910.00
369	Conector	Para tubo flexible SAPA de 1/2" CAT. FXR 34	50	Pieza	ANCLO	\$4.55	\$227.50
378	Conector	Para tubo CONDUIT pared delgada 1/2" sin tornillo	810	Pieza	CATUSA	\$2.55	\$2,065.50
380	Conector	Para tubo CONDUIT pared delgada 3/4" sin tornillo	510	Pieza	CATUSA	\$3.52	\$1,795.20
408	Contacto	Dúplex polarizado 15A 125V tierra aislada naranja K13-05262-01G	580	Pieza	LEVITON	\$89.00	\$51,620.00
409	Contacto	Dúplex polarizado 15 Amp blanco CAT. 270W	209	Pieza	COOPER WIRIING DEVICES	\$10.00	\$2,090.00
410	Contacto	Dúplex polarizado 20 Amp CAT. CR20W	510	Pieza	COOPER WIRIING DEVICES	\$45.00	\$22,950.00
411	Contacto	Blanco 2P 15 AMP. 127V modelo E2023BN	50	Pieza	BTICINO	\$26.00	\$1,300.00
412	Contacto	Dúplex 127V-220V 15 Amp. color blanco sobreponer COD. P38	300	Pieza	BTICINO	\$36.65	\$10,995.00
414	Contacto	Doble polarizado con tapa 125V 15A M5250M	50	Pieza	ARROW HART COOPER	\$31.15	\$1,557.50
415	Contacto	Dúplex M5250B	30	Pieza	ARROW HART COOPER	\$31.15	\$934.50
416	Contacto	Dúplex polarizado 127VCA MOD. 270V	300	Pieza	COOPER WIRIING DEVICES	\$9.70	\$2,910.00
417	Contacto	Sencillo polarizado Color marfil 127V 10A COD.5800N	20	Pieza	BTICINO	\$41.00	\$820.00
421	Contacto	Quinziño sencillo 1 módulo cod. 21N	175	Pieza	BTICINO	\$41.10	\$7,192.50
426	Contacto	Dúplex dorada 2p + T, 15 amp. Cod. 28DPA	466	Pieza	BTICINO	\$73.00	\$34,018.00
430	Placa	de aluminio anodizado color oro 1 unidad COD. 100/1R	25	Pieza	BTICINO	\$50.25	\$1,256.25
431	Placa	de aluminio anodizado color oro 2 unidades COD. 100/2R	25	Pieza	BTICINO	\$50.25	\$1,256.25
455	Contacto	Dúplex polarizado polarizada y aterrizado 2p + T, 15 Amp Cat E6028BNR y tapa color marfil	113	Pieza	BTICINO	\$50.41	\$5,696.33
458	Cople	CONDUIT de 1/2" pared delgada sin tornillo	814	Pieza	CATUSA	\$2.35	\$1,912.90
459	Cople	CONDUIT de 3/4" pared delgada sin tornillo	406	Pieza	CATUSA	\$2.65	\$1,075.90
501	Extensión eléctrica	Multiuso de 2 m COD. 48000	23	Pieza	VOLTECK	\$22.00	\$506.00
502	Extensión eléctrica	Multiuso de 3 m COD. 48006	15	Pieza	VOLTECK	\$30.50	\$457.50
504	Extensión eléctrica	Uso rudo 10 m COD. 48046	32	Pieza	VOLTECK	\$107.00	\$3,424.00
505	Extensión eléctrica	Uso rudo 15 m COD. 48048	2	Pieza	VOLTECK	\$157.00	\$314.00
509	Extensión eléctrica	4 m cable rudo 16/3 13A COD. 48043	4	Pieza	VOLTECK	\$45.70	\$182.80
511	Extensión eléctrica	15 m COD. 48048	145	Pieza	VOLTECK	\$157.00	\$22,765.00

Cerrada Zacatlán # 3, San Martín Xochinahuac Alcaldía Azcapotzalco C.P. 02120 CDMX R.F.C. ELO-990415-MJ5

Tels. / Fax: (55) 5359-0940, 5357-1516 E-mail: elosi@losi.com.mx

7

CIUDAD DE MÉXICO A 6 DE SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
512	Extensión eléctrica	Uso rudo de 2 m COD. 48042	40	Pieza	VOLTECK	\$27.50	\$1,100.00
514	Extensión eléctrica	Uso rudo de 4 m calibre 16 AWG COD. 48043	74	Pieza	VOLTECK	\$46.00	\$3,404.00
515	Extensión eléctrica	Uso rudo de 6 m color naranja COD. 48044	52	Pieza	VOLTECK	\$62.00	\$3,224.00
524	Extensión eléctrica	Uso rudo calibre 16 de 10 m COD. 48051	33	Pieza	VOLTECK	\$277.00	\$9,141.00
526	Extensión eléctrica	Uso rudo calibre 14 contacto y clavija aterrizados, clavija reforzada 15 m COD. 48068	3	Pieza	VOLTECK	\$342.39	\$1,027.17
530	Extensión eléctrica	6 conductores 3X14 de 15 m COD. 48068	10	Pieza	VOLTECK	\$342.39	\$3,423.90
531	Extensión eléctrica	naranja de 4 m COD. 48043	5	Pieza	VOLTECK	\$45.65	\$228.25
534	Extensión eléctrica	naranja de 10 m COD. 48046	78	Pieza	VOLTECK	\$107.00	\$8,346.00
537	Extensión polarizada	Uso rudo 25 m COD. 48050	15	Pieza	VOLTECK	\$244.60	\$3,669.00
538	Extensión polarizada	Uso rudo 20 m COD. 48049	72	Pieza	VOLTECK	\$190.00	\$13,680.00
539	Extensión polarizada	Uso rudo, 15 m, calibre 14 COD. 48668	14	Pieza	VOLTECK	\$64.00	\$896.00
541	Extensión polarizada	Uso rudo 8 m COD. 48067	12	Pieza	VOLTECK	\$190.00	\$2,280.00
569	Foco	Ahorrador de 100W 6500K CAT. HEL-100W/65	80	Pieza	TECNOLITE	\$235.00	\$18,800.00
570	Foco	Ahorrador de 23W 127V 60Hz 6500K COD. HEL-23W/65 T2	100	Pieza	TECNOLITE	\$25.00	\$2,500.00
572	Foco	Ahorrador de 13W PL-C 827/2P COD. 165019	230	Pieza	PHILIPS	\$29.65	\$6,819.50
574	Foco	Ahorrador de 27 W espiral LUZ FRIA TWIS	100	Pieza	PHILIPS	\$68.00	\$6,800.00
575	Foco	Espiral 20W con filtro CAT. HEL-20W/BLB	24	Pieza	TECNOLITE	\$85.00	\$2,040.00
581	Foco	PL-S 9W fluorescente CAT. 271692	100	Pieza	PHILIPS	\$35.43	\$3,543.00
587	Foco fluorescente 4 pines	26W D/E 26w 840 PLC G24Q	93	Pieza	PHILIPS	\$27.00	\$2,511.00
590	Foco	Aleación metálica 250W ED28 E39 CLARO	150	Pieza	PHILIPS	\$142.00	\$21,300.00
591	Foco tipo SPOT	de 100w PAR30-LED/001/65 luz blanca	15	Pieza	TECNOLITE	\$76.00	\$1,140.00
599	Fotocelda	Con base modelo 2021	50	Pieza	TORK	\$92.00	\$4,600.00
600	Fotocelda	Con base modelo 2021 127V	50	Pieza	TORK	\$92.00	\$4,600.00
603	Fotocelda	Fotocontrol modelo 2024	20	Pieza	TORK	\$72.00	\$1,440.00
604	Fotocelda	Fotocontrol modelo 2021	30	Pieza	TORK	\$72.00	\$2,160.00
605	Fotocelda	Modelo 2021 105-130V 507 60Hz	9	Pieza	TORK	\$72.00	\$648.00
606	Fotocelda	Modelo 2024 105-130V	20	Pieza	TORK	\$72.00	\$1,440.00
607	Fotocelda	Modelo 2024 208-227V	20	Pieza	TORK	\$72.00	\$1,440.00
608	Fotocelda	Para 220V capacidad 1800VA switch 1P, 1T NC	95	Pieza	TORK	\$72.00	\$6,840.00
613	Fotocontrol	105-130V 1500W 1800VA MOD. 2021	40	Pieza	TORK	\$72.00	\$2,880.00

CIUDAD DE MÉXICO A 6 DE SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
617	Fusible	Tipo cartucho de 30A - 250V MOD. CF210NP	60	Pieza	MERCURY	\$21.00	\$1,260.00
636	Interruptor	Sencillo CAT. E2001BN	214	Pieza	BTICINO	\$26.00	\$5,564.00
638	Interruptor	Sencillo tipo quizifio color marfil COD. 5800N	50	Pieza	BTICINO	\$41.10	\$2,055.00
641	Interruptor	Automático modelo FAL36080 3 polos	1	Pieza	SQUARED	\$5,230.00	\$5,230.00
642	Interruptor	De cuchilla 2 polos 30A 127V MOD. WD2221	5	Pieza	ROYER	\$110.00	\$550.00
643	Interruptor	De cuchilla 3 polos 60A 220V WD2232	5	Pieza	ROYER	\$725.55	\$3,627.75
644	Interruptor	De cuchilla 3 polos de 30A WD2231	1	Pieza	ROYER	\$152.00	\$152.00
650	Interruptor automático	3X30A corta enchufable CAT. QO330	5	Pieza	SQUARED	\$1,038.00	\$5,190.00
651	Interruptor automático	1X15A corta enchufable CAT. QO115	20	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$2,060.00
652	Interruptor automático	1X20A corta enchufable CAT. QO120	10	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$1,030.00
653	Interruptor automático	1X30A corta enchufable CAT. QO130	20	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$2,060.00
654	Interruptor automático	1X50A corta enchufable CAT. QO150	20	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$2,060.00
655	Interruptor automático	1X60A corta enchufable CAT. QO160	20	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$2,060.00
656	Interruptor automático	2X30A corta enchufable CAT. QO230	20	Pieza	SQUARED	\$363.00	\$7,260.00
658	Interruptor automático	3X100A corta enchufable QO3100	10	Pieza	SQUARED	\$1,639.00	\$16,390.00
669	Interruptor termomagnético	15 Amp. de 1 polo 1 tiro QO115	50	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$5,150.00
670	Interruptor termomagnético	20 Amp. de 1 polo 1 tiro QO120	50	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$5,150.00
671	Interruptor termomagnético	20 Amp. 120/240V QO120	130	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$13,390.00
672	Interruptor termomagnético	QO monofásico 30 Amp. QO130	20	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$2,060.00
673	Interruptor termomagnético	30 Amp. de 1 polo 1 tiro QO130	50	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$5,150.00
674	Interruptor termomagnético	30 Amp. 120/240V QO130	130	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$13,390.00
675	Interruptor termomagnético	40 Amp. de 1 polo 1 tiro QO140	20	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$2,060.00
676	Interruptor termomagnético	40 Amp. S120/240V QO140	80	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$8,240.00
677	Interruptor termomagnético	50 Amp. de 1 polo 1 tiro QO150	20	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$2,060.00
678	Interruptor termomagnético	40A de 2 polos QO240	20	Pieza	SQUARED	\$362.00	\$7,240.00
679	Interruptor termomagnético	50A de 2 polos QO250	20	Pieza	SQUARED	\$362.00	\$7,240.00
685	Interruptor termomagnético	15 Amp. No atornillable QO115	81	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$8,343.00

CIUDAD DE MÉXICO A 6 DE SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
686	Interruptor termomagnético	20 Amp. No atornillable QO120	87	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$8,961.00
687	Interruptor termomagnético	30 Amp. No atornillable QO130	112	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$11,536.00
688	Interruptor termomagnético	50 Amp. No atornillable QO150	50	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$5,150.00
690	Interruptor termomagnético	1X15 Amp. Enchufable QO115	5	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$515.00
692	Interruptor termomagnético	1X20 Amp. Enchufable QO120	20	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$2,060.00
693	Interruptor termomagnético	1X30 Amp. Enchufable QO130	20	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$2,060.00
694	Interruptor termomagnético	1X40 Amp. Enchufable QO140	10	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$1,030.00
695	Interruptor termomagnético	1X60 Amp. Enchufable QO160	10	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$1,030.00
696	Interruptor termomagnético	2X20 Amp. Enchufable QO220	7	Pieza	SQUARED	\$362.00	\$2,534.00
697	Interruptor termomagnético	2X30 Amp. Enchufable QO230	10	Pieza	SQUARED	\$362.00	\$3,620.00
698	Interruptor termomagnético	2X40 Amp. Enchufable QO240	10	Pieza	SQUARED	\$362.00	\$3,620.00
699	Interruptor termomagnético	2X60 Amp. Enchufable QO260	10	Pieza	SQUARED	\$362.00	\$3,620.00
709	Interruptor termomagnético	QO 1X15 Amp. QO115	130	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$13,390.00
710	Interruptor termomagnético	QO 1X20 Amp. QO120	276	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$28,426.00
711	Interruptor termomagnético	QO 1X30 Amp. QO130	196	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$20,188.00
712	Interruptor termomagnético	QO 1X40 Amp. QO140	70	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$7,210.00
713	Interruptor termomagnético	QO 1X50 Amp. QO150	78	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$8,034.00
714	Interruptor termomagnético	QO 2X20 Amp. QO220	30	Pieza	SQUARED	\$362.00	\$10,860.00
715	Interruptor termomagnético	QO 2X30 Amp. QO230	20	Pieza	SQUARED	\$362.00	\$7,240.00
716	Interruptor termomagnético	QO 2X40 Amp. QO240	20	Pieza	SQUARED	\$362.00	\$7,240.00
733	Lámpara	LED T8 60 cm 9W de consumo equivalentes a 80W 600 Lm luz blanca fría 6000K ángulo de apertura 120° acabado blanco base de plástico largo 60 CAT. QO9-73	300	Pieza	QOP	\$27.46	\$8,238.00
735	Lámpara	LED CURVALUM T8 18W luz blanca 6500K 100-265V 1900 Lm ángulo de iluminación 120° acabado transparente largo 60 cm ancho 18 cm COD. 86342	100	Pieza	OSRAM	\$237.00	\$23,700.00
743	Lámpara	13W PL-S 2P gx23, 840 cod. 271718	50	Pieza	PHILIPS	\$31.00	\$1,550.00
744	Lámpara	26W PL-C 4 P gx24q-3 cod. 163915	100	Pieza	PHILIPS	\$27.00	\$2,700.00

CIUDAD DE MÉXICO A 6 DE SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
745	Lámpara	13W master PL-C 4P g24q-1 840, cod. 164038	50	Pieza	PHILIPS	\$25.15	\$1,257.50
747	Lámpara	EGJ halógena 120V 1000W CAT. 54654	5	Pieza	OSRAM	\$392.00	\$1,960.00
748	Lámpara	HPL halógena 120V 575W CAT. 54817	5	Pieza	OSRAM	\$357.00	\$1,785.00
749	Lámpara	BTR halógena 120V 1000W CAT. 54689	5	Pieza	OSRAM	\$371.00	\$1,855.00
752	Lámpara	EVR 120V 500W	5	Pieza	OSRAM	\$382.00	\$1,910.00
757	Lámpara	F14 T5/841 HE G5 COD. 242818	63	Pieza	PHILIPS	\$30.00	\$1,890.00
760	Lámpara	175W de aditivo metalico E39 ED28 claro cod. 244806	6	Pieza	PHILIPS	\$145.00	\$870.00
766	Lámpara	Exterior, 50 W, luz blanca, marca QOP CAT. Q11-05S	3	Pieza	QOP	\$206.00	\$618.00
767	Lámpara	32W T8 luz blanca G13 865 ALTO	750	Pieza	PHILIPS	\$19.91	\$14,932.50
772	Lámpara	Tubo LED T5 opalino 0.60m 9W 6500K luz blanca CAT. QO9-57	950	Pieza	QOP	\$44.00	\$41,800.00
773	Lámpara	LED T8 10W 60 cm COD 86347	155	Pieza	OSRAM	\$71.00	\$11,005.00
774	Lámpara	Tubo led, lineal, T8 de leds, 9 watts de potencia, 900 lumen de flujo luminoso, cri mayor de 70, con una temperatura de 6500°k o mayor, una longitud de 600mm, una vida util de 50,000 horas, un rango de alimentacion de 100 a 260 volts, con mica transparente, encendido instantaneo y un angulo de luz de 180° COD. QO9-73	200	Pieza	QOP	\$27.46	\$5,492.00
775	Lámpara	Tubo led, lineal, T8 de leds, 18 watts de potencia, 1800 lumen de flujo luminoso, cri mayor de 70, con una temperatura de 6500°k o mayor, una longitud de 1200mm,. Una vida util de 50,000 horas, un rango de alimentacion de 100 a 260 volts, con mica transparente, encendido instantaneo y un angulo de luz de 180° CAT. QO9-74	200	Pieza	QOP	\$29.00	\$5,800.00
776	Lámpara	Tubo LED T8 opalino 0.60m 9W 6500K luz blanca CAT. QO9-57	1200	Pieza	QOP	\$44.00	\$52,800.00
778	Lámpara	Tubo LED T8 opalino 1213m 18W 6500K CAT. QO9-74	3080	Pieza	QOP	\$29.00	\$89,320.00
781	Lámpara	LED bombilla ahorradora 36W 6500K COD 85826	50	Pieza	OSRAM	\$288.00	\$14,400.00
786	Lámpara	Fluorescente CURVALUM de 25 W T8 G13, 841 COD 204230	800	Pieza	PHILIPS	\$93.40	\$74,720.00
791	Lámpara	LED T8 18W 6500K 100-260V 60Hz COD. QO9-74	1040	Pieza	QOP	\$29.00	\$30,160.00
793	Lámpara	LED T5 9W 6500K 100-260V 60Hz COD. QO9-57	710	Pieza	QOP	\$40.00	\$28,400.00
794	Lámpara	LED T5 16W 120 cm ESSENTIAL 6500K COD. 335497	400	Pieza	PHILIPS	\$177.37	\$70,948.00

CIUDAD DE MÉXICO A 6 DE SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
795	Lámpara	LED T5 18W 6500K luz de día flujo luminoso=1800 lm 100-260V 60Hz CAT. Q09-74	240	Pieza	QOP	\$29.00	\$6,960.00
810	Lámpara de emergencia	SOLA LED LEP-06-30L 5 horas 127V 200 Lm	40	Pieza	SOLA BASIC	\$306.00	\$12,240.00
831	Lámpara	Tubo led, lineal, T8 de leds, 18 watts de potencia, 1800 lumen de flujo luminoso, cri mayor de 70, con una temperatura de 6500°k o mayor, una longitud de 1200mm,. Una vida útil de 50,000 horas, un rango de alimentacion de 100 a 260 volts, con mica transparente, encendido instantaneo y un angulo de luz de 180° CAT. Q09-74	3043	Pieza	QOP	\$29.00	\$88,247.00
835	Lámpara	Para proyección FEL 120V 1000W	12	Pieza	OSRAM	\$255.20	\$3,062.40
836	Lámpara	Fluorescente 30W tubo T8 sustituto T12 30W, vida promedio 15000 horas, flujo luminoso promedio 2446, T8 Slim Line (ahorrador de energía y compatible con balastos T12 electrónicos)	50	Pieza	PHILIPS	\$45.50	\$2,275.00
837	Lámpara	Fluorescente 59W tubo T8 841 ALTO COD. 236851	48	Pieza	PHILIPS	\$93.00	\$4,464.00
838	Lámpara	Fluorescente 30W T8 6000K COD. 426841	300	Pieza	PHILIPS	\$45.50	\$13,650.00
840	Lámpara	Fluorescente 60W T8, 6500K COD. 427021	350	Pieza	PHILIPS	\$64.15	\$22,452.50
841	Lámpara	Fluorescente de 32W Universal, g13 841, alto COD. 348490	700	Pieza	PHILIPS	\$19.97	\$13,979.00
844	Lámpara	28W 2 pines G5 865 COD. 242800	100	Pieza	PHILIPS	\$30.12	\$3,012.00
847	Lámpara	Fluorescente 28W T5 luz blanca HE. G5, 865, COD. 242800	400	Pieza	PHILIPS	\$30.12	\$12,048.00
855	Lámpara	LED down light mzd-24008 24W 6000K blanco	10	Pieza	MAZZETTI	\$445.00	\$4,450.00
856	Lámpara	LED down light mzd-09-008 9W 6000K blanco	10	Pieza	MAZZETTI	\$172.00	\$1,720.00
858	Lámpara	LED down light mzd-05008 5W 6000k blanco	32	Pieza	MAZZETTI	\$117.53	\$3,760.96
875	Lámpara panel	para empotrar o suspender, satinado, 5400 Lm, 60W, 100-240V, 4000K, ICR 80, tiempo de vida 25000 h, ángulo 110° que incluya equipo para suspender.COD.85337	80	Pieza	LEDVANCE	\$82.00	\$6,560.00
884	LED	De colores RGB 5/RGB COD.5/RGB	100	Pieza	STEREN	\$12.00	\$1,200.00
903	Luminario	Decorativo LED panel light 18W 100-240V 50/60 Hz COD. 86450	120	Pieza	LEDVANCE	\$245.00	\$29,400.00
909	Luminario	Empotrar plafón panel LED cuadrado 40W 120-240V 3000K blanco COD. 85274	50	Pieza	LEDVANCE	\$770.00	\$38,500.00

12

ANEXO No. 2
PROPUESTA ECONOMICA

CIUDAD DE MÉXICO A 6 DE SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
911	Manguera flexible	SAPA de 1/2"	100	METRO	TUBOS FLEXIBLES MEXICANOS	\$12.50	\$1,250.00
912	Manguera flexible	SAPA de 3/4"	100	METRO	TUBOS FLEXIBLES MEXICANOS	\$15.10	\$1,510.00
917	Material canalización para	Tubo CONDUIT de PVC 1/2"	30	Pieza	AMANCO	\$21.35	\$640.50
918	Material canalización para	Tubo CONDUIT de PVC 3/4"	30	Pieza	AMANCO	\$24.45	\$733.50
919	Material canalización para	Tubo CONDUIT de PVC 1"	30	Pieza	AMANCO	\$32.15	\$964.50
920	Material canalización para	Tubo CONDUIT metálico 1/2" pared delgada	30	Pieza	CATUSA	\$38.00	\$1,140.00
921	Material canalización para	Tubo CONDUIT metálico 3/4" pared delgada	20	Pieza	CATUSA	\$51.00	\$1,020.00
922	Material canalización para	Tubo CONDUIT metálico 1" pared delgada	20	Pieza	CATUSA	\$90.00	\$1,800.00
960	Pastilla Termomagnética	1X15 Amp. QO115	264	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$27,192.00
961	Pastilla Termomagnética	1X20 Amp. QO120	304	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$31,312.00
962	Pastilla Termomagnética	1X30 Amp. Enchufable QO130	124	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$12,772.00
964	Pastilla Termomagnética	1X40 Amp. Enchufable QO140	40	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$4,120.00
965	Pastilla Termomagnética	1X50 Amp. QO150	32	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$3,296.00
966	Pastilla Termomagnética	2X20 Amp. Enchufable QO220	12	Pieza	SQUARED	\$362.00	\$4,344.00
967	Pastilla Termomagnética	2X30 Amp. Enchufable QO230	32	Pieza	SQUARED	\$362.00	\$11,584.00
978	Pastilla Termomagnética	De sobreponer 1X30 Amp. QO130	30	Pieza	SQUARED	\$103.00	\$3,090.00
984	Pila	CR2025 3V TIRA C/5 PZAS	100	Pieza	ENERGIZER	\$35.00	\$3,500.00
985	Pila	CR2032 3V TIRA C/5 PZAS	260	Pieza	ENERGIZER	\$44.00	\$11,440.00
986	Pila	CR2450 3V	5	Pieza	PANASONIC	\$30.00	\$150.00
988	Pila	AA alcalina 1.5V	4741	Pieza	DURACELL	\$10.70	\$50,728.70
989	Pila	AAA alcalina 1.5V	4626	Pieza	DURACELL	\$12.55	\$58,056.30
990	Pila	9V Alcalina	50	Pieza	DURACELL	\$63.00	\$3,150.00
992	Pila cuadrada	9V Alcalina	1183	Pieza	DURACELL	\$63.00	\$74,529.00
995	Pila	Alcalina D	925	Pieza	DURACELL	\$31.52	\$29,156.00
996	Pila	AA recargable 1.2V/2000 mAh	655	Pieza	ENERGIZER	\$48.75	\$31,931.25
999	Pila	alcalina tipo C	628	Pieza	DURACELL	\$31.52	\$19,794.56
1011	Placa para apagador	De 2 unidades blanca con chasis de resina COD. E5N2BNR	25	Pieza	BTICINO	\$25.20	\$630.00
1016	Placa	Con 3 interruptores sencillos 10A 127V COD. FZA513	510	Pieza	BTICINO	\$57.00	\$29,070.00
1017	Placa	Con 2 interruptores sencillos 10A 127V COD. FZ512	500	Pieza	BTICINO	\$43.00	\$21,500.00

CIUDAD DE MÉXICO A 6 DE SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
1018	Placa	Con interruptor sencillo 10A 127V COD. FZA511	500	Pieza	BTICINO	\$28.72	\$14,360.00
1023	Placa	Dúplex Aluminio Cat WD0357 blanca	210	Pieza	ROYER	\$10.10	\$2,121.00
1024	Placa	Dúplex Aluminio Cat WD0357 blanca	200	Pieza	ROYER	\$10.10	\$2,020.00
1047	Porta lámpara	De porcelana de 4" , casquillo de aluminio, base E26, a 127 volts, color blanco COD. 134	50	Pieza	IUSA	\$12.00	\$600.00
1135	Socket	Para tubo T8 con base G13 COD. BF290	3001	Pieza	COMORSA	\$6.50	\$19,506.50
1136	Socket	E39/E40 MOGUL MOD. 190-A	21	Pieza	IUSA	\$22.55	\$473.55
1150	SopORTE	Transparente para lámpara LED T8, MOD. BVT8	300	Pieza	COMORSA	\$2.48	\$744.00
1152	SopORTE	(MENSULA) para base d efotoccontrol Mod. 9900	10	Pieza	TORK	\$18.25	\$182.50
1156	Switch	De palanca, un polo, un tiro, dos posiciones 15Amp. WD82600	30	Pieza	COOPER WIRING DEVICES	\$39.00	\$1,170.00
1157	Switch	De palanca, un polo, dos tiros, tres posiciones 15Amp. WD82602	10	Pieza	COOPER WIRING DEVICES	\$50.35	\$503.50
1174	Tapa para apagador	De 1 unidad tipo quinzino Oro mod. 100/1R	230	Pieza	BTICINO	\$52.74	\$12,130.20
1175	Tapa para apagador	De 2 unidades tipo quinzino oro MOD. 100/2R	70	Pieza	BTICINO	\$52.74	\$3,691.80
1177	Tapa de un módulo	De aluminio en oro QUINZINO MOD. 100/2R	40	Pieza	BTICINO	\$52.74	\$2,109.60
1180	Tapa para contacto	De 2 ventanas modelo WD95101 color oro	30	Pieza	COOPER WIRING DEVICES	\$20.00	\$600.00
1224	Tubo	Fluorescente T8 32W doble terminal 4100K COD. 348490	388	Pieza	PHILIPS	\$18.10	\$7,022.80
1225	Tubo	CONDUIT 13mm (1/2") pared delgada galvanizado	128	Pieza	CATUSA	\$38.00	\$4,864.00
1227	Tubo	CONDUIT pared delgada de 1/2"	357	Pieza	CATUSA	\$38.00	\$13,566.00
1228	Tubo	CONDUIT 3 m 1/2" pared delgada	500	Pieza	CATUSA	\$38.00	\$19,000.00
1230	Tubo	CONDUIT 19mm (3/4") pared delgada galvanizado	250	Pieza	CATUSA	\$51.00	\$12,750.00
1231	Tubo	CONDUIT 25mm pared delgada galvanizado	25	Pieza	CATUSA	\$90.00	\$2,250.00
1232	Tubo	CONDUIT pared delgada de 3/4"	96	Pieza	CATUSA	\$51.00	\$4,896.00
1238	Tubo lámpara	Fluorescente T5 14W 4100K G5 841 COD. 242818	145	Pieza	PHILIPS	\$30.12	\$4,367.40
1239	Tubo lámpara	Fluorescente 60W SLIM T8 6500K COD. 427021	120	Pieza	PHILIPS	\$64.00	\$7,680.00
1240	Tubo lámpara	30W T8 una terminal SLIM LINE 6500K COD. 426841	288	Pieza	PHILIPS	\$44.50	\$12,816.00
1242	Tubo lámpara	LED T5 28W HE, G5 865 COD. 242800	347	Pieza	PHILIPS	\$30.12	\$10,451.64
1243	Tubo lámpara	Fluorescente T5 14W 4100K G5 841 COD. 242818	48	Pieza	PHILIPS	\$30.12	\$1,445.76

12/

CIUDAD DE MÉXICO A 6 DE SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	Descripción del Bien	Especificaciones	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Precio Unitario	Total
1245	Tubo lámpara	LED T8 G13 9W 100-260V 6500K cristal opalino COD. Q09-57	100	Pieza	QOP	\$40.00	\$4,000.00
1246	Tubo lámpara	LED T8 G13 16W 110-220V 240° 6500K cristal opalino COD. 85811	40	Pieza	OSRAM	\$47.00	\$1,880.00
1247	Tubo lámpara	LED T8 18W cristal opalino 6500K CAT. Q09-74	230	Pieza	QOP	\$29.00	\$6,670.00
1252	Tubo lámpara	FL 17W T8 4100K G13 841 ALTO COD. 281899	55	Pieza	PHILIPS	\$56.00	\$3,080.00
1253	Tubo lámpara	FL 25W T8 CURV 4100K 6" COD. 204230	55	Pieza	PHILIPS	\$93.36	\$5,134.80
1255	Tubo lámpara	LED T5 16W 120 cm ESSENTIAL 6500K COD. 335497	250	Pieza	PHILIPS	\$177.37	\$44,342.50
1260	Varilla	P/tierra física de 1/2"	6	Pieza	AMESA	\$93.00	\$558.00
SUB TOTAL							\$8,867,823.72
I.V.A.							\$1,418,851.80
TOTAL							\$10,286,675.52

DIEZ MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 52/100 M.N.

LOS PRECIOS SE COTIZAN EN MONEDA NACIONAL (PESOS MEXICANOS)

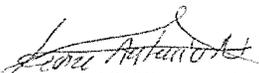
LOS PRECIOS UNITARIOS SON FIJOS DURANTE VIGENCIA DEL PEDIDO.

NO SE OTORGARÁN ANTICIPOS

LA PROPOSICIÓN TENDRÁ UNA VALIDEZ OBLIGATORIA DE 60 DÍAS NATURALES A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES ESTABLECIDA POR EL "IPN". LA OFERTA CUYO PERÍODO DE VALIDEZ SEA MÁS CORTO QUE EL REQUERIDO SERÁ DESECHADA POR EL "IPN" POR NO AJUSTARSE A LA PRESENTE CONVOCATORIA.

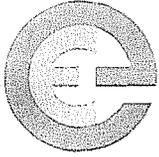
EL PAGO CORRESPONDIENTE, SE EFECTUARÁ EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, EN MONEDA NACIONAL, UNA VEZ ENTREGADOS LOS BIENES Y RECIBIDOS A ENTERA SATISFACCIÓN DEL ÁREA REQUIRENTE, PREVIA CONCILIACIÓN Y EN UN PLAZO DE 20 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA ENTREGA DE LA DOCUMENTACIÓN CORRESPONDIENTE DE CONFORMIDAD CON LAS BASES DE LA PRESENTE CONVOCATORIA.

ATENTAMENTE


 JUANA ANTONIO NICANOR
 REPRESENTANTE LEGAL
 ELÉCTRICA LOSI, S.A. DE C.V.







euroeléctrica
MATERIAL Y EQUIPO ELECTRICO
www.euroelectrica.com.mx
RFC: EUR930324 493

EUROELECTRICA, S.A. DE C.V.
AV. AÑO DE JUÁREZ No. 253, COL. GRANJAS SAN ANTONIO
DEL. IZTAPALAPA, MÉXICO, D.F. 06070
TELS. 5804 7800 • 5645 2300 (CSNZA) MEXICO
MEXICO, D.F. C.P. 06070
R.F.C. EUR930324 493

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIVISIÓN DE ADQUISICIONES, BIENES Y SERVICIOS

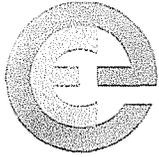
CIUDAD DE MEXICO A 06 DE SEPTIEMBRE DE 2019

ANEXO 2

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

HOJA DE COTIZACION

PART	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	ESPECIFICACIONES	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	CATALOGO	MARCA	P.U.	IMPORTE
1	ABRAZADERA	UNICANAL DE 32 MM	16	PIEZA	UNIST32	ANCLO	\$7.21	\$115.36
2	ABRAZADERA OMEGA	1/2" PARED GRUESA	600	PIEZA	OMEGA13	ANCLO	\$1.51	\$906.00
3	ABRAZADERA OMEGA	3/4" PARED GRUESA	100	PIEZA	OMEGA19	ANCLO	\$1.81	\$181.00
4	ABRAZADERA DE UÑA	1/2" PARED GRUESA	500	PIEZA	UÑA13	ANCLO	\$0.79	\$395.00
5	ABRAZADERA DE UÑA	1/2" PARED DELGADA 13MM, GALVANIZADA	500	PIEZA	UÑA13	ANCLO	\$0.79	\$395.00
6	ABRAZADERA DE UÑA	3/4" PARED DELGADA 19MM, GALVANIZADA	100	PIEZA	UÑA19	ANCLO	\$1.44	\$144.00
7	ABRAZADERA	PARA TUBO CONDUIT 1/2" 13MM, GALVANIZADA	100	PIEZA	UÑA13	ANCLO	\$0.79	\$79.00
16	ADAPTADOR	DE 3 A 2 A GRANEL 127V 15A	5	PIEZA	419GYBU	ARROW HART	\$8.16	\$40.80
20	ACRÍLICO ENVOLVENTE	2.44 CM	8	PIEZA	AC2X74	LENS-LITE	\$236.99	\$1,895.92
23	ALAMBRE CONDUCTOR	CALIBRE 18 BLANCO TIPO THW	1000	METRO	ALAM18BL	IKURA	\$3.18	\$3,180.00
24	ALAMBRE CONDUCTOR	CALIBRE 18 NEGRO TIPO THW	1000	METRO	ALAM18NE	IKURA	\$3.18	\$3,180.00
25	ALAMBRE CONDUCTOR	CALIBRE 18 VERDE TIPO THW	1000	METRO	ALAM18VER	IKURA	\$3.18	\$3,180.00
26	ALAMBRE CONDUCTOR	CALIBRE 18 ROJO	1000	METRO	ALAM18RO	IKURA	\$3.18	\$3,180.00
34	APAGADOR	UNIVERSAL	58	PIEZA	1006211W	ROYER	\$12.67	\$734.86
35	APAGADOR Y CONTACTO	CON TAPA BLANCO	150	PIEZA	1006211W /1006248W/1006202W	ROYER	\$24.55	\$3,682.50
36	APAGADOR	PLANO VISIBLE 222	20	PIEZA	222	ROYER	\$11.72	\$224.40
37	APAGADOR	DOBLE CON PLACA DE 10A 127V	115	PIEZA	1006211W /1006202W	ROYER	\$24.44	\$2,810.60
39	APAGADOR	CON TAPA, QUE CONTENGA: CHASIS PARA FIJAR LA CHALUPA, MARCO DE 7.2 CM Y MARCO ADICIONAL DE 8.2 CM DE ANCHO (AMBOS QUEDAN EN LA CHALUPA, MÓDULOS (APAGADORES Y DEMÁS) Y TORNILLERÍA	588	PIEZA	3222 / 3361	ROYER	\$24.96	\$14,676.48
40	APAGADOR	SENCILLO 1 MÓDULO 10A 127V COLOR MARFIL. DOBLE CONTACTO DE PLATA, PARTES CONDUCTORAS 100% LATÓN, MOLDEADO EN POLIPROPILENO Y POLICARBONATO AUTOEXTINGUIBLE, CON BONES PROTEGIDOS Y CAPACIDAD DE 2 CONDUCTORES 12 AWG	1312	PIEZA	E2001	BTICINO	\$25.30	\$33,193.60
41	APAGADOR	SENCILLO ESCALERA LARGO 5.5 CM ANCHO 1.7 CM TACTO FOTOLUMINISCENTE, TERMINALES DE TORNILLO COMÚN, INTERRUPTOR ELÉCTRICO DE 127V PLACA DE 1 MÓDULO	220	PIEZA	3223 / 3361	ROYER	\$29.85	\$6,567.00
42	APAGADOR	SENCILLO 15 AMP. 127V COLOR BLANCO	664	PIEZA	1006211W	ROYER	\$12.67	\$8,412.88
43	APAGADOR	15 AMP. 127V COLOR BLANCO ESCALERA	140	PIEZA	1006213W	ROYER	\$16.88	\$2,363.20
44	APAGADOR	DE 2 INTERRUPTORES	150	PIEZA	1006211W /1006202W	ROYER	\$24.44	\$3,666.00
45	APAGADOR	3 VÍAS	30	PIEZA	1006213W	ROYER	\$16.88	\$506.40
46	APAGADOR	4 VÍAS 16 AMPS 127-277 QUINZIÑO	30	PIEZA	QZ5012	BTICINO	\$86.25	\$2,587.50
48	ARRANCADOR MAGNÉTICO	ARRANCADOR MAGNETICO SIZE 1 PARA 220V 60HZ 7HP 6KW (R536SCG3V03)	6	PIEZA	8536SCG6V03	SQUARE D	\$3,067.11	\$18,402.66
50	BALASTRA MAGNETICA	PARA FOCO DE ADITIVOS METALICOS 250W. 127/220 V.	50	PIEZA	8710S251	SOLA BASIC	\$362.91	\$18,145.50
51	BALASTRA ELECTRÓNICA	2X28W -T5 120-277	100	PIEZA	725U228R1	SOLA BASIC	\$203.59	\$20,359.00
52	BALASTRA ELECTRÓNICA	3X32 LÁMPARA FLUORESCENTE T8	3	PIEZA	758U432	SOLA BASIC	\$185.88	\$557.64
53	BALASTRA ELECTRÓNICA	2X32 LÁMPARA FLUORESCENTE T8	27	PIEZA	758232	SOLA BASIC	\$88.51	\$2,389.77
56	BALASTRA MAGNETICA	PARA FOCO ADITIVOS METALICOS DE 175W. 120/277 V	17	PIEZA	8710S117	SOLA BASIC	\$309.80	\$5,266.60
57	BALASTRA ELECTRÓNICA	PARA FOCO DE 250 W.	60	PIEZA	8710S251	SOLA BASIC	\$362.91	\$21,774.60
58	BALASTRA ELECTRÓNICA	PARA LÁMPARA ADITIVO METÁLICO 250W 220V	33	PIEZA	8710S251	SOLA BASIC	\$362.91	\$11,976.93
59	BALASTRA ELECTRÓNICA	1 O 2 X 17W/25W/32W	70	PIEZA	758232	SOLA BASIC	\$88.51	\$6,195.70
60	BALASTRA ELECTRÓNICA	2X30 / 32 W T8 127V	100	PIEZA	E10230232SC	SOLA BASIC	\$74.25	\$7,425.00
61	BALASTRA ELECTRÓNICA	PARA LÁMPARA DE 32W T8 DE 2 PINES	100	PIEZA	758232	SOLA BASIC	\$88.51	\$8,851.00
62	BALASTRA ELECTRÓNICA	2X39W/32W/30W	150	PIEZA	E10230232SC	SOLA BASIC	\$74.25	\$11,137.50
63	BALASTRA ELECTRÓNICA	2X75/2X60W T8, 127 VCA	25	PIEZA	E10260SC	SOLA BASIC	\$91.72	\$2,293.00
64	BALASTRA ELECTRÓNICA	2X75W/60W/59W	100	PIEZA	E10260SC	SOLA BASIC	\$91.72	\$9,172.00
65	BALASTRA ELECTRÓNICA	725-U-228-R1	30	PIEZA	725U228R1	SOLA BASIC	\$203.59	\$6,107.70



euroeléctrica
MATERIAL Y EQUIPO ELECTRICO

www.euroelectrica.com.mx
RFC: EUR930324 493

EUROELECTRICA, S.A. DE C.V.

AV. AÑO DE JUÁREZ No. 253, COL. GRANJAS SAN ANTONIO

DEL IZTAPALAPA, MÉXICO, D.F. 09070

TEL: 5504 7800 y 5445 2300 (CON 20 LINEAS)

AV. AÑO DE JUÁREZ No. 253

COL. GRANJAS SAN ANTONIO

MÉXICO, D.F. C.P. 09070

TEL: 5504 7800 y 5445 2300

PART	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	ESPECIFICACIONES	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	CATALOGO	MARCA	P.U.	IMPORTE
66	BALASTRA ELECTRÓNICA	2X40 - 127V	2	PIEZA	ER0240SC	SOLA BASIC	\$123.92	\$247.84
68	BALASTRA ELECTRÓNICA	T5 2X14 -127V	4	PIEZA	EBR5-214	SOLA BASIC	\$97.30	\$389.20
69	BALASTRA ELECTRÓNICA	2X17W, T8, 127V.	1	PIEZA	758232	SOLA BASIC	\$88.51	\$88.51
70	BALASTRA ELECTRÓNICA	2X32W, T8 PARA TUBO DE 2 PINES	363	PIEZA	758232	SOLA BASIC	\$88.51	\$32,129.13
71	BALASTRA ELECTRÓNICA	3X14W LFT T5 127V / 277	47	PIEZA	EBR5-314	SOLA BASIC	\$97.30	\$4,573.10
74	BANCO DE TERMINALES	DE 2 FILAS 8 TORNILLOS/150-004 20 AMP	20	PIEZA	601T8	KULKA	\$63.35	\$1,257.20
75	CONTACTO	CONTACTO MULTIPLE POLARIZADO CON 6 TOMAS CON INTERRUPTOR Y CABLE	515	PIEZA	905108	STEREN	\$72.44	\$37,306.60
76	CONTACTO	CONTACTO MULTIPLE POLARIZADO CON 6 TOMAS CON INTERRUPTOR Y CABLE	67	PIEZA	1006248W	ROYER	\$12.78	\$856.26
77	BASE	SLIM LINE 430/431	300	JGO.	430/431	ROYER	\$17.94	\$5,382.00
78	CENTRO DE CARGA	3 FASES 4 HILOS 125 AMPS 12 CIRCUITOS GABINETE COLOR GRIS	6	PIEZA	Q0312L125G / Q0C16US	SQUARE D	\$1,956.85	\$11,741.10
79	BASE	PARA FOTOCELDA CON MÉNSULA MODELO 2024	146	PIEZA	2224EURO / 9900	EURO / TORK	\$30.76	\$4,490.96
80	BASE	PARA PARA TUBO LED T8 120 CM	500	PIEZA	13359	LEVITON	\$6.96	\$3,480.00
81	BASE	DE MEDIA VUELTA PARA TUBO T-5	450	PIEZA	BTS	VELCE	\$5.80	\$2,610.00
82	BASE	DE MEDIA VUELTA PARA TUBO T8	140	PIEZA	13359	LEVITON	\$6.96	\$974.40
113	CABLE	CHUPÓN PARA LÁMPARA T8	100	PIEZA	CHUPONT8/T1 2		\$7.17	\$717.00
119	CABLE	CALIBRE 12 BLANCO TIPO THWLS	500	METRO	KCV12	KOBREX	\$5.42	\$2,710.00
120	CABLE	DESNUDO CALIBRE 4	1500	METRO	CCD4MMT	CONDUMEX	\$27.92	\$41,880.00
121	CABLE	DESNUDO PARA TIERRA FÍSICA CALIBRE 14	500	METRO	CCD14MT	CONDUMEX	\$2.76	\$1,380.00
122	CABLE	DESNUDO CALIBRE 10	3500	METRO	CCD10MT	CONDUMEX	\$6.96	\$24,360.00
123	CABLE	CALIBRE 12 COLOR NEGRO TIPO THW	525	METRO	KCV12	KOBREX	\$5.42	\$2,845.50
124	CABLE	CALIBRE 12 COLOR ROJO TIPO THW	525	METRO	KCV12	KOBREX	\$5.42	\$2,845.50
125	CABLE	THHW-LS CALIBRE 12 NEGRO TIPO THW	2000	METRO	KCV12	KOBREX	\$5.42	\$10,840.00
126	CABLE	THHW-LS CALIBRE 12 BLANCO TIPO THW	2500	METRO	KCV12	KOBREX	\$5.42	\$13,550.00
127	CABLE	THHW-LS CALIBRE 12 VERDE TIPO THW	2500	METRO	KCV12	KOBREX	\$5.42	\$13,550.00
128	CABLE	USO RUDO CALIBRE 3X12 600V	600	METRO	K3X12	IKURA	\$22.05	\$13,230.00
129	CABLE	USO RUDO 3X12 ROLLO	123750	METRO	IK3X12	IKURA	\$22.05	\$2,728,687.50
130	CABLE	USO RUDO DE 2X10	1900	METRO	IK2X10	IKURA	\$24.44	\$46,436.00
131	CABLE	USO RUDO DE 2X12 300V NEGRO	1400	METRO	SJT2X12	CONDUMEX	\$22.08	\$30,912.00
132	CABLE	USO RUDO DE 3X10 NEGRO	26450	METRO	IK3X10	IKURA	\$35.26	\$932,627.00
133	CABLE	USO RUDO DE 3X14	900	METRO	IK3X14	IKURA	\$14.90	\$13,410.00
134	CABLE	USO RUDO DE 4X14	100	METRO	IK4X14	IKURA	\$19.50	\$1,950.00
135	CABLE	CALIBRE 6 DE COBRE CON AISLANTE TÉRMICO	500	METRO	CTEP6	CONDUMEX	\$46.08	\$23,040.00
136	CABLE	CALIBRE 8 DE COBRE CON AISLANTE TÉRMICO	1000	METRO	CTEP8	CONDUMEX	\$31.74	\$31,740.00
137	CABLE	CALIBRE 10 DE COBRE CON AISLANTE TÉRMICO	2000	METRO	CTEP10	CONDUMEX	\$19.93	\$39,860.00
138	CABLE	CALIBRE 12 DE COBRE CON AISLANTE TÉRMICO	2000	METRO	CTEP12	CONDUMEX	\$14.06	\$28,120.00
139	CABLE	CALIBRE 14 DE COBRE CON AISLANTE TÉRMICO	2000	METRO	CTEP14	CONDUMEX	\$10.57	\$21,140.00
140	CABLE	CALIBRE 10 TIPO THW	3600	METRO	KCV10	KOBREX	\$8.47	\$30,492.00
141	CABLE	USO RUDO CALIBRE 14 3 HILOS 60°C 600V	2300	METRO	IK3X14	IKURA	\$14.88	\$34,224.00
142	CABLE	USO RUDO CALIBRE 12 3 HILOS 60°C 600V	2000	METRO	IK3X12	IKURA	\$22.05	\$44,100.00
144	CABLE	TWH CALIBRE 5	400	METRO	KCV5	KOBREX	\$21.74	\$8,696.00
145	CABLE	CALIBRE 4 TIPO THW	150	METRO	KCV4	KOBREX	\$33.79	\$5,068.50
146	CABLE	AWG #6 TIPO THW	2500	METRO	KCV6	KOBREX	\$21.74	\$54,350.00
147	CABLE	THW CALIBRE 10 AWG CON AISLAMIENTO 600V NEGRO	37500	METRO	KCV10	KOBREX	\$8.47	\$317,625.00
148	CABLE	THW CALIBRE 12 AWG CON AISLAMIENTO 600V NEGRO	50000	METRO	KCV12	KOBREX	\$5.42	\$271,000.00
149	CABLE	THW #14 TIPO THW	2400	METRO	KCV14	KOBREX	\$3.78	\$9,072.00
152	CABLE	CALIBRE 18 DE UN POLO TIPO THWLS	1500	METRO	CV18N	CONDUMEX	\$1.91	\$2,865.00
153	CABLE	CALIBRE 16 600V BLANCO TIPO THW	200	METRO	KCV16	KOBREX	\$2.52	\$504.00
154	CABLE	TF-LS CALIBRE 18 BLANCO TIPO THW	100	METRO	CV18B	CONDUMEX	\$1.91	\$191.00
155	CABLE	CALIBRE 2 AWG TIPO THW	100	METRO	KCV2	KOBREX	\$52.90	\$5,290.00
156	CABLE	CALIBRE 6 AWG BLANCO TIPO THW	2000	METRO	KCV6	KOBREX	\$21.74	\$43,480.00
157	CABLE	CALIBRE 6 AWG DESNUDO	2000	METRO	CCD6MT	CONDUMEX	\$17.61	\$35,220.00
158	CABLE	CALIBRE 18 AWG TF-LS	5000	METRO	CV18N	CONDUMEX	\$1.91	\$9,550.00
159	CABLE	DÚPLEX CALIBRE 18	1800	METRO	KPOTLS18	KOBREX	\$4.31	\$7,758.00
160	CABLE	DÚPLEX CALIBRE 16	2800	METRO	KPOTLS16	KOBREX	\$5.70	\$15,960.00
161	CABLE	DÚPLEX CAL 10 BLANCO ANTIFLAMA 100% COBRE CORDONES FLEXIBLES TIPO STP (POT) CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) AUTOEXTINGUIBLE 300V 60°C	5300	METRO	IKPOT10BL	IKURA	\$21.93	\$115,229.00
162	CABLE	DÚPLEX CALIBRE 18	2300	METRO	KPOTLS18	KOBREX	\$4.31	\$9,913.00
163	CABLE	DÚPLEX CALIBRE 12 ROJO	100	METRO	IKPOT12RO	IKURA	\$14.40	\$1,440.00
164	CABLE	DÚPLEX CALIBRE 12 NEGRO	1500	METRO	IKPOT12NE	IKURA	\$14.40	\$21,600.00



euroeléctrica
MATERIAL Y EQUIPO ELECTRICO

www.euroelectrica.com.mx
RFC: EUR930324 493

EUROELECTRICA, S.A. DE C.V.
AV. AÑO DE JUÁREZ No. 263. COL. GRANJAS SAN ANTONIO

DEL. IZTAPALAPA, MÉXICO, D.F. 09070
TEL. 5204 7300 * 5243 2300 (CON 20 LÍNEAS)

AV. AÑO DE JUÁREZ No. 263
COL. GRANJAS SAN ANTONIO
MÉXICO, D.F. C.P. 09070
R.F.C. EUR 930324 493

3/11

PART	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	ESPECIFICACIONES	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	CATALOGO	MARCA	P.U.	IMPORTE
165	CABLE	DÚPLEX CALIBRE 12 BLANCO	21100	METRO	KPOTLS12	KOBREX	\$14.64	\$308,904.00
166	CABLE	DÚPLEX CALIBRE 14 BLANCO	17550	METRO	KPOTLS14	KOBREX	\$8.74	\$153,387.00
171	CABLE	THW CAL. 10 BLANCO TIPO THW	5510	METRO	KCV10	KOBREX	\$8.47	\$46,669.70
172	CABLE	THW CAL. 10 ROJO TIPO THW	5700	METRO	KCV10	KOBREX	\$8.47	\$48,279.00
173	CABLE	THW CAL. 10 VERDE TIPO THW	2400	METRO	KCV10	KOBREX	\$8.47	\$20,328.00
174	CABLE	THW CAL. 12 BLANCO TIPO THW	4100	METRO	KCV12	KOBREX	\$5.42	\$22,222.00
175	CABLE	THW CAL. 12 ROJO TIPO THW	6900	METRO	KCV12	KOBREX	\$5.42	\$37,398.00
176	CABLE	THW CAL. 12 VERDE TIPO THW	1200	METRO	KCV12	KOBREX	\$5.42	\$6,504.00
178	CABLE	THW CAL. 14 ROJO TIPO THW	3200	METRO	KCV14	KOBREX	\$3.78	\$12,096.00
179	CABLE	THW CAL. 14 NEGRO TIPO THW	93600	METRO	KCV14	KOBREX	\$3.78	\$127,008.00
180	CABLE	THW CAL. 14 BLANCO TIPO THW	1000	METRO	KCV14	KOBREX	\$3.78	\$3,780.00
181	CABLE	THW CAL. 14 VERDE TIPO THW	1000	METRO	KCV14	KOBREX	\$3.78	\$3,780.00
182	CABLE	THW CAL. 8 BLANCO TIPO THW	1000	METRO	KCV8	KOBREX	\$13.63	\$13,630.00
183	CABLE	THW CAL. 8 VERDE TIPO THW	1000	METRO	KCV8	KOBREX	\$13.63	\$13,630.00
184	CABLE	THW CAL. 8 ROJO TIPO THW	3200	METRO	KCV8	KOBREX	\$13.63	\$43,616.00
185	CABLE	THW CAL. 8 NEGRO TIPO THW	5500	METRO	KCV8	KOBREX	\$13.63	\$74,965.00
186	CABLE	USO RUDO 2X14 60°, 600 V.	700	METRO	IK2X14	IKURA	\$10.56	\$7,462.00
187	CABLE	USO RUDO 2X18 AWG 60°, 600 V.	2000	METRO	IK2X18	IKURA	\$5.44	\$10,880.00
188	CABLE	USO RUDO 4X6 60°, 600 V.	200	METRO	IK4X6	IKURA	\$121.16	\$24,232.00
189	CABLE	DE COBRE CALIBRE 12 DESNUDO	300	METRO	CCD12MT	CONDUMEX	\$4.38	\$1,314.00
190	CABLE	USO RUDO 4X12 CALIBRE 12 60°, 600V.	100	METRO	IK4X12	IKURA	\$26.95	\$2,695.00
191	CABLE	USO RUDO 3X16 AWG 60°C 600V	50	METRO	IK3X16	IKURA	\$10.50	\$525.00
194	CABLE DE INTERCONEXIÓN	USO RUDO 2X16	5000	METRO	IK2X16	IKURA	\$7.47	\$37,350.00
195	CABLE DE INTERCONEXIÓN	USO RUDO 3X12	5000	METRO	IK3X12	IKURA	\$22.05	\$110,250.00
198	CABLE	CABLE USO RUDO CALIBRE 3X12	10000	METRO	IK3X12	IKURA	\$22.05	\$220,500.00
205	CAJA	TMK S1 PARA CONTACTO PLÁSTICA	90	PIEZA	CAJATMK	THORSMAN	\$26.68	\$2,401.20
206	CAJA	PARA CONTACTO DOBLE METÁLICA	100	PIEZA	FS1	C.H.D.	\$116.25	\$11,625.00
207	CAJA	CONDULET FS 1/2"	100	PIEZA	FS1	C.H.D.	\$116.25	\$11,625.00
208	CAJA	CONDULET FS-1 DE 1/2"	315	PIEZA	FS1	C.H.D.	\$116.25	\$36,618.75
209	CAJA	CONDULET TIPO LT-1/2"	50	PIEZA	T13	C.H.D.	\$22.87	\$1,143.50
210	CAJA	CONDULET TIPO LT-3/4"	50	PIEZA	T23	C.H.D.	\$31.43	\$1,571.50
211	CAJA	CONDULET TIPO LB-3/4"	180	PIEZA	LB23	C.H.D.	\$28.26	\$5,086.80
212	CAJA	CONDULET TIPO LB-1/2"	80	PIEZA	LB13	C.H.D.	\$20.59	\$1,671.20
213	CAJA	CONDULET TIPO OT-3/4"	30	PIEZA	T23	C.H.D.	\$31.42	\$942.90
214	CAJA	CONDULET TIPO OT-1/2"	30	PIEZA	T13	C.H.D.	\$22.87	\$686.10
215	CAJA	CONDULET FSC 1/2"	50	PIEZA	FSC1	C.H.D.	\$132.16	\$6,608.00
216	CAJA	CONDULET FSC 3/4"	150	PIEZA	FSC2	C.H.D.	\$141.85	\$21,277.50
217	CAJA	CUADRADA DE PVC DE 1/2" CON TAPA	240	PIEZA	CCPVC13 / TPVC01		\$5.62	\$1,348.80
219	CAJA	CAJA CUADRADA GALVANIZADA DE 3/4" CON TAPA	40	PIEZA	CAJA19 / TAPA19		\$5.09	\$203.60
220	CAJA	UNIVERSAL DE PVC PARA RED ELÉCTRICA	400	PIEZA	CAJATMK	THORSMAN	\$28.68	\$11,472.00
221	CAJA	UNIVERSAL DE PVC BLANCA	144	PIEZA	CAJATMK	THORSMAN	\$28.68	\$4,129.92
223	CAJA	UNIVERSAL DE REGISTRO DATA BOX TH	172	PIEZA	CAJATMK	THORSMAN	\$26.68	\$4,588.96
224	CAJA	CENTRO DE CARGA QOD2S PARA INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	30	PIEZA	QOD2S	SQUARE D	\$115.65	\$3,469.50
226	CAJA DE REGISTRO	CONDULET LB 1/2"	55	PIEZA	LB13	C.H.D.	\$20.89	\$1,148.95
227	CAJA DE REGISTRO	CONDULET LR 1/2"	130	PIEZA	LR13	C.H.D.	\$20.89	\$2,715.70
228	CAJA DE REGISTRO	CONDULET LR 3/4"	50	PIEZA	LR23	C.H.D.	\$28.26	\$1,413.00
229	CAJA	CONDULET LL 1/2" DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE	442	PIEZA	LL13	C.H.D.	\$20.89	\$9,233.38
230	CAJA DE REGISTRO	CONDULET LL 3/4"	50	PIEZA	LL23	C.H.D.	\$28.26	\$1,413.00
231	CAJA DE REGISTRO	CONDULET DE 1-1/2" LB LL LR LC	6	PIEZA	LB53	C.H.D.	\$84.43	\$506.58
236	CANALETA	DE PLÁSTICO DE 2.5 M 3/4 X 1 CM TMK1720	40	PIEZA	TMK1720	THORSMAN	\$29.69	\$1,187.60
237	CANALETA	DE PLÁSTICO 17MM X 7MM DE 2.5 M 1 VÍA	250	PIEZA	TMK1720	THORSMAN	\$29.69	\$7,422.50
238	CANALETA	CANALETA DE PVC DE 17X35X2500 MM TMK1735	10	PIEZA	TMK17.35	THORSMAN	\$53.11	\$531.10
239	CANALETA	CANALETA DE PVC DE 8X12X2000 MM TMK0812	15	PIEZA	TMF0812	THORSMAN	\$19.13	\$286.95
249	CANALETA	CANALETA DE PVC DE 8X12X2000MM TMK0812	20	PIEZA	TMK0812	THORSMAN	\$10.55	\$211.00
252	CANALETA	PARA TUBO LED T8 BASE G13	1500	PIEZA	F-CANALETAT8	FOSS	\$24.83	\$37,245.00
253	CANALETA	PVC 10 20 (2TMO 1.10 C/CINTA)	20	PIEZA	510101262	THORSMAN	\$44.60	\$892.00
255	CANALETA	TMK 1020 BLANCA C/2 TMS 1.10 MTS CON CINTA	3	PIEZA	510101252	THORSMAN	\$47.08	\$141.24
256	CANALETA	PVC 10 20 ADHERIBLE 2 CABLE CALIBRE 6 12X20X2000 MM	100	PIEZA	DXN10051	DEXON	\$22.37	\$2,237.00
257	CANALETA	TMK 1720 2.5 M BLANCA	2	PIEZA	TMK1720	THORSMAN	\$26.69	\$53.38
259	CANALETA	BLANCA 20X12 CON ADHESIVO 2M	50	PIEZA	DXN10051	DEXON	\$22.37	\$1,118.50

[Handwritten signature]



euroeléctrica
MATERIAL Y EQUIPO ELECTRICO

www.euroelectrica.com.mx
RFC: EUR930324 493

EUROELECTRICA, S.A. DE C.V.

AV. AÑO DE JUÁREZ No. 253, COL. GRANJAS SAN ANTONIO

DEL IZTAPALAPA, MÉXICO, D.F. 09070

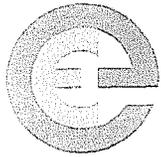
TEL: 58047800 * 5445 2300 (CON 20 LINEAS)

AV. AÑO DE JUÁREZ No. 253

COL. GRANJAS SAN ANTONIO
MEXICO, D.F. C.P. 09070

TEL: 58047800 * 5445 2300

PART	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	ESPECIFICACIONES	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	CATALOGO	MARCA	P.U.	IMPORTE
260	CANALETA	DE PVC 100X52 MM X 2500 MM	80	PIEZA	TEK100B	THORSMAN	\$283.64	\$22,691.20
261	CANALETA	DE PVC 17X35 MM X 2500 MM	80	PIEZA	TMK1735	THORSMAN	\$53.11	\$4,248.80
262	CANALETA	DE PVC PARA 4 CABLES #12 LONGITUD 2.5M DE 10X20X2500 MM	24	PIEZA	TMK1020	THORSMAN	\$25.73	\$617.52
263	CANALETA	DE PVC RÍGIDO DE ALTO IMPACTO, AUTOEXTINGUIBLE DE 1 VÍA DE 17 X 20 MM TIPO TMK 1720	5	PIEZA	TMK1720	THORSMAN	\$29.69	\$148.45
264	CANALETA	DE PVC RÍGIDO DE ALTO IMPACTO, AUTOEXTINGUIBLE DE 2 VÍAS DE 18 X 48 MM X 2500 MM TIPO MOD PT 48 THORSMAN	18	PIEZA	PT48CANAL	THORSMAN	\$87.07	\$1,567.26
265	CAPUCHÓN ENROSCABLE PARA EMPALME FINAL	PARA CALIBRES 22 A 14 AWG	100	PIEZA	O/B+	3M	\$2.28	\$228.00
266	CARTUCHOS FUSIBLE	30A 250V	110	PIEZA	CF30/250	MERCURY	\$23.65	\$2,601.50
267	CARTUCHOS FUSIBLE	60A 250V	50	PIEZA	CF60/250	MERCURY	\$56.57	\$2,828.50
268	CARTUCHOS FUSIBLE	100A 250V	3	PIEZA	CF100/250	MERCURY	\$165.23	\$495.69
269	CARTUCHOS FUSIBLE	600A 250V	5	PIEZA	CF600/250	MERCURY	\$898.96	\$4,494.80
270	CARTUCHOS FUSIBLE	60A 600V	6	PIEZA	CF60/600	MERCURY	\$183.01	\$1,098.06
271	CENTRO DE CARGA	DE 4 CIRCUITOS PARA SOBREPONER, FABRICADO EN ACERO ROLADO EN FRÍO CON C250 CIRCUITOS 7 DERIVADOS PARA INTERRUPTORES ENCHUFABLES DE 3/4"	16	PIEZA	QOD4S	SQUARE D	\$226.78	\$3,625.28
272	CENTRO DE CARGA	EMPOTRABLE DE 2 CIRCUITOS	2	PIEZA	QOD2S	SQUARE D	\$115.65	\$231.30
273	CENTRO DE CARGA	Q08 8P 100A EMPOTRAR PASTILLA TERMOMAGNETICA	5	PIEZA	QOD8F	SQUARE D	\$374.76	\$1,873.80
274	CENTRO DE CARGA	40A 120/240V 1 FASE 3 HILOS PARA 2 POLOS	5	PIEZA	QO2S	SQUARE D	\$214.15	\$1,070.75
275	CENTRO DE CARGA	CENTRO DE CARGA TRIFASICO EMPOTRABLE DE 12 CIRCUITOS	2	PIEZA	QO312L125G / QOC16UF	SQUARE D	\$1,956.91	\$3,913.82
276	CENTRO DE CARGA	QOD4F	1	PIEZA	QOD4F	SQUARE D	\$226.58	\$226.58
277	CENTRO DE CARGA	PARA 4 CIRCUITOS BIFÁSICOS	10	PIEZA	QOD4S	SQUARE D	\$226.58	\$2,265.80
278	CENTRO DE CARGA	PARA 20 CIRCUITOS TRIFÁSICOS	5	PIEZA	QO320L125G / QOC24US	AMP / SQUARED	\$2,895.10	\$14,175.50
280	CENTRO DE CARGA	MONOFÁSICO 2 CIRCUITOS 2F/3H	11	PIEZA	QOD2S	SQUARE D	\$115.65	\$1,272.15
281	CENTRO DE CARGA	Q-1 DE SOBREPONER	34	PIEZA	QOD1S	SQUARE D	\$91.11	\$3,097.74
282	CENTRO DE CARGA	Q-2 DE SOBREPONER	55	PIEZA	QOD2S	SQUARE D	\$115.65	\$6,360.75
283	CENTRO DE CARGA	Q-4 DE SOBREPONER	8	PIEZA	QOD4S	SQUARE D	\$226.58	\$1,812.64
284	CENTRO DE CARGA	Q-5 DE SOBREPONER	5	PIEZA	QOD6S	SQUARE D	\$291.35	\$1,456.75
285	CENTRO DE CARGA	Q-8 DE SOBREPONER	5	PIEZA	QOD8S	SQUARE D	\$374.76	\$1,873.80
286	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN	DE DISPOSITIVOS TABLERO ELECTRÓNICO Q08	2	PIEZA	QOD8S	SQUARE D	\$374.75	\$749.52
289	CHALUPAS	DE PVC 13 MM (1/2") VERDE	300	PIEZA	CHALUPAPVC		\$2.82	\$846.00
290	CHALUPAS	METÁLICA (GALVANIZADA) 1/2"	310	PIEZA	CHALUPA		\$2.14	\$663.40
309	CINTA DE AISLAR	PLÁSTICA PARA TEMPERATURAS BAJAS, RESISTENTE A RAYOS UV, ABRASIÓN, HUMEDAD, CORROSIÓN DEL COBRE, ALKALIS Y ÁCIDOS. RETARDA LLAMAS, DORSO DE POLICLORURO DE VINIL NEGRO, 20M X 19 MM	2982	PIEZA	E339	INSSU	\$34.01	\$101,417.82
310	CINTA DE AISLAR	VULCANIZADA, SCOTCH AUTOSOLDABLE 9.5 M	11	PIEZA	S23	3M	\$273.41	\$3,007.51
311	CINTA DE AISLAR	AMARILLA	5	PIEZA	S1600A	3M	\$13.30	\$66.50
312	CINTA DE AISLAR	VERDE	105	PIEZA	S1600V	3M	\$13.30	\$1,396.50
313	CINTA DE AISLAR	ROJA	5	PIEZA	S1600R	3M	\$13.30	\$66.50
314	CINTA DE AISLAR	BLANCA	5	PIEZA	S1600B	3M	\$13.30	\$66.50
315	CINTA DE AISLAR	DE CLORURO DE VINILO CON ADHESIVO SENSITIVO A LA PRESIÓN RANGO SUPERIOR A LA TEMPERATURA DE OPERACIÓN (-10°C A 90°C) RIGIDEZ DIELECTRICA 10000V 18MM X 20 M	110	PIEZA	E339	INSSU	\$34.01	\$3,741.10
318	CINTA PARA DUCTOS	GRIS DE 48X50 MTS	37	PIEZA	CDU50X	TRUPER	\$68.79	\$2,545.23
322	CINTA THERMOFIT	TUBO THERMOFITH 1/2"	10	PIEZA	T1/2	STEREN	\$7.49	\$74.90
323	CINTA THERMOFIT	1/4"	10	PIEZA	T1/4	STEREN	\$3.54	\$35.40
333	CLAVIJA	ADAPTADOR DE TOMACORRIENTE SALIDA ESTANDAR A 3 SALIDAS POLARIZADAS	20	PIEZA	419GYBU		\$8.16	\$163.20
334	CLAVIJA	CON CONTACTO BLINDADO 2 POLOS + TIERRA, 12V 15A	1791	PIEZA	2867BOX / 2887BOX	EAGLE	\$58.04	\$103,949.64
335	CLAVIJA	ATERRIZADA CON ABRAZADERA USO RUDDO	150	PIEZA	557	ROYER	\$19.03	\$2,854.50
336	CLAVIJA	VULCANIZADA	50	PIEZA	MGS	ARROW HART	\$14.93	\$746.50
337	CLAVIJA	DE VAQUELITA 15A 127V	252	PIEZA	565	ROYER	\$12.49	\$3,147.48
338	CLAVIJA	INDUSTRIAL BLINDADA CON NAVAJAS QUE SE INTRODUCEN EN UNA TERMINAL HERMBRA PARA ESTABLECER UNA CONEXIÓN ELÉCTRICA SEGURA, COLOR NEGRO 127V CUERPO ABS Y ACERO	50	PIEZA	562	ROYER	\$19.50	\$975.00



euroeléctrica
MATERIAL Y EQUIPO ELECTRICO

www.euroelectrica.com.mx
RFC: EUR930324 493

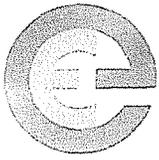
EUROELECTRICA, S.A. DE C.V.

AV. AÑO DE JUÁREZ No. 258, COL. GRANJAS SAN ANTONIO

DEL ESTADO DE TAPALAPA, MÉXICO, D.F. 09070
TEL: 558847800 - 54452309 (CON 20 LÍNEAS)

AV. AÑO DE JUÁREZ No. 258
COL. GRANJAS SAN ANTONIO
MEXICO, D.F. C.P. 09070

PART	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	ESPECIFICACIONES	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	CATALOGO	MARCA	P.U.	IMPORTE
339	CONTACTO	CONTACTO POLARIZADO HEMBRA 15A 125V INDUSTRIAL	40	PIEZA	2887BOX	EAGLE	\$34.58	\$1,383.20
340	CLAVIJA	TOMACORRIENTE MACHO, 120 VCA, CON TORNILLO, TERMINALES DE LATÓN Y CUERPO DE PLÁSTICO EN COLOR MARFIL	315	PIEZA	565	ROYER	\$12.49	\$3,934.35
341	CLAVIJA	SENCILLA DE POLIVINILO OVAL ABS 15A 125V NEGRA	743	PIEZA	500	ROYER	\$5.64	\$4,190.52
342	CLAVIJA ELÉCTRICA INDUSTRIAL	REFORZADA SIN TIERRA	16	PIEZA	551	ROYER	\$14.50	\$238.40
343	CLAVIJA	TRIFÁSICA 39 MM 125V / 250V 20 AMPS	350	PIEZA	7311	ARROW HART	\$51.40	\$17,990.00
344	CLAVIJA	USO RUDO TRIFÁSICA DE CIERRE 20A 125-250V	78	PIEZA	7311	ARROW HART	\$51.40	\$4,009.20
345	CLAVIJA	USO RUDO 20+T	100	PIEZA	7311	ARROW HART	\$51.40	\$5,140.00
346	CLAVIJA TRIFÁSICA	USO RUDO AMARILLA BASE HULE 15A 125V CUERPO DE ABS HERRAJE DE LATÓN 125V 15A 60HZ	50	PIEZA	557	ROYER	\$19.03	\$951.50
348	CODO	DE PARED. DELGADO DE 32 MM	10	PIEZA	CPD32	CATUSA	\$49.76	\$497.60
349	CODO	PARED DELGADA CONDUIT DE 1/2"	60	PIEZA	CPD13	CATUSA	\$9.28	\$556.80
350	CODO	PARED DELGADA CONDUIT DE 1/2" GALVANIZADO 13MM	100	PIEZA	CPD13	CATUSA	\$9.28	\$928.00
351	CODO	PARED DELGADA CONDUIT DE 3/4" GALVANIZADO 19MM	100	PIEZA	CPD19	CATUSA	\$12.92	\$1,292.00
352	CODO	CONDUIT DE 1/2" PARED DELGADA	209	PIEZA	CPD13	CATUSA	\$9.28	\$1,939.52
353	CODO	CONDUIT DE 3/4" PARED DELGADA	75	PIEZA	CPD19	CATUSA	\$12.92	\$969.00
354	CODO	CONDUIT DE 1" PARED DELGADA	2	PIEZA	CPD25	CATUSA	\$28.37	\$56.74
358	CONECTOR	GLÁNDULA PLÁSTICO 1/2"	432	PIEZA	768442	KOBAN	\$9.33	\$4,030.56
359	CONECTOR	USO RUDO RECTO 1/2"	100	PIEZA	CUR13	ANCLO	\$2.98	\$298.00
360	CONECTOR	DE HULE 3X15 12.5V NEGRO	35	PIEZA	2228BOX		\$47.81	\$1,673.35
364	CONECTOR	SOCKET BASE PARA TUBO LED T8 TIPO CHUPÓN	300	PIEZA	CHUPONT8/T1 2		\$7.17	\$2,151.00
366	CONECTOR	PARA TUBO LICUATITE DE 1/2" RECTO	103	PIEZA	CONECTOR13T A	ANCLO	\$3.51	\$361.53
367	CONECTOR	PARA TUBO LICUATITE DE 3/4"	50	PIEZA	CRL19	ANCLO	\$15.33	\$766.50
368	CONECTOR	RECTO PARA TUBO FLEXIBLE DE 1/2"	200	PIEZA	CRF13	ANCLO	\$4.24	\$848.00
369	CONECTOR	PARA TUBO FLEXIBLE SAPA DE 1/2"	50	PIEZA	CRF13	ANCLO	\$4.24	\$212.00
378	CONECTOR	PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA 1/2"	810	PIEZA	CONECTOR13T A	ANCLO	\$3.51	\$2,843.10
379	CONECTOR	CON CUERDA, PARA TUBO CONDUIT 1/2" GALVANIZADO 13MM	130	PIEZA	CONECTOR13T A	ANCLO	\$3.51	\$456.30
380	CONECTOR	PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA 3/4"	510	PIEZA	CONECTOR19T A	ANCLO	\$4.68	\$2,386.80
381	CONTACTO	CONTACTO DÚPLEX POLARIZADO 127-250V 15A M MÓDULOS	150	PIEZA	270V	EAGLE	\$10.28	\$1,542.00
382	CONECTOR	RJ45 A 8 HILOS	440	PIEZA	RJ45	STEREN	\$0.85	\$374.00
407	CONTACTO	DÚPLEX CON TAPA, RECEPTÁCULO DÚPLEX CON PESTAÑAS, HOJA RECTA, USO RESIDENCIAL, CONEXIÓN A TIERRA, TODOS LOS TORNILLOS SIN APRETAR	299	PIEZA	270W/2132W	ARROW HART	\$14.72	\$4,401.28
408	CONTACTO	DÚPLEX POLARIZADO 15A 125V TIERRA AISLADA NARANJA	580	PIEZA	IG5262RN	COOPER WIRING DEVICES	\$57.25	\$33,263.00
409	CONTACTO	DÚPLEX POLARIZADO 15 AMP BLANCO	209	PIEZA	270W	ARROW HART	\$10.28	\$2,148.52
410	CONTACTO	DÚPLEX POLARIZADO 20 AMP	510	PIEZA	M5350M	ARROW HART	\$32.17	\$16,406.70
411	CONTACTO	BLANCO MODELO E2023N	50	PIEZA	E2023	BTICINO	\$24.04	\$1,202.00
412	CONTACTO	DÚPLEX 127V 15 AMP. COLOR BLANCO	300	PIEZA	270W	ARROW HART	\$10.28	\$3,084.00
413	CONTACTO	DÚPLEX CON ENTRADA A TIERRA 15A 125/250V CON PLACA	15	PIEZA	270W / 2132W	ARROW HART	\$14.72	\$220.80
414	CONTACTO	DOBLE POLARIZADO CON TAPA 125V 15A M5250M	50	PIEZA	5250M / 95101	ARROW HART	\$43.18	\$2,159.00
415	CONTACTO	DÚPLEX M5250B	30	PIEZA	5250B	ARROW HART	\$26.92	\$807.60
416	CONTACTO	DÚPLEX POLARIZADO 127VCA 2P+T MARFIL	300	PIEZA	270V	EAGLE	\$10.28	\$3,084.00
417	CONTACTO	SENCILLO POLARIZADO 127V 10A 5800N	20	PIEZA	5800N	BTICINO	\$39.87	\$797.40
418	CONTACTO	MONOFÁSICO POLARIZADO DÚPLEX	90	PIEZA	817VBOX		\$24.62	\$2,215.80
419	CONTACTO	POLARIZADO MONOFÁSICO 2 POLOS	44	PIEZA	817VBOX		\$24.68	\$1,085.92
420	CONTACTO	DOBLE POLARIZADO ATERRIZADO 127V	708	PIEZA	270V	EAGLE	\$10.28	\$7,278.24
421	CONTACTO	QUINZIÑO SENCILLO 1 MÓDULO 21N	175	PIEZA	21N	BTICINO	\$33.33	\$5,832.75
422	CONTACTO	POLARIZADO SENCILLO	20	PIEZA	1006243W	ROYER	\$12.37	\$247.40
423	CONTACTO	POLARIZADO 15 AMP.	70	PIEZA	817VBOX		\$24.68	\$1,727.60
424	CONTACTO	DOBLE ATERRIZADO NYLON Y POLICARBONATO BLANCO	100	PIEZA	5250B	ARROW HART	\$26.92	\$2,692.00
425	CONTACTO	ELÉCTRICO DE PARED, DOBLE	10	PIEZA	198	ROYER	\$19.89	\$198.90
426	CONTACTO	DÚPLEX	466	PIEZA	270V	EAGLE	\$10.28	\$4,790.48
433	PLACA	ARMADA CON APAGADOR SENCILLO	50	PIEZA	3361	ROYER	\$13.33	\$666.50
434	PLACA	ARMADA CON APAGADOR DOBLE	50	PIEZA	3222 / 3362	ROYER	\$24.96	\$1,248.00



euroeléctrica
MATERIAL Y EQUIPO ELECTRICO
www.euroelectrica.com.mx
RFC: EUR930324 493

EUROELECTRICA, S.A. DE C.V.
AV. AÑO DE JUÁREZ No. 253, COL. GRANJAS SAN ANTONIO
DEL IZTAPALAPA, MÉXICO, D.F. 06070
TELS. 5604 7800 • 5445 2300 (CON 20 LINEAS)

AV. AÑO DE JUÁREZ No. 253
COL. GRANJAS SAN ANTONIO
MÉXICO D.F.

PART	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	ESPECIFICACIONES	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	CATALOGO	MARCA	P.U.	IMPORTE
435	PLACA	ARMADA CON APAGADOR TRIPLE	65	PIEZA	3222 / 3362	ROYER	\$24.96	\$1,622.40
436	PLACA	CON 2 ENTRADAS USB Y 1 CONTACTO ATERRIZADO	10	PIEZA	TR7740W80X / PJS26W	C.W.D / ARROW HART	\$177.37	\$1,773.70
443	CONTACTO	DE SOBREPONER DÚPLEX 2 POLOS + TIERRA 15V 12A	113	PIEZA	198	ROYER	\$19.89	\$2,247.57
445	CONTACTO DUPL4X	CONTACTO DE SOBREPONER TRIFÁSICO 2P + T	100	PIEZA	198	ROYER	\$19.89	\$1,989.00
446	CONTACTO	PARA SOBREPONER, POLARIZADO CON TIERRA FÍSICA TIPO QUIZIZÑO	300	PIEZA	P38	BTICINO	\$34.23	\$10,269.00
447	CONTACTO	DOBLE OVALADO SOBREPONER	100	PIEZA	198	ROYER	\$19.89	\$1,989.00
448	CONTACTO	SENCILLO 2 POLOS + TIERRA	30	PIEZA	817VBOX		\$24.68	\$740.40
449	CONTACTO	DOBLE POLARIZADO CON TAPA	180	PIEZA	270W/2132W	ARROW HART	\$14.72	\$2,649.60
450	CONTACTO	DÚPLEX POLARIZADO TIPO INDUSTRIAL CON TAPA COLOR NARANJA	60	PIEZA	IG5262RN/IGPJ 6	ARROW HART	\$74.02	\$4,441.20
451	CONTACTO	DÚPLEX POLARIZADO TIPO INDUSTRIAL CON TAPA COLOR BLANCO	310	PIEZA	270W/2132W	ARROW HART	\$14.72	\$4,563.20
452	CONTACTO	SENCILLO COLOR BLANCO	60	PIEZA	1006243W	ROYER	\$12.37	\$742.20
453	CONTACTO	CONTACTO DÚPLEX COLOR BLANCO 2P + T	125	PIEZA	270W	ARROW HART	\$10.28	\$1,285.00
454	CONTACTO	CONTACTO DÚPLEX COLOR MARFIL2P + T	25	PIEZA	270V	EAGLE	\$10.28	\$257.00
455	CONTACTO	DÚPLEX POLARIZADO Y ATERRIZADO CAT E5028BN Y TAPA COLOR MARFIL	113	PIEZA	E2028/B	BTICINO	\$48.99	\$5,535.87
456	CONTACTO	USO RUDO CON TIERRA DE HULE CON CLAVIJA DE USO RUDO AMARILLA BASE HULE 15A 125V TRIFÁSICA CUERPO DE ABS HERRAJE DE LATÓN 125V 15A 60HZ	50	PIEZA	2867BOX / 2887BOX	EAGLE	\$58.04	\$2,902.00
457	CONTACTO TRIFÁSICO 2P + T	DOBLE O TRIPLE DE USO RUDO	5	PIEZA	5250M	ARROW HART	\$26.92	\$134.60
458	COPE	CONDUIT DE 1/2" PARED DELGADA	814	PIEZA	COPE13TA	ANCLO	\$3.73	\$3,085.06
459	COPE	CONDUIT DE 3/4" PARED DELGADA	406	PIEZA	COPE19TA	ANCLO	\$6.36	\$2,582.16
460	COPE	PARA TUBO PARED DELGADO 32 MM	10	PIEZA	COPE32TA	ANCLO	\$17.39	\$173.90
461	COPE	RJ45 CATEGORÍA 6	50	PIEZA	CRG-020	STEREN	\$149.44	\$7,472.00
488	ELECTRONIVEL DE FLOTADOR	ELECTRONIVEL DE FLOTADOR, FLOTADOR DE CONTRAPESO, CABLE DE 2M, 127/220 V. 60HZ., 15 A.	2	PIEZA	FL19	CEISA	\$138.94	\$277.88
542	FOCO	DICROICO 50W 127V	100	PIEZA	EXN/C	TECNOLITE	\$12.54	\$1,254.00
544	FOCO	INCANDESCENTE TIPO ESFERA 40W	20	PIEZA	OS81856	OSRAM	\$7.22	\$144.40
545	FOCO	INCANDESCENTE TIPO VELA 40W	20	PIEZA	OS81467	OSRAM	\$9.50	\$190.00
546	FOCO	FOCO TIPO ESPIRAL DE 100/6500 ⁹ K 100-127 V	40	PIEZA	HEL100W/65	TECNOLITE	\$235.22	\$9,408.80
548	FOCO	FOCO FLUORESCENTE AHORRADOR ESPIRAL DE LED DE 9W 6500 ⁹ K	1100	PIEZA	HEL9W65T2	TECNOLITE	\$35.75	\$39,325.00
551	FOCO	FOCO FLUORESCENTE ESPIRAL E26/E27 65W 12V 65K 100-127 V	10	PIEZA	HEL65W/65	TECNOLITE	\$110.39	\$1,103.90
557	FOCO FLUORESCENTE	FOCO FLUORESCENTE AHORRADOR ESPIRAL 23W / 65K 100/127V	382	PIEZA	HEL-23W/65-T2	TECNOLITE	\$27.74	\$10,596.68
558	FOCO FLUORESCENTE	FOCO FLUORESCENTE AHORRADOR ESPIRAL 30W	90	PIEZA	OS82361 / 87687	OSRAM	\$45.22	\$4,069.80
559	FOCO FLUORESCENTE	FOCO FLUORESCENTE AHORRADOR ESPIRAL E26/E27 65W 110V 6400K LUZ BLANCA	20	PIEZA	HEL65W/65	TECNOLITE	\$110.39	\$2,207.80
560	FOCO	FOCO FLUORESCENTE AHORRADOR ESPIRAL 23W E26 6500K T12	75	PIEZA	HEL-23W/65-T2	TECNOLITE	\$27.74	\$2,080.50
563	FOCO FLUORESCENTE	FOCO FLUORESCENTE AHORRADOR DE 15W 6500 K 100-127 V	150	PIEZA	HEL15W/65T2	TECNOLITE	\$24.89	\$3,733.50
564	FOCO FLUORESCENTE	FOCO FLUORESCENTE AHORRADOR DE 15W 6500 K 100-127 V	125	PIEZA	HEL15W/65T2	TECNOLITE	\$24.89	\$3,111.25
568	FOCO	AHORRADOR DE 80W 6500 K E27 127V	65	PIEZA	OS82804	OSRAM	\$188.48	\$12,251.20
569	FOCO	AHORRADOR DE 100W	80	PIEZA	HEL100W/65	TECNOLITE	\$235.22	\$18,817.60
570	FOCO	AHORRADOR DE 23W 127V 60HZ	100	PIEZA	HEL-23W/65-T2	TECNOLITE	\$27.74	\$2,774.00
571	FOCO	AHORRADOR DE 85W 127V 60HZ	20	PIEZA	FTWBF85W	FOSS	\$161.54	\$3,230.80
572	FOCO	AHORRADOR DE 13W PL-C 841/2P	230	PIEZA	PH164995	PHILIPS	\$22.59	\$5,195.70
573	FOCO	AHORRADOR DE 30W T4 6500 K	230	PIEZA	OS82361 / 87687	OSRAM	\$45.22	\$10,400.60
574	FOCO	AHORRADOR DE 26 W ESPIRAL 65K 5,000 HR	100	PIEZA	HEL26W/65T2	TECNOLITE	\$34.01	\$3,401.00
579	FOCO	AHORRADOR FLUORESCENTE EN ESPIRAL 13W	50	PIEZA	HEL13W/65T2	TECNOLITE	\$23.36	\$1,178.00
580	FOCO	AHORRADOR FLUORESCENTE MODELO MINI 15W 127V	100	PIEZA	HEL15W/65T2	TECNOLITE	\$24.89	\$2,489.00
582	FOCO	13W FLUORESCENTE 20708	100	PIEZA	OS20708	OSRAM	\$30.78	\$3,078.00



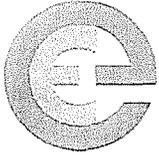
euroeléctrica
MATERIAL Y EQUIPO ELECTRICO
www.euroelectrica.com.mx
RFC: EUR930324 493

EUROELECTRICA, S.A. DE C.V.
AV. AÑO DE JUÁREZ No. 263, COL. GRANJAS SAN ANTONIO
DEL IZTAPALAPA, MÉXICO, D.F. 09070
TELS. 5804 7800 • 5445 2800 (CON 20 LÍNEAS)

7/11

PART	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	ESPECIFICACIONES	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	CATALOGO	MARCA	P.U.	IMPORTE
584	FOCO	AHORRADOR DE ESPIRAL 26 W LUZ BLANCA	50	PIEZA	HEL26W/65T2	TECNOLITE	\$34.01	\$1,700.50
590	FOCO	ALEACIÓN METÁLICA MH/U 250W/640 E40 CL	150	PIEZA	PH274845	PHILIPS	\$116.19	\$17,428.50
594	FOTOCELDA	120-220W	20	PIEZA	2024	TORK	\$76.95	\$1,539.00
595	FOTOCELDA	120V	30	PIEZA	2021	TORK	\$76.95	\$2,308.50
596	FOTOCELDA	127V	90	PIEZA	2021	TORK	\$76.95	\$6,925.50
597	FOTOCELDA	PARA LÁMPARA DE 100W	20	PIEZA	2021 / 2224EURO	TORK	\$90.99	\$1,819.80
599	FOTOCELDA	CON BASE MODELO 2021	50	PIEZA	2021/2224 EURO	TORK	90-99	4549-50
600	FOTOCELDA	CON BASE MODELO 2021 127V	50	PIEZA	2021/2224 EURO	TORK	90-99	4549-50
615	FUSIBLE	30 A 250 V REFORZADO	170	PIEZA	CF30/250	MERCURY	\$23.65	\$4,020.50
617	FUSIBLE	TIPO CARTUCHO DE 30A - 250V	60	PIEZA	CF30/250	MERCURY	\$23.65	\$1,419.00
618	FUSIBLE	230V 30A	40	PIEZA	CF350/250	MERCURY	\$23.65	\$946.00
619	FUSIBLE	230V 60A	40	PIEZA	CF60/250	MERCURY	\$56.57	\$2,262.80
629	GABINETE	PARA TUBO LED DE 18W	1000	PIEZA	F-CANALETAT8	FOSS	\$24.83	\$24,830.00
638	INTERRUPTOR	SENCILLO	214	PIEZA	1005211W	ROYER	\$12.67	\$2,711.38
640	INTERRUPTOR	DE CUCHILLA PARA FUSIBLES DE 30AMP.	10	PIEZA	2000	ROYER	\$75.64	\$756.40
641	INTERRUPTOR	AUTOMÁTICO MODELO FAL36080 3 POLOS	1	PIEZA	HDL36080	SQUARE D	\$3,925.41	\$3,925.41
642	INTERRUPTOR	DE CUCHILLA 2 POLOS 30A 127V	5	PIEZA	2000	ROYER	\$75.64	\$378.20
643	INTERRUPTOR	DE CUCHILLA 3 POLOS 60A 220V	5	PIEZA	2432	ROYER	\$478.56	\$2,392.80
649	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	TRIFÁSICO 3X50A	6	PIEZA	QO350	SQUARE D	\$848.61	\$5,091.66
650	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO	3X30A CORTA ENCHUFABLE	5	PIEZA	QO330	SQUARE D	\$848.61	\$4,243.05
651	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO	1X15A CORTA ENCHUFABLE	20	PIEZA	QO115	SQUARE D	\$87.00	\$1,740.00
652	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO	1X20A CORTA ENCHUFABLE	10	PIEZA	QO120	SQUARE D	\$87.26	\$872.60
653	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO	1X30A CORTA ENCHUFABLE	20	PIEZA	QO130	SQUARE D	\$87.26	\$1,745.20
654	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO	1X50A CORTA ENCHUFABLE	20	PIEZA	QO150	SQUARE D	\$87.26	\$1,745.20
655	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO	1X60A CORTA ENCHUFABLE	20	PIEZA	QO160	SQUARE D	\$87.26	\$1,745.20
656	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO	2X30A CORTA ENCHUFABLE	20	PIEZA	QO230	SQUARE D	\$297.56	\$5,951.20
657	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO	2X50A LARGA ENCHUFABLE	10	PIEZA	QO250	SQUARE D	\$297.56	\$2,975.60
658	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO	3X100A CORTA ENCHUFABLE	10	PIEZA	QO3100	SQUARE D	\$1,341.10	\$13,411.00
662	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO	1X50A CORTA ATORNILLABLE	10	PIEZA	QOB150	SQUARE D	\$87.26	\$872.60
664	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO	2X60A CORTA ATORNILLABLE	10	PIEZA	QOB260	SQUARE D	\$297.56	\$2,975.60
665	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO	3X50A CORTA ATORNILLABLE	20	PIEZA	QOB350	SQUARE D	\$848.61	\$16,972.20
666	INTERRUPTOR DE SEGURIDAD	2X30 AMP.	24	PIEZA	2000	ROYER	\$75.64	\$1,815.36
667	INTERRUPTOR DE SEGURIDAD	3X30 AMP.	24	PIEZA	2231	ROYER	\$127.90	\$3,069.60
668	INTERRUPTOR DE SEGURIDAD	3X30 CON CUCHILLAS	5	PIEZA	2231	ROYER	\$127.90	\$639.50
669	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	15 AMP. DE 1 POLO 1 TIRO	50	PIEZA	QO115	SQUARE D	\$87.26	\$4,363.00
670	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	20 AMP. DE 1 POLO 1 TIRO	50	PIEZA	QO120	SQUARE D	\$87.26	\$4,363.00
671	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	20 AMP. 120/240V	130	PIEZA	QO120	SQUARE D	\$87.26	\$11,343.80
672	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO MONOFÁSICO 30 AMP.	20	PIEZA	QO130	SQUARE D	\$87.26	\$1,745.20
673	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	30 AMP. DE 1 POLO 1 TIRO	50	PIEZA	QO130	SQUARE D	\$87.26	\$4,363.00

EUROELECTRICA, S.A. DE C.V.
 AV. AÑO DE JUÁREZ No. 263
 COL. GRANJAS SAN ANTONIO
 DEL IZTAPALAPA, MÉXICO, D.F. 09070
 TEL. 5804 7800 • 5445 2800



euroeléctrica
MATERIAL Y EQUIPO ELECTRICO

www.euroelectrica.com.mx
RFC: EUR930324 493

EUROELECTRICA, S.A. DE C.V.
AV. AÑO DE JUÁREZ No. 263, COL. GRANJAS SAN ANTONIO
DEL. IZTAPALAPA, MÉXICO, D.F. 09070
TELS. 5804 7800 • 5445 2300 (CON 20 LÍNEAS)

P/11

PART	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	ESPECIFICACIONES	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	CATALOGO	MARCA	P.U.	IMPORTE
674	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	30 AMP. 120/240V	130	PIEZA	QO130	SQUARE D	\$87.26	\$11,343.80
675	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	40 AMP. DE 1 POLO 1 TIRO	20	PIEZA	QO140	SQUARE D	\$87.26	\$1,745.20
676	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	40 AMP. S120/240V	80	PIEZA	QO140	SQUARE D	\$87.26	\$6,980.80
677	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	50 AMP. DE 1 POLO 1 TIRO	20	PIEZA	QO150	SQUARE D	\$87.26	\$1,745.20
678	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	40A DE 2 POLOS	20	PIEZA	QO240	SQUARE D	\$297.56	\$5,951.20
679	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	50A DE 2 POLOS	20	PIEZA	QO250	SQUARE D	\$297.56	\$5,951.20
680	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	40 AMP. TRIFÁSICO DE 1 TIRO	20	PIEZA	QO340	SQUARE D	\$848.61	\$16,972.20
681	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	50 AMP. TRIFÁSICO DE 1 TIRO	20	PIEZA	QO350	SQUARE D	\$848.27	\$16,965.40
682	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	70 AMP. TRIFÁSICO DE 1 TIRO	20	PIEZA	QO370	SQUARE D	\$970.47	\$19,409.40
683	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	100 AMP. TRIFÁSICO DE 1 TIRO	20	PIEZA	QO3100	SQUARE D	\$1,341.10	\$26,822.00
684	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	150 AMP. TRIFÁSICO DE 1 TIRO	20	PIEZA	HDL36150	SQUARE D	\$5,886.71	\$117,734.20
685	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	15 AMP. NO ATORNILLABLE	81	PIEZA	QO115	SQUARE D	\$87.26	\$7,068.06
686	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	20 AMP. NO ATORNILLABLE	87	PIEZA	QO120	SQUARE D	\$87.26	\$7,591.62
687	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	30 AMP. NO ATORNILLABLE	112	PIEZA	QO130	SQUARE D	\$87.26	\$9,773.12
688	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	50 AMP. NO ATORNILLABLE	50	PIEZA	QO150	SQUARE D	\$87.26	\$4,363.00
689	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	100 AMP.	25	PIEZA	QO3100	SQUARE D	\$1,341.10	\$33,527.50
690	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	1X15 AMP. ENCHUFABLE	5	PIEZA	QO115	SQUARE D	\$87.26	\$436.30
691	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	2X15 AMP. ENCHUFABLE	3	PIEZA	QO215	SQUARE D	\$297.56	\$892.58
692	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	1X20 AMP. ENCHUFABLE	20	PIEZA	QO120	SQUARE D	\$87.26	\$1,745.20
693	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	1X30 AMP. ENCHUFABLE	20	PIEZA	QO130	SQUARE D	\$87.26	\$1,745.20
694	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	1X40 AMP. ENCHUFABLE	10	PIEZA	QO140	SQUARE D	\$87.26	\$872.60
695	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	1X60 AMP. ENCHUFABLE	10	PIEZA	QO160	SQUARE D	\$87.26	\$872.60
696	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	2X20 AMP. ENCHUFABLE	7	PIEZA	QO220	SQUARE D	\$297.56	\$2,082.92
697	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	2X30 AMP. ENCHUFABLE	10	PIEZA	QO230	SQUARE D	\$297.56	\$2,975.60
698	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	2X40 AMP. ENCHUFABLE	10	PIEZA	QO240	SQUARE D	\$297.56	\$2,975.60
699	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	2X60 AMP. ENCHUFABLE	10	PIEZA	QO260	SQUARE D	\$297.56	\$2,975.60
700	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	3X40 AMP. ENCHUFABLE	10	PIEZA	QO340	SQUARE D	\$848.61	\$8,486.10
701	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	3X60 AMP. ENCHUFABLE	10	PIEZA	QO360	SQUARE D	\$848.61	\$8,486.10
702	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	3X100 AMP. ENCHUFABLE	21	PIEZA	QO3100	SQUARE D	\$1,341.10	\$28,163.10
703	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	3X100 AMP. SOBREPONER	1	PIEZA	HDL36100	SQUARE D	\$3,925.41	\$3,925.41
704	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	3X250 AMP. SOBREPONER	1	PIEZA	JDL36250	SQUARE D	\$11,456.43	\$11,456.43
705	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	3X300 AMP. SOBREPONER	1	PIEZA	MGL36300	SQUARE D	\$25,697.37	\$25,697.37
706	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	FAL36100 3X100 AMP.	4	PIEZA	HDL36100	SQUARE D	\$3,925.41	\$15,701.64

AV. AÑO DE JUÁREZ No. 263
 COL. GRANJAS SAN ANTONIO
 DEL. IZTAPALAPA, MÉXICO, D.F. 09070
 TEL. 5804 7800 • 5445 2300

[Handwritten signature]



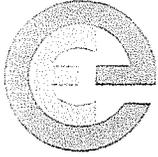
euroeléctrica
MATERIAL Y EQUIPO ELECTRICO
www.euroelectrica.com.mx
RFC: EUR930324 493

EUROELECTRICA, S.A. DE C.V.
AV. AÑO DE JUÁREZ No. 253, COL. GRANJAS SAN ANTONIO
DEL. IZTAPALAPA, MÉXICO, D.F. 09070
TELS. 5804 7800 • 8445 2300 (CON 20 LINEAS)

9/11

PART	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	ESPECIFICACIONES	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	CATALOGO	MARCA	P.U.	IMPORTE
707	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	1X10 AMP. 120-240V 10KA NEGRO 8X2X8 CM	50	PIEZA	QO110	SQUARE D	\$87.26	\$4,363.00
708	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 1X10 AMP.	81	PIEZA	QO110	SQUARE D	\$87.26	\$7,068.06
709	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 1X15 AMP.	130	PIEZA	QO115	SQUARE D	\$87.26	\$11,343.80
710	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 1X20 AMP.	276	PIEZA	QO120	SQUARE D	\$87.26	\$24,083.76
711	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 1X30 AMP.	196	PIEZA	QO130	SQUARE D	\$87.26	\$17,102.96
712	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 1X40 AMP.	70	PIEZA	QO140	SQUARE D	\$87.26	\$6,108.20
713	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 1X50 AMP.	78	PIEZA	QO150	SQUARE D	\$87.26	\$6,806.28
714	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 2X20 AMP.	30	PIEZA	QO220	SQUARE D	\$297.56	\$8,926.80
715	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 2X30 AMP.	20	PIEZA	QO230	SQUARE D	\$297.56	\$5,951.20
716	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 2X40 AMP.	20	PIEZA	QO240	SQUARE D	\$297.56	\$5,951.20
717	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 2X100 AMP.	5	PIEZA	QO2100	SQUARE D	\$915.46	\$4,577.30
718	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 3X10 AMP.	5	PIEZA	QO3100	SQUARE D	\$848.61	\$4,243.05
719	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 3X15 AMP.	10	PIEZA	QO315	SQUARE D	\$848.61	\$8,486.10
720	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 3X20 AMP.	10	PIEZA	QO320	SQUARE D	\$848.61	\$8,486.10
721	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 3X30 AMP.	20	PIEZA	QO330	SQUARE D	\$848.61	\$16,972.20
722	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 3X40 AMP.	10	PIEZA	QO340	SQUARE D	\$848.61	\$8,486.10
723	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 3X50 AMP.	10	PIEZA	QO350	SQUARE D	\$848.61	\$8,486.10
724	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 3X60 AMP.	10	PIEZA	QO360	SQUARE D	\$848.61	\$8,486.10
725	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 3X70 AMP.	10	PIEZA	QO370	SQUARE D	\$970.47	\$9,704.70
726	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	QO 3X100 AMP.	24	PIEZA	QO3100	SQUARE D	\$1,341.10	\$32,186.40
744	LÁMPARA	26W PL-C 4 P	100	PIEZA	PH163915	PHILIPS	\$21.46	\$2,146.00
745	LÁMPARA	13W MASTER PL-C 4P	50	PIEZA	PH164038	PHILIPS	\$20.56	\$1,028.00
745	LÁMPARA	13W MASTER PL-C 4P	50	PIEZA	PH164038	PHILIPS	\$20.56	\$1,028.00
759	LÁMPARA	CURVALUM TIPO U 32 W 4100 K	130	PIEZA	OS21671	OSRAM	\$72.96	\$9,484.80
760	LÁMPARA	175W DE ADITIVO	6	PIEZA	PH287334	PHILIPS	\$118.35	\$710.10
767	LÁMPARA	32W T8 LUZ BLANCA	750	PIEZA	PH272294	PHILIPS	\$15.08	\$11,310.00
771	LÁMPARA	ESPIRAL AUTOBALASTRADA 26W	30	PIEZA	HEL26W/65T2	TECNOLITE	\$34.01	\$1,020.30
772	LÁMPARA	TUBO LED T5 OPALINO 0.60M 9W 4500-5000K LUZ BLANCA	950	PIEZA	F5056-0302	MAGG	\$205.58	\$195,301.00
775	LÁMPARA	LED T18	200	PIEZA	F-T8LEDBF18WTR	FOSS	\$42.02	\$8,404.00
776	LÁMPARA	TUBO LED T8 OPALINO 0.60M 9W 4500-5000K LUZ BLANCA	1200	PIEZA	F5056-0302	MAGG	\$205.58	\$246,696.00
777	LÁMPARA	TUBO LED T8 OPALINO 0.60M 9W 4500-5000K LUZ AMARILLA	200	PIEZA	F5056-010	MAGG	\$205.58	\$41,116.00
778	LÁMPARA	TUBO LED T8 OPALINO 1.20M 18W 4500-5000K	3080	PIEZA	TLT81865OPV	TISHMAN	\$41.99	\$129,329.20
783	LÁMPARA	TUBO LED T8 OPALINO 2.44M 36W 4500-5000K	500	PIEZA	TLT83665	TISHMAN	\$166.82	\$83,410.00
783	LÁMPARA	FLUORESCENTE CURVALUM DE 25 W T8	800	PIEZA	PH110056	PHILIPS	\$74.50	\$59,600.00
791	LÁMPARA	LED T8 18W 6500K 85-265V 60HZ	1040	PIEZA	TLT81865OPV	TISHMAN	\$41.99	\$43,659.60
792	LÁMPARA	LED T5 8W 60 CM	100	PIEZA				\$0.00
793	LÁMPARA	LED T5 9W 6500K 85-265V 60HZ	710	PIEZA	F5056-030	MAGG	\$205.58	\$145,961.80
797	LÁMPARA	PANEL LED 30X120, 6500K, 40W	211	PIEZA	L5523-130	MAGG	\$908.01	\$191,590.11
798	LÁMPARA	PANEL LED 60X60, 6500K, 40W	448	PIEZA	PAN-LED/40/65/S	TECNOLITE	\$464.93	\$208,288.64
802	LÁMPARA	LED DE 40W CUADRADA DE 60 X 60CM PARA PLAFÓN MATERIAL DE ALUMINIO	40	PIEZA	PAN-LED/40/65/S	TECNOLITE	\$464.93	\$18,597.20

[Handwritten signature]



euroeléctrica
MATERIAL Y EQUIPO ELECTRICO
www.euroelectrica.com.mx
RFC: EUR930324 493

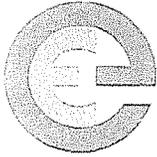
EUROELECTRICA, S.A. DE C.V.
AV. AÑO DE JUÁREZ No. 253, COL. GRANJAS SAN ANTONIO
DEL. IZTAPALAPA, MÉXICO, D.F. 09070
TELS. 5804 7800 + 5445 2300 (CON 20 LINEAS)

20/11

PART	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	ESPECIFICACIONES	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	CATALOGO	MARCA	P.U.	IMPORTE
805	LÁMPARA	CURVALUM 32W T8	100	PIEZA	OS21671	OSRAM	\$72.96	\$7,296.00
807	LÁMPARA	CURVALUM T8 32W 4100K	166	PIEZA	OS21671	OSRAM	\$72.96	\$12,111.36
810	LÁMPARA DE EMERGENCIA	SOLA LED LEP-06-30I 5 HORAS 200 LM	40	PIEZA	LEP0630L	SOLA BASIC	\$249.45	\$9,978.00
815	LÁMPARA DE EMERGENCIA	90 LEDS	150	PIEZA	LE-LED/90/SMD	TECNOLITE	\$346.94	\$52,041.00
818	LÁMPARA DE EMERGENCIA	RECARGABLE LED LIGTH PORTATIL 90 LEDS	150	PIEZA	LE-LED/90/SMD	TECNOLITE	\$346.94	\$52,041.00
831	LÁMPARA	LED 18W	3043	PIEZA	TLT81865OPV	TISHMAN	\$41.99	\$127,775.57
836	LÁMPARA	FLUORESCENTE 30W T8 SUSTITUTO T12 30W, VIDA PROMEDIO 15000 HORAS, FLUJO LUMINOSO PROMEDIO 2446, T8 SLIM LINE (AHORRADOR DE ENERGÍA Y COMPATIBLE CON BALASTROS T12 ELECTRÓNICOS)	50	PIEZA	PH426841	PHILIPS	\$35.37	\$1,768.50
838	LÁMPARA	FLUORESCENTE 30W	300	PIEZA	PH426481	PHILIPS	\$35.37	\$10,611.00
840	LÁMPARA	FLUORESCENTE 60W	350	PIEZA	PH427021	PHILIPS	\$50.99	\$17,846.50
841	LÁMPARA	FLUORESCENTE DE 32W	700	PIEZA	PH272294	PHILIPS	\$15.08	\$10,556.00
845	LÁMPARA	FLUORESCENTE DE 14W	400	PIEZA	PH242818	PHILIPS	\$24.04	\$9,616.00
847	LÁMPARA	FLUORESCENTE 28W T5 LUZ BLANCA	400	PIEZA	PH211581	PHILIPS	\$24.63	\$9,852.00
874	LÁMPARA PANEL	LED DE 60 X 60 CM 6500°K DE 40W 120-240V 4000LM TIPO EMPOTRAR	91	PIEZA	PAN-LED/40/65/S	TECNOLITE	\$464.93	\$42,308.63
875	LÁMPARA PANEL	LED/60/40/S PARA EMPOTRAR O SUSPENDER, SATINADO, 5400 LM, 60W, 100-240V, 4000K, ICR 80, TIEMPO DE VIDA 25000 H, ÁNGULO 110° QUE INCLUYA EQUIPO PARA SUSPENDER.	80	PIEZA	PAN-LED/60/40/S	TECNOLITE	\$1,179.52	\$94,361.60
876	LÁMPARA PANEL	LED-L/45/40/S PARA EMPOTRAR O SUSPENDER, 45W, 100-240V, 4000K, ICR 80, TIEMPO DE VIDA 25000 H, ÁNGULO 110° QUE INCLUYA EQUIPO PARA SUSPENDER.	80	PIEZA	PAN-LED-L/45/40/S	TECNOLITE	\$652.76	\$52,166.40
899	LUMINARIAS	TUBO LED 18W LUZ BLANCA DE 6500 LUMENS	2000	PIEZA	TLT81865CLV	TISHMAN	\$41.99	\$83,980.00
911	MANGUERA FLEXIBLE	SAPA DE 1/2"	100	PIEZA	TFLEX13	T.M.F	\$9.66	\$966.00
912	MANGUERA FLEXIBLE	SAPA DE 3/4"	100	PIEZA	TFLEX19	T.M.F	\$11.67	\$1,167.00
920	MATERIAL PARA CANALIZACIÓN	TUBO CONDUIT METÁLICO 1/2" PARED DELGADA	30	PIEZA	TPD13	CATUSA	\$38.52	\$1,155.60
921	MATERIAL PARA CANALIZACIÓN	TUBO CONDUIT METÁLICO 3/4" PARED DELGADA	20	PIEZA	TPD19	CATUSA	\$51.36	\$1,027.20
922	MATERIAL PARA CANALIZACIÓN	TUBO CONDUIT METÁLICO 1" PARED DELGADA	20	PIEZA	TPD25	CATUSA	\$92.90	\$1,858.00
924	MATERIAL PARA CANALIZACIÓN	CANALETA PVC UNA VÍA DE 2.5 M X 3.5 CM COLOR BLANCO	70	PIEZA	TMK1735	THORSMAN	\$53.11	\$3,717.70
925	MATERIAL PARA CANALIZACIÓN	CAJA UNIVERSAL DE CONTACTO PARA CANALETA PVC, COLOR BLANCO	150	PIEZA	CAJATMK	THORSMAN	\$28.68	\$4,302.00
942	MULTICONTACTO	CON SEIS TOMAS DE CORRIENTE NEMA 5-15R Y TOMA DE CORRIENTE 5-15P	545	PIEZA	905108	STEREN	\$72.44	\$39,479.80
960	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	1X15 AMP.	264	PIEZA	QO115	SQUARE D	\$87.26	\$23,036.64
961	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	1X20 AMP.	304	PIEZA	QO120	SQUARE D	\$87.26	\$26,527.04
962	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	1X30 AMP.	124	PIEZA	QO130	SQUARE D	\$27.26	\$3,380.24
964	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	1X40 AMP.	40	PIEZA	QO130	SQUARE D	\$87.26	\$3,490.40
965	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	1X50 AMP.	32	PIEZA	QO150	SQUARE D	\$87.26	\$2,792.32
966	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	2X20 AMP.	12	PIEZA	QO220	SQUARE D	\$297.56	\$3,570.72
967	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	2X30 AMP.	32	PIEZA	QO230	SQUARE D	\$297.56	\$9,521.92
968	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	3X30 AMP.	12	PIEZA	QO330	SQUARE D	\$848.61	\$10,183.32
969	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	3X30 AMP.	2	PIEZA	QO330	SQUARE D	\$848.61	\$1,697.22
970	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	3X50 AMP.	17	PIEZA	QO350	SQUARE D	\$848.61	\$14,426.37
971	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	5X70 AMP.	20	PIEZA	QO370	SQUARE D	\$970.47	\$19,409.40
972	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	3X100 AMP.	12	PIEZA	QO3100	SQUARE D	\$1,341.10	\$16,093.20

EUROELECTRICA, S.A. DE C.V.
 AV. AÑO DE JUÁREZ No. 253
 COL. GRANJAS SAN ANTONIO
 DEL. IZTAPALAPA, MEXICO, D.F. 09070
 TEL. 5804 7800 + 5445 2300

[Handwritten signature]



euroeléctrica
MATERIAL Y EQUIPO ELECTRICO
www.euroelectrica.com.mx
RFC: EUR930324 498

EUROELECTRICA, S.A. DE C.V.
AV. AÑO DE JUÁREZ No. 253, COL. GRANJAS SAN ANTONIO
DEL. IZTAPALAPA, MÉXICO, D.F. 09070
TELS. 5804 7800 - 5445 2600 (CON 20 LÍNEAS)

16/11

PART	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	ESPECIFICACIONES	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	CATALOGO	MARCA	P.U.	IMPORTE
992	PILA CUADRADA	9 V	1183	PIEZA	1604	DURACELL	\$63.12	\$74,670.96
993	PILA	C RECARGABLE	370	PIEZA	BATC2RNM	STEREN	\$118.75	\$43,937.50
994	PILA	D RECARGABLE NIMH4000MAH/BATNM-D2	210	PIEZA	BATNM02	STEREN	\$276.45	\$58,054.50
995	PILA	D	925	PIEZA	1300	DURACELL	\$31.66	\$29,285.50
999	PILA	C	628	PIEZA	1400	DURACELL	\$31.66	\$19,882.48
1000	PILA	TIPO BOTÓN 1.55V	20	PIEZA	BTACR357	STEREN	\$74.81	\$1,496.20
1007	PLACA TOMACORRIENTE	DÚPLEX	200	PIEZA	357	ROYER	\$8.49	\$1,698.00
1008	PLACA TOMACORRIENTE	CON DOS CONTACTOS POLARIZADOS Y ATERRIZAJE 127V 60HZ 15A	160	PIEZA	1006248V / 1006202W	ROYER	\$24.55	\$3,928.00
1009	PLACA TOMACORRIENTE	PLACA TOMACORRIENTE PARA PARED CON DOS CONTACTOS POLARIZADOS (CON POLO A TIERRA).	10	PIEZA	1006248W / 1006202W	ROYER	\$24.55	\$245.50
1223	TUBO	DE PARED, DELGADO DE 32 MM	10	METRO	TPD32	CATUSA	\$122.77	\$1,222.70
1224	TUBO	FLUORESCENTE T8 32W DOBLE TERMINAL 4100K	388	PIEZA	PH246710	PHILIPS	\$7.13	\$2,766.44
1225	TUBO	CONDUIT 13MM (1/2") PARED DELGADA GALVANIZADO	128	PIEZA	TPD13	CATUSA	\$38.52	\$4,990.56
1226	TUBO	CONDUIT 1 1/4"	5	PIEZA	TPD32	CATUSA	\$122.27	\$611.35
1227	TUBO	CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2"	357	PIEZA	TPD13	CATUSA	\$38.52	\$13,751.64
1228	TUBO	CONDUIT 3 M 1/2" PARED DELGADA	500	PIEZA	TPD13	CATUSA	\$38.52	\$19,260.00
1230	TUBO	CONDUIT 19MM (3/4") PARED DELGADA GALVANIZADO	250	PIEZA	TPD19	CATUSA	\$51.36	\$12,840.00
1231	TUBO	CONDUIT 25MM PARED DELGADA GALVANIZADO	25	PIEZA	TPD25	CATUSA	\$92.90	\$2,322.50
1232	TUBO	CONDUIT PARED DELGADA DE 3/4"	96	PIEZA	TPD19	CATUSA	\$51.36	\$4,990.56
1233	TUBO	CONDUIT PVC PARED GRUESA 3/4"	220	PIEZA	TPVC19	CATUSA	\$15.93	\$3,504.60
1234	TUBO	FLEXIBLE 1/2" DE ACERO DE 13 MM ROLLO DE 50 M	4	PIEZA	TFLEX13	T.M.F.	\$9.66	\$38.64
1236	TUBO	LICUATITE DE 1/2"	130	METRO	TLIC13	T.M.F.	\$24.53	\$3,188.90
1237	TUBO	LICUATITE DE 3/4"	130	METRO	TLIC19	T.M.F.	\$28.08	\$3,650.40
1238	TUBO LÁMPARA	FLUORESCENTE T5 14W 4100K	145	PIEZA	PH242818	PHILIPS	\$24.04	\$3,485.80
1239	TUBO LÁMPARA	FLUORESCENTE 60W	120	PIEZA	PH427021	PHILIPS	\$50.99	\$6,118.80
1240	TUBO LÁMPARA	30W T8 UNA TERMINAL	288	PIEZA	PH426841	PHILIPS	\$35.37	\$10,186.56
1247	TUBO LÁMPARA	LED T8 18W CRISTAL OPALINO	230	PIEZA	TLT81865OPV	TISHMAN	\$41.99	\$9,657.70
1256	TUBO LÁMPARA	DE LED 18W TIPO T8 TRANSPARENTE MODELO DL-TU18W-TR DLM	150	PIEZA	TLT81865CLV	TISHMAN	\$41.99	\$6,298.50
1258	TUBO LÁMPARA	DE LED T8 18W 1 LÍNEA TRANSPARENTE LUZ BLANCA 120 CM	160	PIEZA	TLT81865CV	TISHMAN	\$41.99	\$6,718.40
							SUBTOTAL	\$10,951,265.79
							IVA	\$1,752,202.53
							TOTAL	\$12,703,468.32

(DIEZ MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN MIL DOCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 79/100) M. N. ANTES DE I. V. A.

CONDICIONES COMERCIALES:

PLAZO DE ENTREGA: 30 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE NOTIFICACION DEL FALLO

LUGAR DE ENTREGA: PREVIA CITA EN EL DEPARTAMENTO DE BIENES EN CUSTODIA, UBICADO EN LA CALLE MANUEL L. STAMPA ORTIGOZA S/N COL. NUEVA INDUSTRIAL VALLEJO, ALCALDIA GUSTAVO A. MADERO, C. P. 07700 EN DIAS HABLES EN HORARIO DE 9:00 A 14:30 HRS.

CONDICIONES DE PAGO: EN UNA SOLA EXHIBICION A LOS 20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA ENTREGA DE LOS BIENES A SATISFACCION DE AREA REQUIRIENTE

CONDICION DE PRECIOS: EN MONEDA NACIONAL (PESOS MEXICANOS) Y FIJOS HASTA LA CONCLUSION DEL CONTRATO

PERIODO DE VALIDEZ DE LA PROPOSICION: NUESTRA PROPUESTA TIENE VIGENCIA DE 60 DIAS NATURALES A PARTIR DE LA FECHA DE APERTURA DE PROPOSICIONES ESTABLECIDA POR EL

GARANTIA: LOS BIENES PROPUESTOS EN LA PRESENTE OFERTA CUENTAN CON GARANTIA DE 12 MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCION Y ACEPTACION DE LOS MISMOS POR PARTE DE SU ALMACEN GENERAL, ESTA GARANTIA APLICA CONTRA DEFECTOS DE FABRICACION Y/O VICIOS OCULTOS. ASIMISMO, EUROELECTRICA RESPONDERA POR CUALQUIER RESPONSABILIDAD EN QUE SE INCURRA.

ATENTAMENTE
EUROELECTRICA S.A. DE C.V.

JOSE GUSTAVO SANCHEZ ORTEGA
REPRESENTANTE LEGAL

EUROELECTRICA S.A. DE C.V.
AV. AÑO DE JUÁREZ No. 253
COL. GRANJAS SAN ANTONIO
MEXICO, D.F. C.P. 09070
R.F.C. EUR930324 498



Light Meri Iluminación.

0000001

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

**LA LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL
ELECTRÓNICA**

NO. LA-011B00001-E319-2019

**RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO
QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**

**PROPUESTA
ECONÓMICA**

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

Gloria Edith Cisneros Pineda. RFC. CIPG 660901 4G1.

Lerdo de Tejada no. 29, Desp. 3, Col. Del Carmen, Del. Coyoacán, CP. 04100, CDMX, México. Tel. (55) 5524-1164.



ANEXO No. 2

FORMATO DE HOJA DE COTIZACIÓN

PROPUESTA ECONÓMICA

COYOACÁN, CIUDAD DE MÉXICO, 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-011B00001-E319-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRODUCTO COTIZADO	MARCA	PRECIO UNITARIO	TOTAL
557	Foco	Ahorrador espiral 23W	382	Pieza	AHORRADOR ESPIRAL 23W87470	OSRAM	\$ 25.00	\$ 9,550.00
593	Focos	LED Slim luz fría 3W	250	Pieza	DOWN LIGHT 3W 6500K Q02- 30	QOP	\$ 46.15	\$ 11,537.50
732	Lámpara	LED T8 120 cm Luz Blanca Tecnología Energy Saving ecológica Canaleta plástica de alto impacto y accesorios para instalación incluidos 1500 Lm 18W No requiere Balastra 110-220VAC	400	Pieza	TUBO INTEGRADO T8 1.20M 18W 6500KML-TU- INT-18W	TECNOLED	\$ 145.38	\$ 58,152.00

Gloria Edith Cisneros Pineda. RFC. CURG6609014G1.

Lerdo de Tejada no. 29, Desp. 3, Col. Del Carmen, Del. Coyoacán, CP. 04100, CDMX, México. Tel. (55) 5524-1164.



733	Lámpara	LED T8 60 cm 9W de consumo equivalentes a 80W 600 Lm luz blanca fría 6000K ángulo de apertura 120° acabado blanco base de plástico largo 60 cm alto 4 cm ancho 3 cm	300	Pieza	TUBO T8 LED 9W 60 CM 6500KTU-PLS- 9W-TR	TECNOLED	\$ 89.74	\$ 26,922.00
735	Lámpara	LED CURVALUM T8 18W luz blanca 6500K 100-265V 1900 Lm ángulo de iluminación 120° acabado transparente largo 60 cm ancho 18 cm	100	Pieza	CURVALUM 18 W 6500K 60 CMSML-TU-CUR- 18W	TECNOLED	\$ 201.92	\$ 20,192.00
773	Lámpara	LED T8 10W 60 cm	155	Pieza	LED SUPERSTAR T8 10W 100- 277V G13 6500K G286349	OSRAM / LEDVANCE	\$ 81.57	\$ 12,643.35
774	Lámpara	LED T9	200	Pieza	TUBO T8 LED 9W 60 CM 6500KTU-PLS- 9W-TR	TECNOLED	\$ 89.74	\$ 17,948.00
775	Lámpara	LED T18	200	Pieza	TUBO LED T8 18W 1.20 m 6500 K TransparenteTU- PLS-18W-TR	TECNOLED	\$ 121.15	\$ 24,230.00

Gloria Edith Cisneros Pineda. RFC. CIPG 660901 4G1.

Lerdo de Tejada no. 29, Desp. 3, Col. Del Carmen, Del. Coyoacán, CP. 04100, CDMX, México. Tel. (55) 5524-1164.



Light Meri Iluminación.

000000%

776	Lámpara	Tubo LED T8 opalino 0.60m 9W 4500-5000K luz blanca	1200	Pieza	T8 GLASS LED 60 CM 9W DIFUSOR 6500KQ09- 73Difusor	QOP	\$	50.64	\$	60,768.00
778	Lámpara	Tubo LED T8 opalino 1.20m 18W 4500- 5000K	3080	Pieza	Tubo LED T8 18w opalino 1.20m 6500KTU- PLS-18W-OP	TECNOLED	\$	121.15	\$	373,142.00
779	Lámpara	Tubo LED T8 20W/1.20/d 6500K	1500	Pieza	LED SUPERSTAR T8 19W 100- 277V G13 6500K G286353	OSRAM / LEDVANCE	\$	100.16	\$	150,240.00
783	Lámpara	Tubo LED T8 opalino 2.44m 36W 4500- 5000K	500	Pieza	T8 2.40MT 36W DIFUSOR 6500KQ09-82 DIFUSOR	QOP	\$	224.36	\$	112,180.00
831	Lámpara	LED 18W	3043	Pieza	TUBO LED T8 18W 1.20 m 6500 K TransparenteTU- PLS-18W-TR	TECNOLED	\$	121.15	\$	368,659.45
857	Lámpara	LED curvalum 18W	519	Pieza	CURVALUM 18 W 6500K 60 CMSML-TU-CUR- 18W	TECNOLED	\$	201.92	\$	104,796.48

Gloria Edith Cisneros Pineda. RFC. CIPG 660901 4G1.

Lerdo de Tejada no. 29, Desp. 3, Col. Del Carmen, Del. Coyoacán, CP. 04100, CDMX, México. Tel. (55) 5524-1164.



867	Lámpara panel	LED downlight 18W DLM-PDL18WBB	15	Pieza	DLM PANEL LED DOWNLIGHT SLIM 18 W BBDLM- PDL18WBB	DLM / TECNOLED	\$ 121.15	\$ 1,817.25
870	Lámpara panel	LED DE 60 X 60 cm 7021	600	Pieza	LEDVANCE PANEL 40 W 600X600- 6500K86580	OSRAM / LEDVANCE	\$ 774.38	\$ 464,628.00
907	Luminario	Para plafón LED 42W 4000K 60X60, 603 mm de ancho y 603 mm de largo 4200 Lm	100	Pieza	LEDVANCE PANEL 40 W 600X600- 4000K86579	OSRAM / LEDVANCE	\$ 774.38	\$ 77,438.00
908	Luminario	LED tipo panel 40W 60X60 cm luz blanca 4000 Lm	225	Pieza	LEDVANCE PANEL 40 W 600X600- 4000K86579	OSRAM / LEDVANCE	\$ 774.38	\$ 174,235.50
1244	Tubo lámpara	LED T5 18W cristal opalino	205	Pieza	T5 GLASS LED 1.2 M 18W DIFUSOR 6500KQ09- 58Difusor	QOP	\$ 73.08	\$ 14,981.40
1245	Tubo lámpara	LED T8 G13 9W 110- 240V 6500K cristal opalino	100	Pieza	T8 GLASS LED 60 CM 9W DIFUSOR 6500KQ09- 73Difusor	QOP	\$ 50.64	\$ 5,064.00
1246	Tubo lámpara	LED T8 G13 16W 110- 220V 240° 6500K cristal opalino	40	Pieza	LED STAR T8 16W 6500 K G285811	OSRAM / LEDVANCE	\$ 46.98	\$ 1,879.20



1247	Tubo lámpara	LED T8 18W cristal opalino	230	Pieza	T8 GLASS LED 1.2 M 18W DIFUSOR 6500KQ09- 74Difusor	QOP	\$	57.69	\$	13,268.70
1255	Tubo lámpara	De LED 16W T8	250	Pieza	LED STAR T8 16W 6500 K G285811	OSRAM / LEDVANCE	\$	46.98	\$	11,745.00
1256	Tubo lámpara	De LED 18W tipo T8 transparente modelo DL-TU18W-TR DLM	150	Pieza	DLM TUBOS DE LED T8 W TRANSPARENTE 6500K 1.20 MDL-TU18W-TR DLM	DLM / TECNOLED	\$	83.46	\$	12,519.00
1258	Tubo lámpara	De LED T8 18W 1 línea transparente luz blanca 120 cm	160	Pieza	TUBO LED T8 18W 1.20 m 6500 K TransparenteTU- PLS-18W-TR	TECNOLED	\$	121.15	\$	19,384.00
1259	Tubo lámpara	De LED T8 dos pines, plástico y opaca	500	Pieza	Tubo LED T8 18w opalino 1.20m 6500KTU- PLS-18W-OP	TECNOLED	\$	121.15	\$	60,575.00
								SUBTOTAL	\$	2,208,495.83
								I.V.A	\$	353,359.33
								TOTAL	\$	2,561,855.16

MONTO TOTAL: DOS MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 16/100 M.N (IVA INCLUIDO)

Gloria Edith Cisneros Pineda. RFC. CIPG 660901 4G1.

Lerdo de Tejada no. 29, Desp. 3, Col. Del Carmen, Del. Coyoacán, CP. 04100, CDMX, México. Tel. (55) 5524-1164.



Light Meri Iluminación.

0000007

Condiciones adicionales, como sigue

- ❖ La vigencia de la presente cotización es de 60 días a partir de la fecha de elaboración de la misma.
- ❖ Precios unitarios en moneda nacional (pesos mexicanos) más IVA.
- ❖ Precios unitarios fijos.

Esperando cumplir con sus expectativas, quedo pendiente de sus comentarios.

ATENTAMENTE

GLORIA EDITH CISNEROS PINEDA
REPRESENTANTE LEGAL

Gloria Edith Cisneros Pineda. RFC. CIPG 660901 4G1.

Gerdo de Tejada no. 29, Desp. 3, Col. Del Carmen, Del. Coyoacán, CP. 04100, CDMX, México. Tel. (55) 5524-1164.



MARTINEZ BARRANCO, S.A. DE C.V. FERRETERIA

R.F.C. MBA 960229-SJ9

ANEXO NÚMERO 2

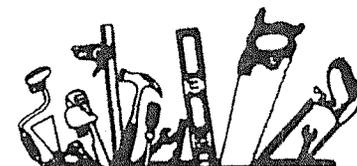
CIUDAD DE MÉXICO A 06 DE SEPTIEMBRE DE 2019

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LA-011B00001-E319-2019 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO QUE REQUIERE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Partida	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	TOTAL
2	ABRAZADERA OMEGA	ABRAZADERA OMEGA 1/2" PARED GUESA, MARCA VOLTECK, MODELO AO-1/2	600	PIEZA	VOLTECK	\$ 0.99	\$ 594.00
3	ABRAZADERA OMEGA	ABRAZADERA OMEGA 3/4" PARED GUESA, MARCA VOLTECK, MODELO AO-3/4	100	PIEZA	VOLTECK	\$ 1.35	\$ 135.00
4	ABRAZADERA DE UÑA	ABRAZADERA DE UÑA 1/2" PARED GUESA, MARCA VOLTECK, MODELO AU-1/2	500	PIEZA	VOLTECK	\$ 0.90	\$ 450.00
35	APAGADOR Y CONTACTO	APAGADOR Y CONTACTO CON TAPA BLANCO, MARCA VOLTECK, MODELO PA-APCO-IB	150	PIEZA	VOLTECK	\$ 37.85	\$ 5,677.50
40	APAGADOR	APAGADOR SENCILLO 1 MÓDULO 10A 127V COLOR MARFIL. DOBLE CONTACTO DE PLATA, PARTES CONDUCTORAS 100% LATÓN, MOLDEADO EN POLIPROPILENO Y POLICARBONATO AUTOEXTINGUIBLE, CON BONOS PROTEGIDOS Y CAPACIDAD DE 2 CONDUCTORES 12 AWG, MARCA VOLTECK, MODELO APSE-E	1312	PIEZA	VOLTECK	\$ 6.31	\$ 8,278.72
41	APAGADOR	APAGADOR SENCILLO ESCALERA LARGO 5.5 CM ANCHO 1.7 CM TACTO FOTOLUMINISCENTE, TERMINALES DE TORNILLO COMÚN, INTERRUPTOR ELÉCTRICO DE 127V PLACA DE 1 MÓDULO, MARCA VOLTECK, MODELO PA-APSE-E PASE-E/APSE-EE	220	PIEZA	VOLTECK	\$ 20.73	\$ 4,560.60
42	APAGADOR	APAGADOR SENCILLO 10 AMP. 127V COLOR BLANCO, MARCA VOLTECK, MODELO APSE-E	664	PIEZA	VOLTECK	\$ 6.31	\$ 4,189.84
44	APAGADOR	APAGADOR DE 2 INTERRUPTORES, MARCA VOLTECK, MODELO PA-APDO-E	150	PIEZA	VOLTECK	\$ 25.23	\$ 3,784.50
45	APAGADOR	APAGADOR 3 VÍAS, MARCA VOLTECK, MODELO APSE-EE	30	PIEZA	VOLTECK	\$ 7.21	\$ 216.30
119	CABLE	CABLE CALIBRE 12 BLANCO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-12B	500	METRO	VOLTECK	\$ 6.17	\$ 3,085.00
122	CABLE	CABLE DESNUDO CALIBRE 10, MARCA VOLTECK, MODELO CADES-10	3500	METRO	VOLTECK	\$ 5.95	\$ 20,825.00
123	CABLE	CABLE THW-LS CALIBRE 12 COLOR NEGRO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-12N	525	METRO	VOLTECK	\$ 6.17	\$ 3,239.25
124	CABLE	CABLE THW-LS CALIBRE 12 COLOR ROJO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-12R	525	METRO	VOLTECK	\$ 6.17	\$ 3,239.25
125	CABLE	CABLE THHW-LS CALIBRE 12 NEGRO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-12N	2000	METRO	VOLTECK	\$ 6.17	\$ 12,340.00
126	CABLE	CABLE THHW-LS CALIBRE 12 BLANCO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-12B	2500	METRO	VOLTECK	\$ 6.17	\$ 15,425.00
127	CABLE	CABLE THHW-LS CALIBRE 12 VERDE, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-12V	2500	METRO	VOLTECK	\$ 6.17	\$ 15,425.00

HOJA 1 DE 8
CALLE 11 No. 97. COL. OLIVAR DEL CONDE 1a. SECCIÓN. DELEGACIÓN ALVARO OBREGÓN.
C.P. 01400, CIUDAD DE MÉXICO, TELS./FAX: 5660-5777 5660-1603 5680-3451 5680-7495
e-mail: martinez_barranco@hotmail.com



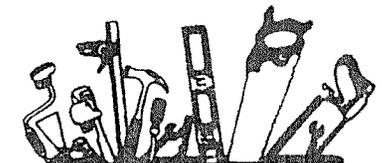


MARTINEZ BARRANCO, S.A. DE C.V. FERRETERIA

R.F.C. MBA 960229-SJ9

Partida	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	TOTAL
128	CABLE	CABLE USO RUDO CALIBRE 12 1 POLO, MARCA VOLTECK, MODELO CAUR-312	600	METRO	VOLTECK	\$ 28.84	\$ 17,304.00
129	CABLE	CABLE USO RUDO 3X12 ROLLO, MARCA VOLTECK, MODELO CAUR-312	123750	METRO	VOLTECK	\$ 28.84	\$ 3,568,950.00
130	CABLE	CABLE USO RUDO DE 2X10, MARCA VOLTECK, MODELO CAUR-210	1900	METRO	VOLTECK	\$ 35.15	\$ 66,785.00
131	CABLE	CABLE USO RUDO DE 2X12 300V NEGRO, MARCA VOLTECK, MODELO CAUR-212	1400	METRO	VOLTECK	\$ 21.63	\$ 30,282.00
132	CABLE	CABLE USO RUDO DE 3X10 NEGRO, MARCA VOLTECK, MODELO CAUR-310	26450	METRO	VOLTECK	\$ 51.37	\$ 1,358,736.50
133	CABLE	CABLE USO RUDO DE 3X14, MARCA VOLTECK, MODELO CAUR-314	900	METRO	VOLTECK	\$ 19.83	\$ 17,847.00
136	CABLE	CABLE CALIBRE 8 DE COBRE CON AISLANTE TÉRMICO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-8N	1000	METRO	VOLTECK	\$ 16.45	\$ 16,450.00
137	CABLE	CABLE CALIBRE 10 DE COBRE CON AISLANTE TÉRMICO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-10N	2000	METRO	VOLTECK	\$ 10.23	\$ 20,460.00
138	CABLE	CABLE CALIBRE 12 DE COBRE CON AISLANTE TÉRMICO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-12B	2000	METRO	VOLTECK	\$ 6.17	\$ 12,340.00
139	CABLE	CABLE CALIBRE 14 DE COBRE CON AISLANTE TÉRMICO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-14N	2000	METRO	VOLTECK	\$ 4.68	\$ 9,360.00
140	CABLE	CABLE CALIBRE 10 THW-LS, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-10N	3600	METRO	VOLTECK	\$ 10.23	\$ 36,828.00
141	CABLE	CABLE USO RUDO CALIBRE 3X14, MARCA VOLTECK, MODELO CAUR-314	2300	METRO	VOLTECK	\$ 19.83	\$ 45,609.00
142	CABLE	CABLE USO RUDO CALIBRE 12, MARCA VOLTECK, MODELO CAUR-312	2000	METRO	VOLTECK	\$ 28.84	\$ 57,680.00
147	CABLE	CABLE THW CALIBRE 10 AWG CON AISLAMIENTO 600V NEGRO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-10N	37500	METRO	VOLTECK	\$ 11.13	\$ 417,375.00
148	CABLE	CABLE THW CALIBRE 12 AWG CON AISLAMIENTO 600V NEGRO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-12N	50000	METRO	VOLTECK	\$ 7.07	\$ 353,500.00
149	CABLE	CABLE THW #14, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-14N	2400	METRO	VOLTECK	\$ 4.68	\$ 11,232.00
171	CABLE	CABLE THW CAL. 10 BLANCO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-10B	5510	METRO	VOLTECK	\$ 10.23	\$ 56,367.30
172	CABLE	CABLE THW CAL. 10 ROJO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-10R	5700	METRO	VOLTECK	\$ 10.23	\$ 58,311.00
173	CABLE	CABLE THW CAL. 10 VERDE, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-10V	2400	METRO	VOLTECK	\$ 10.23	\$ 24,552.00
174	CABLE	CABLE THW CAL. 12 BLANCO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-12B	4100	METRO	VOLTECK	\$ 6.17	\$ 25,297.00
175	CABLE	CABLE THW CAL. 12 ROJO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-12R	6900	METRO	VOLTECK	\$ 6.17	\$ 42,573.00
176	CABLE	CABLE THW CAL. 12 VERDE, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-12V	1200	METRO	VOLTECK	\$ 6.17	\$ 7,404.00
177	CABLE	CABLE THW CAL. 12 ROJO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-12R	100	METRO	VOLTECK	\$ 6.17	\$ 617.00
178	CABLE	CABLE THW CAL. 14 ROJO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-14R	3200	METRO	VOLTECK	\$ 4.68	\$ 14,976.00
179	CABLE	CABLE THW CAL. 14 NEGRO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-14N	33600	METRO	VOLTECK	\$ 6.48	\$ 217,728.00
180	CABLE	CABLE THW CAL. 14 BLANCO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-14B	1000	METRO	VOLTECK	\$ 4.68	\$ 4,680.00
181	CABLE	CABLE THW CAL. 14 VERDE, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-14V	1000	METRO	VOLTECK	\$ 4.68	\$ 4,680.00
182	CABLE	CABLE THW CAL. 8 BLANCO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-8B	1000	METRO	VOLTECK	\$ 16.45	\$ 16,450.00
183	CABLE	CABLE THW CAL. 8 VERDE, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-8V	1000	METRO	VOLTECK	\$ 16.45	\$ 16,450.00

CALLE 11 No. 97. COL. OLIVAR DEL CONDE 1a. SECCIÓN. DELEGACIÓN ALVARO OBREGÓN.
C.P. 01400, CIUDAD DE MÉXICO, TELS./FAX: 5660-5777 5660-1603 5680-3451 5680-7495
e-mail: martinez_barranco@hotmail.com





MARTINEZ BARRANCO, S.A. DE C.V.

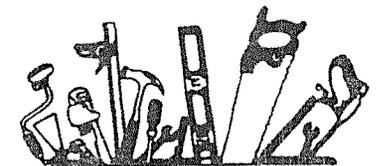
FERRETERIA

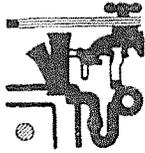
R.F.C. MBA 960229-SJ9

Partida	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	TOTAL
184	CABLE	CABLE THW CAL. 8 ROJO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-8R	3200	METRO	VOLTECK	\$ 16.45	\$ 52,640.00
185	CABLE	CABLE THW CAL. 8 NEGRO, MARCA VOLTECK, MODELO CAB-8N	5500	METRO	VOLTECK	\$ 16.45	\$ 90,475.00
186	CABLE	CABLE USO RUDO 2X14, MARCA VOLTECK, MODELO CAUR-214	700	METRO	VOLTECK	\$ 15.32	\$ 10,724.00
189	CABLE	CABLE DE COBRE CALIBRE 12 DESNUDO, MARCA VOLTECK, MODELO CADES-12	300	METRO	VOLTECK	\$ 5.95	\$ 1,785.00
207	CAJA	CAJA CONDULET FS 1/2", MARCA VOLTECK, MODELO COLET-1/2-FS	100	PIEZA	VOLTECK	\$ 55.88	\$ 5,588.00
211	CAJA	CAJA CONDULET TIPO LB-3/4", MARCA VOLTECK, MODELO COLET-3/4-LB	180	PIEZA	VOLTECK	\$ 43.26	\$ 7,786.80
212	CAJA	CAJA CONDULET TIPO LB-1/2", MARCA VOLTECK, MODELO COLET-1/2-LB	80	PIEZA	VOLTECK	\$ 27.04	\$ 2,163.20
218	CAJA	CAJA REGISTRO CUADRADA GALVANIZADA, MARCA VOLTECK, MODELO CCH-4X4E	6	PIEZA	VOLTECK	\$ 5.41	\$ 32.46
219	CAJA	CAJA CAJA CUADRADA GALVANIZADA DE 3/4" CON TAPA, MARCA VOLTECK, MODELO TACH-4X4	40	PIEZA	VOLTECK	\$ 8.56	\$ 342.40
220	CAJA	CAJA UNIVERSAL DE PVC PARA RED ELÉCTRICA, MARCA VOLTECK, MODELO CCH-4X4P	400	PIEZA	VOLTECK	\$ 5.41	\$ 2,164.00
226	CAJA DE REGISTRO	CAJA DE REGISTRO CONDULET LB 1/2", MARCA VOLTECK, MODELO COLET-1/2-LB	55	PIEZA	VOLTECK	\$ 27.04	\$ 1,487.20
227	CAJA DE REGISTRO	CAJA DE REGISTRO CONDULET LR 1/2", MARCA VOLTECK, MODELO COLET-1/2-LR	130	PIEZA	VOLTECK	\$ 27.04	\$ 3,515.20
228	CAJA DE REGISTRO	CAJA DE REGISTRO CONDULET LR 3/4", MARCA VOLTECK, MODELO COLET-3/4-LR	50	PIEZA	VOLTECK	\$ 43.26	\$ 2,163.00
229	CAJA	CAJA CONDULET LL 1/2" DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE, MARCA VOLTECK, MODELO COLET-1/2-LL	442	PIEZA	VOLTECK	\$ 27.04	\$ 11,951.68
230	CAJA DE REGISTRO	CAJA DE REGISTRO CONDULET LL 3/4", MARCA VOLTECK, MODELO COLET-3/4-LL	50	PIEZA	VOLTECK	\$ 43.26	\$ 2,163.00
232	CAJA DE REGISTRO	CAJA DE REGISTRO CONDULET DE 1" TIPO C, MARCA VOLTECK, MODELO COLET-1-C	30	PIEZA	VOLTECK	\$ 51.37	\$ 1,541.10
312	CINTA DE AISLAR	CINTA DE AISLAR VERDE, MARCA TRUPER, MODELO M-33V	105	PIEZA	TRUPER	\$ 10.36	\$ 1,087.80
313	CINTA DE AISLAR	CINTA DE AISLAR ROJA, MARCA TRUPER, MODELO M-33R	5	PIEZA	TRUPER	\$ 10.36	\$ 51.80
314	CINTA DE AISLAR	CINTA DE AISLAR BLANCA, MARCA TRUPER, MODELO M-33B	5	PIEZA	TRUPER	\$ 10.36	\$ 51.80
317	CINTA PREVENTIVA	CINTA PREVENTIVA COLOR AMARILLA DE "PRECAUCIÓN" 300 FT, MARCA TRUPER, MODELO BAN-PRE-300	50	PIEZA	TRUPER	\$ 40.55	\$ 2,027.50
318	CINTA PREVENTIVA	CINTA PREVENTIVA AMARILLA Y ROJA 300 M X 8 CM, MARCA TRUPER, MODELO BAN-PRO-1000	5	PIEZA	TRUPER	\$ 94.63	\$ 473.15
319	CINTA PREVENTIVA	CINTA PREVENTIVA COLOR ROJA DE "PELIGRO", MARCA TRUPER, MODELO BAN-PEL-1000	90	PIEZA	TRUPER	\$ 94.63	\$ 8,516.70
321	CINTA GAFFER	CINTA GAFFER CINTA DE TELA CON POLIETILENO, DE 50 METROS, COLOR GRIS, MARCA PRETUL, MODELO CDU-50P	20	PIEZA	PRETUL	\$ 58.58	\$ 1,171.60
366	CONECTOR	CONECTOR PARA TUBO LICUATITE DE 1/2" RECTO, MARCA VOLTECK, MODELO CLQ-1/2R	103	PIEZA	VOLTECK	\$ 11.72	\$ 1,207.16
367	CONECTOR	CONECTOR PARA TUBO LICUATITE DE 3/4", MARCA VOLTECK, MODELO CLQ-3/4R	50	PIEZA	VOLTECK	\$ 15.32	\$ 766.00
368	CONECTOR	CONECTOR RECTO PARA TUBO FLEXIBLE DE 1/2", MARCA VOLTECK, MODELO CTF-1/2R	200	PIEZA	VOLTECK	\$ 5.41	\$ 1,082.00
408	CONTACTO	CONTACTO DÚPLEX POLARIZADO 15A 125V TIERRA AISLADA NARANJA, MARCA VOLTECK, MODELO CODO-TAS	580	PIEZA	VOLTECK	\$ 36.05	\$ 20,909.00

CALLE 11 No. 97. COL. OLIVAR DEL CONDE 1a. SECCIÓN. DELEGACIÓN ALVARO OBREGÓN.
C.P. 01400, CIUDAD DE MÉXICO, TELS./FAX: 5660-5777 5660-1603 5680-3451 5680-7495
e-mail: martinez_barranco@hotmail.com

HOJA 3 DE 8





MARTINEZ BARRANCO, S.A. DE C.V. FERRETERIA

R.F.C. MBA 960229-SJ9

Partida	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	TOTAL
409	CONTACTO	CONTACTO DÚPLEX POLARIZADO 15 AMP BLANCO, MARCA VOLTECK, MODELO CODO-SG	209	PIEZA	VOLTECK	\$ 9.91	\$ 2,071.19
410	CONTACTO	CONTACTO DÚPLEX POLARIZADO 20 AMP, MARCA VOLTECK, MODELO CODO-MS	510	PIEZA	VOLTECK	\$ 23.43	\$ 11,949.30
412	CONTACTO	CONTACTO DÚPLEX 127V 15 AMP. COLOR BLANCO, MARCA VOLTECK, MODELO CODO-SG	300	PIEZA	VOLTECK	\$ 9.91	\$ 2,973.00
413	CONTACTO	CONTACTO DÚPLEX CON ENTRADA A TIERRA 15A 125/250V CON PLACA, MARCA VOLTECK, MODELO CODO-SG PPDO-S	15	PIEZA	VOLTECK	\$ 14.42	\$ 216.30
414	CONTACTO	CONTACTO DOBLE POLARIZADO CON TAPA 125V 15A, MARCA VOLTECK, MODELO CODO-IB	50	PIEZA	VOLTECK	\$ 37.85	\$ 1,892.50
416	CONTACTO	CONTACTO DÚPLEX POLARIZADO 127VCA, MARCA VOLTECK, MODELO CODO-SG	300	PIEZA	VOLTECK	\$ 9.91	\$ 2,973.00
417	CONTACTO	CONTACTO SENCILLO POLARIZADO 127V 10A, MARCA VOLTECK, MODELO CO-I	20	PIEZA	VOLTECK	\$ 14.42	\$ 288.40
420	CONTACTO	CONTACTO DOBLE POLARIZADO ATERORIZADO 127V, MARCA VOLTECK, MODELO CODO-SG	708	PIEZA	VOLTECK	\$ 9.91	\$ 7,016.28
422	CONTACTO	CONTACTO POLARIZADO SENCILLO, MARCA VOLTECK, MODELO COSE-S	20	PIEZA	VOLTECK	\$ 14.42	\$ 288.40
423	CONTACTO	CONTACTO POLARIZADO 15 AMP., MARCA VOLTECK, MODELO COSE-S	70	PIEZA	VOLTECK	\$ 14.42	\$ 1,009.40
426	CONTACTO	CONTACTO DÚPLEX, MARCA VOLTECK, MODELO COSE-S	466	PIEZA	VOLTECK	\$ 14.42	\$ 6,719.72
444	CONTACTO	CONTACTO DE SOBREPONER DÚPLEX 16A 110V, MARCA VOLTECK, MODELO COSO-DA-2	10	PIEZA	VOLTECK	\$ 16.22	\$ 162.20
445	CONTACTO	CONTACTO DE SOBREPONER TRIFÁSICO, MARCA VOLTECK, MODELO COSO-T	100	PIEZA	VOLTECK	\$ 15.32	\$ 1,532.00
452	CONTACTO	CONTACTO SENCILLO COLOR BLANCO, MARCA VOLTECK, MODELO CO-E	60	PIEZA	VOLTECK	\$ 6.31	\$ 378.60
453	CONTACTO	CONTACTO DÚPLEX COLOR BLANCO, MARCA VOLTECK, MODELO COSE-S	125	PIEZA	VOLTECK	\$ 14.42	\$ 1,802.50
458	COPE	COPE CONDUIT DE 1/2", MARCA VOLTECK, MODELO COPCO-1/2	814	PIEZA	VOLTECK	\$ 4.51	\$ 3,671.14
459	COPE	COPE CONDUIT DE 3/4", MARCA VOLTECK, MODELO COPCO-3/4	406	PIEZA	VOLTECK	\$ 6.31	\$ 2,561.86
501	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA MULTIUSO DE 2 M, MARCA VOLTECK, MODELO ED-2B	23	PIEZA	VOLTECK	\$ 18.93	\$ 435.39
502	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA MULTIUSO DE 3 M, MARCA VOLTECK, MODELO ED-3B	15	PIEZA	VOLTECK	\$ 25.23	\$ 378.45
503	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA USO RUDO TRIFÁSICA 4 M, MARCA VOLTECK, MODELO ERA-4X16	14	PIEZA	VOLTECK	\$ 53.17	\$ 744.38
504	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA USO RUDO 10 M, MARCA VOLTECK, MODELO ER-10X16	32	PIEZA	VOLTECK	\$ 89.22	\$ 2,855.04
505	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA USO RUDO 15 M, MARCA VOLTECK, MODELO ER-15X16	2	PIEZA	VOLTECK	\$ 130.68	\$ 261.36
507	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA USO RUDO ATERORIZADA CALIBRE 3X16 AWG DE 8 M, MARCA VOLTECK, MODELO ERA-8X16	71	PIEZA	VOLTECK	\$ 112.65	\$ 7,998.15
508	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA USO RUDO ATERORIZADA CALIBRE 3X16 AWG DE 15 M, MARCA VOLTECK, MODELO ERA-15X16	1	PIEZA	VOLTECK	\$ 175.74	\$ 175.74
509	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA 4 M CABLE RUDO 16/3 13A, MARCA VOLTECK, MODELO ER-4X16	4	PIEZA	VOLTECK	\$ 37.85	\$ 151.40
510	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA USO RUDO, CALIBRE 16, LONGITUD 4 M, MARCA VOLTECK, MODELO ER-4X16	11	PIEZA	VOLTECK	\$ 37.85	\$ 416.35

CALLE 11 No. 97. COL. OLIVAR DEL CONDE 1a. SECCIÓN. DELEGACIÓN ALVARO OBREGÓN.
C.P. 01400, CIUDAD DE MÉXICO, TELS./FAX: 5660-5777 5660-1603 5680-3451 5680-7495
e-mail: martinez_barranco@hotmail.com



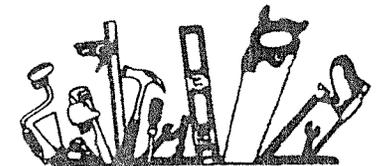


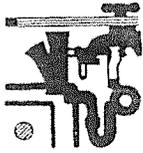
MARTINEZ BARRANCO, S.A. DE C.V. FERRETERIA

R.F.C. MBA 960229-SJ9

Partida	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	TOTAL
511	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA 15 M, MARCA VOLTECK, MODELO ER-15X16	145	PIEZA	VOLTECK	\$ 130.68	\$ 18,948.60
512	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA USO RUDO DE 2 M, MARCA VOLTECK, MODELO ER-2X16	40	PIEZA	VOLTECK	\$ 22.53	\$ 901.20
513	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA USO RUDO DE 3 M COLOR NARANJA, MARCA VOLTECK, MODELO ER-4X16	42	PIEZA	VOLTECK	\$ 37.85	\$ 1,589.70
514	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA USO RUDO DE 4 M CALIBRE 16 AWG, MARCA VOLTECK, MODELO ER-4X16	74	PIEZA	VOLTECK	\$ 37.85	\$ 2,800.90
515	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA USO RUDO DE 6 M COLOR NARANJA, MARCA VOLTECK, MODELO ER-6X16	52	PIEZA	VOLTECK	\$ 51.37	\$ 2,671.24
524	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA USO RUDO CALIBRE 16 DE 10 M, MARCA VOLTECK, MODELO ER-10X16	33	PIEZA	VOLTECK	\$ 89.22	\$ 2,944.26
531	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA NARANJA DE 4 M, MARCA VOLTECK, MODELO ER-4X16	5	PIEZA	VOLTECK	\$ 37.85	\$ 189.25
532	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA NARANJA DE 5 M, MARCA VOLTECK, MODELO ER-6X16	65	PIEZA	VOLTECK	\$ 51.37	\$ 3,339.05
533	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA NARANJA DE 8 M, MARCA VOLTECK, MODELO ER-8X16	85	PIEZA	VOLTECK	\$ 76.60	\$ 6,511.00
534	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA NARANJA DE 10 M, MARCA VOLTECK, MODELO ER-10X16	78	PIEZA	VOLTECK	\$ 89.22	\$ 6,959.16
535	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA TRIFÁSICA DE 8 M, MARCA VOLTECK, MODELO ERA-8X16	10	PIEZA	VOLTECK	\$ 112.65	\$ 1,126.50
536	EXTENSIÓN ELÉCTRICA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA EXTENSIÓN ELÉCTRICA POLARIZADA (CON POLO A TIERRA) DE TRES CONTACTOS, TAMAÑO OCHO METROS, USO RUDO., MARCA VOLTECK, MODELO ERA-8X16	2	PIEZA	VOLTECK	\$ 112.65	\$ 225.30
537	EXTENSIÓN POLARIZADA	EXTENSIÓN POLARIZADA USO RUDO 25 M, MARCA VOLTECK, MODELO ER-25X16	15	PIEZA	VOLTECK	\$ 202.77	\$ 3,041.55
538	EXTENSIÓN POLARIZADA	EXTENSIÓN POLARIZADA USO RUDO 20 M, MARCA VOLTECK, MODELO ER-20X16	72	PIEZA	VOLTECK	\$ 157.71	\$ 11,355.12
541	EXTENSIÓN POLARIZADA	EXTENSIÓN POLARIZADA USO RUDO 8 M, MARCA VOLTECK, MODELO ER-8X16	12	PIEZA	VOLTECK	\$ 76.60	\$ 919.20
547	FOCO	FOCO ESPIRAL 5W, MARCA VOLTECK, MODELO F-5EM	35	PIEZA	VOLTECK	\$ 22.53	\$ 788.55
548	FOCO	FOCO AHORRADOR ESPIRAL DE LED DE 9W, MARCA VOLTECK, MODELO F-9EM	1100	PIEZA	VOLTECK	\$ 24.33	\$ 26,763.00
549	FOCO	FOCO AHORRADOR ESPIRAL DE LED DE 65W, MARCA VOLTECK, MODELO F-65EC	140	PIEZA	VOLTECK	\$ 94.63	\$ 13,248.20
551	FOCO	FOCO ESPIRAL E26/E27 65W 12V 65K, MARCA VOLTECK, MODELO F-65EC	10	PIEZA	VOLTECK	\$ 94.53	\$ 945.30
555	FOCO	FOCO 23W/65-T2, MARCA VOLTECK, MODELO F-23EM	90	PIEZA	VOLTECK	\$ 31.54	\$ 2,838.60
557	FOCO	FOCO AHORRADOR ESPIRAL 23W, MARCA VOLTECK, MODELO F-23EM	382	PIEZA	VOLTECK	\$ 31.54	\$ 12,048.28
558	FOCO	FOCO AHORRADOR ESPIRAL 45W, MARCA VOLTECK, MODELO F-45EC	90	PIEZA	VOLTECK	\$ 76.60	\$ 6,894.00
563	FOCO	FOCO AHORRADOR DE 14W, MARCA VOLTECK, MODELO FS-15EM	150	PIEZA	VOLTECK	\$ 27.04	\$ 4,056.00
564	FOCO	FOCO AHORRADOR DE 15W, MARCA VOLTECK, MODELO FS-15EM	125	PIEZA	VOLTECK	\$ 27.04	\$ 3,380.00
565	FOCO	FOCO AHORRADOR DE 24W, MARCA VOLTECK, MODELO F-25EM	50	PIEZA	VOLTECK	\$ 32.44	\$ 1,622.00
566	FOCO	FOCO AHORRADOR DE 45W, MARCA VOLTECK, MODELO F-45EC	35	PIEZA	VOLTECK	\$ 76.60	\$ 2,681.00
567	FOCO	FOCO AHORRADOR DE 50W, MARCA VOLTECK, MODELO F-55EC	25	PIEZA	VOLTECK	\$ 89.22	\$ 2,230.50
568	FOCO	FOCO AHORRADOR DE 80W, MARCA VOLTECK, MODELO F-85EC	65	PIEZA	VOLTECK	\$ 130.68	\$ 8,494.20
569	FOCO	FOCO AHORRADOR DE 100W, MARCA VOLTECK, MODELO F-105EC	80	PIEZA	VOLTECK	\$ 161.32	\$ 12,905.60
570	FOCO	FOCO AHORRADOR DE 23W 127V 60HZ, MARCA VOLTECK, MODELO F-23EM	100	PIEZA	VOLTECK	\$ 31.54	\$ 3,154.00
571	FOCO	FOCO AHORRADOR DE 85W 127V 60HZ, MARCA VOLTECK, MODELO F-85EC	20	PIEZA	VOLTECK	\$ 130.68	\$ 2,613.60
572	FOCO	FOCO AHORRADOR DE 13W, MARCA VOLTECK, MODELO F-13EM	230	PIEZA	VOLTECK	\$ 26.14	\$ 6,012.20

CALLE 11 No. 97. COL. OLIVAR DEL CONDE 1a. SECCIÓN. DELEGACIÓN ALVARO OBREGÓN.
C.P. 01400, CIUDAD DE MÉXICO, TELS./FAX: 5660-5777 5660-1603 5680-3451 5680-7495
e-mail: martinez_barranco@hotmail.com



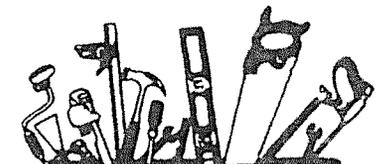


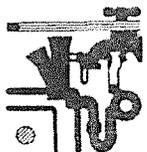
MARTINEZ BARRANCO, S.A. DE C.V. FERRETERIA

R.F.C. MBA 960229-SJ9

Partida	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	TOTAL
573	FOCO	FOCO AHORRADOR DE 28W T4, MARCA VOLTECK, MODELO F-28E	230	PIEZA	VOLTECK	\$ 35.15	\$ 8,084.50
574	FOCO	FOCO AHORRADOR DE 2W W ESPIRAL 65K 6,000 HR, MARCA VOLTECK, MODELO F-28E	100	PIEZA	VOLTECK	\$ 35.15	\$ 3,515.00
576	FOCO	FOCO AHORRADOR LED 18W, MARCA VOLTECK, MODELO LED-125F	25	PIEZA	VOLTECK	\$ 62.18	\$ 1,554.50
596	FOTOCELDA	FOTOCELDA 127V, MARCA VOLTECK, MODELO COFO-LS	90	PIEZA	VOLTECK	\$ 31.54	\$ 2,838.60
669	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 15 AMP. DE 1 POLO 1 TIRO, MARCA VOLTECK, MODELO IT-115	50	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 2,208.00
670	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 20 AMP. DE 1 POLO 1 TIRO, MARCA VOLTECK, MODELO IT-120	50	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 2,208.00
671	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 20 AMP. 120/240V, MARCA VOLTECK, MODELO IT-120	130	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 5,740.80
672	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO Q0 MONOFÁSICO 30 AMP., MARCA VOLTECK, MODELO IT-130	20	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 883.20
673	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 30 AMP. DE 1 POLO 1 TIRO, MARCA VOLTECK, MODELO IT-130	50	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 2,208.00
674	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 30 AMP. 120/240V, MARCA VOLTECK, MODELO IT-130	130	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 5,740.80
685	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 15 AMP. NO ATORNILLABLE, MARCA VOLTECK, MODELO IT-115	81	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 3,576.96
686	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 20 AMP. NO ATORNILLABLE, MARCA VOLTECK, MODELO IT-120	87	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 3,841.92
687	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 30 AMP. NO ATORNILLABLE, MARCA VOLTECK, MODELO IT-130	112	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 4,945.92
690	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X15 AMP. ENCHUFABLE, MARCA VOLTECK, MODELO IT-115	5	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 220.80
691	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X15 AMP. ENCHUFABLE, MARCA VOLTECK, MODELO IT-215	3	PIEZA	VOLTECK	\$ 99.13	\$ 297.39
692	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X20 AMP. ENCHUFABLE, MARCA VOLTECK, MODELO IT-120	20	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 883.20
693	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X30 AMP. ENCHUFABLE, MARCA VOLTECK, MODELO IT-130	20	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 883.20
696	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X20 AMP. ENCHUFABLE, MARCA VOLTECK, MODELO IT-220	7	PIEZA	VOLTECK	\$ 99.13	\$ 693.91
697	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X30 AMP. ENCHUFABLE, MARCA VOLTECK, MODELO IT-230	10	PIEZA	VOLTECK	\$ 99.13	\$ 991.30
899	LUMINARIAS	LUMINARIAS TUBO LED 18W LUZ BLANCA DE 6500 LUMENS, MARCA VOLTECK, MODELO LED-T818B	2000	PIEZA	VOLTECK	\$ 85.62	\$ 171,240.00

CALLE 11 No. 97. COL. OLIVAR DEL CONDE 1a. SECCIÓN. DELEGACIÓN ALVARO OBREGÓN.
C.P. 01400, CIUDAD DE MÉXICO. TELS./FAX: 5660-5777 5660-1603 5680-3451 5680-7495
e-mail: martinez_barranco@hotmail.com





MARTINEZ BARRANCO, S.A. DE C.V.

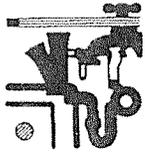
FERRETERIA

R.F.C. MBA 960229-SJ9

Partida	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	TOTAL
946	MULTICONTACTO	MULTICONTACTO 8 ENTRADAS 120V, MARCA VOLTECK, MODELO MUL-8	285	PIEZA	VOLTECK	\$ 69.39	\$ 19,776.15
947	MULTICONTACTO	MULTICONTACTO SUPRESOR DE PICOS 6 ENTRADAS, MARCA VOLTECK, MODELO MUL-660	4	PIEZA	VOLTECK	\$ 134.28	\$ 537.12
948	MULTICONTACTO	MULTICONTACTO SUPRESOR DE PICOS 8 ENTRADAS CON PUERTO USB PARA CARGA 504 JOULES, MARCA VOLTECK, MODELO MUL-811	8	PIEZA	VOLTECK	\$ 85.62	\$ 684.96
952	MULTICONTACTO	MULTICONTACTO USO RUDO 6 ENTRADAS CALIBRE 14 AWG, MARCA VOLTECK, MODELO MUL-645	50	PIEZA	VOLTECK	\$ 99.13	\$ 4,956.50
953	MULTICONTACTO	MULTICONTACTO DE USO RUDO CON 10 ENTRADAS SUPRESOR DE PICOS, MARCA VOLTECK, MODELO MUL-1012X	103	PIEZA	VOLTECK	\$ 220.80	\$ 22,742.40
960	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA 1X15 AMP., MARCA VOLTECK, MODELO IT-115	264	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 11,658.24
961	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA 1X20 AMP., MARCA VOLTECK, MODELO IT-120	304	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 13,424.64
962	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA 1X30 AMP., MARCA VOLTECK, MODELO IT-130	124	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 5,475.84
966	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA 2X20 AMP., MARCA VOLTECK, MODELO IT-220	12	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 529.92
967	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA 2X30 AMP., MARCA VOLTECK, MODELO IT-230	32	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 1,413.12
974	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA 1X20AMP, MARCA VOLTECK, MODELO IT-120	20	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 883.20
975	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA	PASTILLA TERMOMAGNÉTICA 1X30AMP, MARCA VOLTECK, MODELO IT-130	20	PIEZA	VOLTECK	\$ 44.16	\$ 883.20
988	PILA	PILA AA ALCALINA 1.5V, MARCA VOLTECK, MODELO AL-AA	4741	PIEZA	VOLTECK	\$ 6.53	\$ 30,958.73
989	PILA	PILA AAA ALCALINA 1.5V, MARCA VOLTECK, MODELO AL-AAA	4626	PIEZA	VOLTECK	\$ 6.53	\$ 30,207.78
990	PILA	PILA 9V 12A, MARCA VOLTECK, MODELO AL-9V	50	PIEZA	VOLTECK	\$ 29.74	\$ 1,487.00
991	PILA	PILA DE 9V RECARGABLE, MARCA VOLTECK, MODELO RE-9V2	508	PIEZA	VOLTECK	\$ 103.50	\$ 52,578.00
992	PILA CUADRADA	PILA CUADRADA 9 V, MARCA VOLTECK, MODELO AL-9V	1183	PIEZA	VOLTECK	\$ 29.74	\$ 35,182.42
994	PILA	PILA D RECARGABLE, MARCA VOLTECK, MODELO RE-D	210	PIEZA	VOLTECK	\$ 83.36	\$ 17,505.60
995	PILA	PILA D ALCALINA, MARCA VOLTECK, MODELO AL-D	925	PIEZA	VOLTECK	\$ 16.67	\$ 15,419.75
996	PILA	PILA AA RECARGABLE 1.2V/2500 MAH, MARCA VOLTECK, MODELO RE-AA	655	PIEZA	VOLTECK	\$ 40.10	\$ 26,265.50
997	PILA	PILA AAA RECARGABLE 1.2V/850 MAH, MARCA VOLTECK, MODELO RE-AAA	635	PIEZA	VOLTECK	\$ 23.43	\$ 14,878.05
999	PILA	PILA C ALCALINA, MARCA VOLTECK, MODELO AL-C	628	PIEZA	VOLTECK	\$ 14.87	\$ 9,338.36
1138	SOLDADURA	SOLDADURA CON NÚCLEO DE RESINA 60/40 450G PARA ELECTRÓNICA, MARCA TRUPER, MODELO SOL-60/40	1	PIEZA	TRUPER	\$ 247.84	\$ 247.84
1140	SOLDADURA	SOLDADURA DE ESTAÑO 50X50 (ROLLO) (450G), MARCA TRUPER, MODELO SOL-50/50	68	PIEZA	TRUPER	\$ 148.70	\$ 10,111.60
1143	SOLDADURA	SOLDADURA 6013 DE 1/8 (1 KG), MARCA TRUPER, MODELO E6013-4	45	PIEZA	TRUPER	\$ 40.55	\$ 1,824.75

CALLE 11 No. 97. COL. OLIVAR DEL CONDE 1a. SECCIÓN. DELEGACIÓN ALVARO OBREGÓN.
C.P. 01400, CIUDAD DE MÉXICO, TELS./FAX: 5660-5777 5660-1603 5680-3451 5680-7495
e-mail: martinez_barranco@hotmail.com





MARTINEZ BARRANCO, S.A. DE C.V. FERRETERIA

R.F.C. MBA 960229-SJ9

Partida	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1236	TUBO	TUBO LICUATITE DE 1/2", MARCA VOLTECK, MODELO TFR-1/2	130	METRO	VOLTECK	\$ 12.17	\$ 1,582.10
1237	TUBO	TUBO LICUATITE DE 3/4", MARCA VOLTECK, MODELO TFR-3/4	130	METRO	VOLTECK	\$ 14.87	\$ 1,933.10
CANTIDAD CON LETRA: (OCHO MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN MIL TRESCIENTOS VEINTISEIS PESOS CON 90/100 M.N.)						SUBTOTAL	\$ 7,656,316.29
						I.V.A.	\$ 1,225,010.61
						TOTAL	\$ 8,881,326.90

VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN DE 60 DÍAS

LAS PARTIDAS QUE RESULTEN ADJUDICADAS SE ENTREGARAN LOS BIENES DENTRO DE LOS 30 DÍAS NATURALES SIGUIENTES CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO CONFORME A LO SEÑALADO EN EL ANEXO TÉCNICO DE LA CONVOCATORIA, EL PEDIDO TENDRA UNA VIGENCIA HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019.

MONEDA NACIONAL

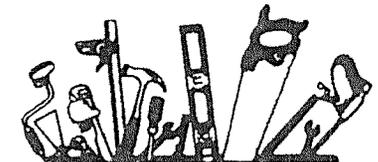
LOS BIENES, SE ENTREGARÁN CONFORME LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO TÉCNICO, PREVIA CITA EN EL DEPARTAMENTO DE BIENES EN CUSTODIA UBICADO EN LA CALLE MANUEL L. STAMPA ORTIGOZA S/N COL. NUEVA INDUSTRIAL VALLEJO, DEMARCACIÓN TERRITORIAL GUSTAVO A. MADERO, C. P. 07700 EN DÍAS HÁBILES, (DE LUNES A VIERNES) EN EL HORARIO DE 09:00 A 14:30 HORAS.

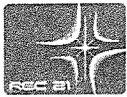
PRECIOS FIJOS Y FIRMES HASTA LA CONCLUSION DEL CONTRATO

ATENTAMENTE
MARTINEZ BARRANCO S.A DE C.V.

LIC. ARMANDO MARTINEZ BARRANCO DE PALACIO
REPRESENTANTE LEGAL

CALLE 11 No. 97. COL. OLIVAR DEL CONDE 1a. SECCIÓN. DELEGACIÓN ALVARO OBREGÓN.
C.P. 01400, CIUDAD DE MÉXICO, TELS./FAX: 5660-5777 5660-1603 5680-3451 5680-7495
e-mail: martinez_barranco@hotmail.com





REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

Anexo "2" "Propuesta Economica"

Tlalnepanitla, Edo. Mex., a 06 de septiembre del 2019.

Instituto Politécnico Nacional.

Secretaría de Administración.

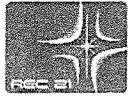
Dirección de Recursos Materiales y Servicios

División de Adquisiciones, Bienes y Servicios.

Presente.

Licitación Pública de Carácter Nacional Electrónica No. LA-011B00001-E319-2019, relativa a la Adquisición de "Material Eléctrico que requiere el Instituto Politécnico Nacional".

PARTIDA	DESCRIPCION DEL BIEN	ESPECIFICACIONES GENERALES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	ABRAZADERA	ABRAZADERA UNICANAL TUBO RIGIDO DE 1/141" (32mm), FABRICADA EN ACERO, CODIGO 9820200. MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	16	PIEZA	ARGOS	4.82	77.12
2	ABRAZADERA OMEGA	ABRAZADERA OMEGA TUBO RIGIDO DE 1/2" (13mm). FABRICADA EN ACERO, CODIGO 9800050, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	600	PIEZA	ARGOS	0.71	426.00
3	ABRAZADERA OMEGA	ABRAZADERA OMEGA TUBO RIGIDO DE 3/4" (19mm). FABRICADA EN ACERO, CODIGO 9800100, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	100	PIEZA	ARGOS	0.03	3.00
4	ABRAZADERA UÑA	ABRAZADERA UÑA TUBO RIGIDO DE 1/2" (13mm). FABRICADA EN ACERO, CODIGO 9810050, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	500	PIEZA	ARGOS	0.02	10.00
5	ABRAZADERA UÑA	ABRAZADERA TIPO UÑA PARA CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" (13mm). CODIGO UC12, MARCA ANCLO. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	500	PIEZA	ANCLO	0.66	330.00
6	ABRAZADERA UÑA	ABRAZADERA TIPO UÑA PARA CONDUIT PARED DELGADA DE 3/4" (19mm). CODIGO UC34, MARCA ANCLO. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	100	PIEZA	ANCLO	0.91	91.00
23	CABLE CONDUCTOR	CABLE THHW-LS CALIBRE 18 AWG EN COLOR BLANCO, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE, CABLEADO CLASE "B" AISLAMIENTO DE PVC-LS, TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DE OPERACIÓN 75°C EN AMBIENTE HUMEDO, MARCA CONDELMEX. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NMX-J-036-ANCE, NMX-J-012-ANCE, NMX-J-010-ANCE.	1,000	METRO	CONDELMEX	2.64	2,640.00
24	CABLE CONDUCTOR	CABLE THHW-LS CALIBRE 18 AWG EN COLOR BLANCO, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE, CABLEADO CLASE "B" AISLAMIENTO DE PVC-LS, TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DE OPERACIÓN 75°C EN AMBIENTE HUMEDO, MARCA CONDELMEX. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NMX-J-036-ANCE, NMX-J-012-ANCE, NMX-J-010-ANCE.	1,000	METRO	CONDELMEX	2.64	2,640.00
25	CABLE CONDUCTOR	CABLE THHW-LS CALIBRE 18 AWG EN COLOR VERDE, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE, CABLEADO CLASE "B" AISLAMIENTO DE PVC-LS, TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DE OPERACIÓN 75°C EN AMBIENTE HUMEDO, MARCA CONDELMEX. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NMX-J-036-ANCE, NMX-J-012-ANCE, NMX-J-010-ANCE.	1,000	METRO	CONDELMEX	2.64	2,640.00



AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

26	CABLE CONDUCTOR	CABLE THHW-LS CALIBRE 18 AWG EN COLOR ROJO, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE, CABLEADO CLASE "B" AISLAMIENTO DE PVC-LS, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DE OPERACION 75°C EN AMBIENTE HUMEDO, MARCA CONDELMEX, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NMX-J-036-ANCE, NMX-J-012-ANCE, NMX-J-010-ANCE.	1.000	METRO	CONDELMEX	2.64	2,640.00
27	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 14 AWG., CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, 2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS, (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	5	PIEZA	ARGOS	361.79	1,908.95
28	CABLE DUPLEX	CORDON FLEXIBLE SPT CALIBRE 20 AWG, FORMADO POR DOS CORDONES FLEXIBLES DE COBRE SUAVE ELECTROLITICO, AISLAMIENTO DE PVC FLEXIBLE, TENSION MAXIMA DE OPERACION 300 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DE OPERACION 75°C EN AMBIENTE HUMEDO, MARCA CONDELMEX, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-102-ANCE.	3	PIEZA	CONDELMEX	284.00	852.00
35	APAGADOR Y CONTACTO	APAGADOR Y CONTACTO CON PLACA BLANCA DE 36mm, 10 AMPERES, 250 VOLTS, CODIGO 8840905, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	150	PIEZA	ARGOS	18.97	2,845.50
37	APAGADOR	APAGADOR DOBLE CON PLACA BLANCA DE 36mm, 10 AMPERES, 250 VOLTS, CODIGO 8840900, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	115	PIEZA	ARGOS	17.83	2,050.45
39	APAGADOR	APAGADOR SENCILLO CON PLACA BLANCA DE 36mm, 10 AMPERES, 250 VOLTS, CODIGO 4480910, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	588	PIEZA	ARGOS	12.23	7,191.24
51	BALASTRA ELECTRONICA	BALASTRO ELECTRONICO DE ENCENDIDO RAPIDO DE 2x28 WATTS, T-5, VOLTAJE 120-277V, CATALOGO 725-U-228-R1S, MARCA SOLA BASIC, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-058-SCFI.	100	PIEZA	SOLA BASIC	220.93	22,093.00
53	BALASTRA ELECTRONICA	BALASTRO ELECTRONICO SLIM LINE DE ALTO FACTOR DE 2x32 WATTS, T-8, VOLTAJE 127V, CATALOGO EIO-230/232-MC, MARCA SOLA BASIC, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-058-SCFI.	27	PIEZA	SOLA BASIC	104.60	2,824.20
58	BALASTRA ELECTRONICA	BALASTRO TIPO AUTOTRANSFORMADOR AUTOREGULADO DE ALTO FACTOR DE POTENCIA PARA LAMPARAS DE ALTA INTENSIDAD DE DESCARGA DE ADITIVOS METALICOS DE 250 WATTS, TENSION DE LINEA 127/220 VOLTS, CATALOGO 871-OS-251, MARCA SOLA BASIC, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-058-SCFI.	33	PIEZA	SOLA BASIC	393.76	12,994.08
59	BALASTRA ELECTRONICA	BALASTRO ELECTRONICO ENCENDIDO INSTANTANEO DE ALTO FACTOR DE 1 o 2x17/25/32 WATTS, VOLTAJE 127V, CATALOGO 758-232-MC, MARCA SOLA BASIC, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-058-SCFI.	70	PIEZA	SOLA BASIC	96.05	6,723.50
60	BALASTRA ELECTRONICA	BALASTRO ELECTRONICO SLIM LINE DE ALTO FACTOR DE 2x30 WATTS, VOLTAJE 127V, CATALOGO EIO-230/232-MC, MARCA SOLA BASIC, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-058-SCFI.	100	PIEZA	SOLA BASIC	99.25	9,925.00
61	BALASTRA ELECTRONICA	BALASTRO ELECTRONICO SLIM LINE DE ALTO FACTOR DE 2x32 WATTS, VOLTAJE 127V, CATALOGO EIO-230/232-MC, MARCA SOLA BASIC, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-058-SCFI.	100	PIEZA	SOLA BASIC	99.25	9,925.00
62	BALASTRA ELECTRONICA	BALASTRO ELECTRONICO DE ENCENDIDO RAPIDO DE 2x39/32/30 WATTS, T-5, VOLTAJE 120-277V, CATALOGO 725-U-23-R1S, MARCA SOLA BASIC, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-058-SCFI.	150	PIEZA	SOLA BASIC	246.54	36,981.00



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.

TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

65	BALASTRA ELECTRONICA	BALASTRO ELECTRONICO DE ENCENDIDO RAPIDO DE 2x28 WATTS. T-5. VOLTAJE 120-277V. CATALOGO 725-U-228-RIS. MARCA SOLA BASIC. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-058-SCFI.	30	PIEZA	SOLA BASIC	220.93	6.627.90
66	BALASTRA ELECTRONICA	BALASTRO ELECTRONICO ENCENDIDO RAPIDO DE 2x40 WATTS. VOLTAJE 127V. CATALOGO ERO-240-SC. MARCA SOLA BASIC. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-058-SCFI.	2	PIEZA	SOLA BASIC	134.47	268.94
68	BALASTRA ELECTRONICA	BALASTRO ELECTRONICO DE ENCENDIDO RAPIDO DE 2x14 WATTS. T-5. VOLTAJE 127V. CATALOGO EBR5-214. MARCA SOLA BASIC. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-058-SCFI.	4	PIEZA	SOLA BASIC	121.66	486.64
69	BALASTRA ELECTRONICA	BALASTRO ELECTRONICO ENCENDIDO INSTANTANEO DE ALTO FACTOR DE 2x17 WATTS. VOLTAJE 127V. CATALOGO 758-232-MC. MARCA SOLA BASIC. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-058-SCFI.	1	PIEZA	SOLA BASIC	96.05	96.05
70	BALASTRA ELECTRONICA	BALASTRO ELECTRONICO SLIM LINE DE ALTO FACTOR DE 2x32 WATTS. VOLTAJE 127V. CATALOGO EIO-230/232-MC. MARCA SOLA BASIC. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-058-SCFI.	363	PIEZA	SOLA BASIC	99.25	36.027.75
71	BALASTRA ELECTRONICA	BALASTRO ELECTRONICO DE ENCENDIDO RAPIDO DE 3x14 WATTS. T-5. VOLTAJE 127V. CATALOGO EBR5-314. MARCA SOLA BASIC. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-058-SCFI.	47	PIEZA	SOLA BASIC	124.86	5.868.42
79	BASE FOTOCELDA	BASE PARA FOTOCELDA CON MENSULA EN 220 VOLTS. FRECUENCIA 50/60 HZ. VIDA DE CONTACTOS 5000 OPERACIONES. MODELO 2024. MARCA TORK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	146	PIEZA	TORK	64.80	9.460.80
119	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 12 AWG EN COLOR BLANCO CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS. CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC). TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V. TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C. EN AMBIENTE HUMEDO. ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001. NOM-J-010-ANCE-2005. NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	500	METRO	ARGOS	5.20	2.600.00
120	CABLE DESNUDO	CABLE DESNUDO CALIBRE 4 AWG. COBRE ELECTROLITICO 99.9% DE PUREZA DE ALTA CONDUCTIVIDAD. RESISTENTE A LA RUPTURA Y CORROSION QUIMICA. MARCA CONDELMEX. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI. NMX-J-036-ANCE. NMX-J-012-ANCE. NMX-J-014-ANCE.	1.500	METRO	CONDELMEX	32.31	48.465.00
121	CABLE DESNUDO	CABLE DESNUDO CALIBRE 14 AWG. COBRE ELECTROLITICO 99.9% DE PUREZA DE ALTA CONDUCTIVIDAD. RESISTENTE A LA RUPTURA Y CORROSION QUIMICA. MARCA CONDELMEX. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI. NMX-J-036-ANCE. NMX-J-012-ANCE. NMX-J-014-ANCE.	500	METRO	CONDELMEX	3.17	1.585.00
122	CABLE DESNUDO	CABLE DESNUDO CALIBRE 10 AWG. COBRE ELECTROLITICO 99.9% DE PUREZA DE ALTA CONDUCTIVIDAD. RESISTENTE A LA RUPTURA Y CORROSION QUIMICA. MARCA CONDELMEX. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI. NMX-J-036-ANCE. NMX-J-012-ANCE. NMX-J-014-ANCE.	3.500	METRO	CONDELMEX	8.03	28.105.00



AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

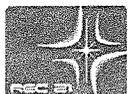
123	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 12 AWG EN COLOR NEGRO, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	525	METRO	ARGOS	5.20	2,730.00
124	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 12 AWG EN COLOR ROJO, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	525	METRO	ARGOS	5.20	2,730.00
125	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 12 AWG EN COLOR NEGRO, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	2,000	METRO	ARGOS	5.20	10,400.00
126	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 12 AWG EN COLOR BLANCO, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	2,500	METRO	ARGOS	5.20	13,000.00
127	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 12 AWG EN COLOR VERDE, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	2,500	METRO	ARGOS	5.20	13,000.00
128	CABLE USO RUDO	CABLE USO RUDO TIPO "ST" CALIBRE 3x12 AWG, CORDON FORMADO POR DOS O MAS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE EN CONSTRUCCION FLEXIBLE, AISLADOS INDIVIDUALMENTE CON POLICLORURO DE VINILO (PVC) E IDENTIFICADOS SEGUN CODIGO DE COLORES Y CUBIERTA PROTECTORA EXTERIOR LISA O ESTRIADA DE PVC EN COLOR NEGRO, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-436.	600	METRO	ARGOS	22.05	13,230.00



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

129	CABLE USO RUDO	CABLE USO RUDO TIPO "ST" CALIBRE 3x12 AWG, CORDON FORMADO POR DOS O MAS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE EN CONSTRUCCION FLEXIBLE, AISLADOS INDIVIDUALMENTE CON POLICLORURO DE VINILO (PVC) E IDENTIFICADOS SEGUN CODIGO DE COLORES Y CUBIERTA PROTECTORA EXTERIOR LISA O ESTRIADA DE PVC EN COLOR NEGRO, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-436.	123.750	METRO	ARGOS	22.05	2,728,687.50
130	CABLE USO RUDO	CABLE USO RUDO TIPO "ST" CALIBRE 2x10 AWG, CORDON FORMADO POR DOS O MAS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE EN CONSTRUCCION FLEXIBLE, AISLADOS INDIVIDUALMENTE CON POLICLORURO DE VINILO (PVC) E IDENTIFICADOS SEGUN CODIGO DE COLORES Y CUBIERTA PROTECTORA EXTERIOR LISA O ESTRIADA DE PVC EN COLOR NEGRO, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-436.	1,900	METRO	ARGOS	24.54	46,626.00
131	CABLE USO RUDO	CABLE USO RUDO TIPO "ST" CALIBRE 2x12 AWG, CORDON FORMADO POR DOS O MAS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE EN CONSTRUCCION FLEXIBLE, AISLADOS INDIVIDUALMENTE CON POLICLORURO DE VINILO (PVC) E IDENTIFICADOS SEGUN CODIGO DE COLORES Y CUBIERTA PROTECTORA EXTERIOR LISA O ESTRIADA DE PVC EN COLOR NEGRO, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-436.	1,400	METRO	ARGOS	15.67	21,938.00
132	CABLE USO RUDO	CABLE USO RUDO TIPO "ST" CALIBRE 3x10 AWG, CORDON FORMADO POR DOS O MAS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE EN CONSTRUCCION FLEXIBLE, AISLADOS INDIVIDUALMENTE CON POLICLORURO DE VINILO (PVC) E IDENTIFICADOS SEGUN CODIGO DE COLORES Y CUBIERTA PROTECTORA EXTERIOR LISA O ESTRIADA DE PVC EN COLOR NEGRO, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-436.	26,450	METRO	ARGOS	34.78	919,931.00
133	CABLE USO RUDO	CABLE USO RUDO TIPO "ST" CALIBRE 3x14 AWG, CORDON FORMADO POR DOS O MAS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE EN CONSTRUCCION FLEXIBLE, AISLADOS INDIVIDUALMENTE CON POLICLORURO DE VINILO (PVC) E IDENTIFICADOS SEGUN CODIGO DE COLORES Y CUBIERTA PROTECTORA EXTERIOR LISA O ESTRIADA DE PVC EN COLOR NEGRO, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-436.	900	METRO	ARGOS	14.35	12,915.00
134	CABLE USO RUDO	CABLE USO RUDO TIPO "ST" CALIBRE 4x14 AWG, CORDON FORMADO POR DOS O MAS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE EN CONSTRUCCION FLEXIBLE, AISLADOS INDIVIDUALMENTE CON POLICLORURO DE VINILO (PVC) E IDENTIFICADOS SEGUN CODIGO DE COLORES Y CUBIERTA PROTECTORA EXTERIOR LISA O ESTRIADA DE PVC EN COLOR NEGRO, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-436.	100	METRO	ARGOS	20.70	2,070.00



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.

TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

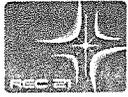
140	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 10 AWG., CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS. CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC). TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C. EN AMBIENTE HUMEDO. ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI 2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	3,600	METRO	ARGOS	8.09	29,124.00
141	CABLE USO RUDO	CABLE USO RUDO TIPO "ST" CALIBRE 3x14 AWG. CORDON FORMADO POR DOS O MAS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE EN CONSTRUCCION FLEXIBLE, AISLADOS INDIVIDUALMENTE CON POLICLORURO DE VINILO (PVC) E IDENTIFICADOS SEGUN CODIGO DE COLORES Y CUBIERTA PROTECTORA EXTERIOR LISA O ESTRIADA DE PVC EN COLOR NEGRO. TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS. TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C. ANTIFLAMA. MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-436.	2,300	METRO	ARGOS	14.35	33,005.00
142	CABLE USO RUDO	CABLE USO RUDO TIPO "ST" CALIBRE 2x12 AWG. CORDON FORMADO POR DOS O MAS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE EN CONSTRUCCION FLEXIBLE, AISLADOS INDIVIDUALMENTE CON POLICLORURO DE VINILO (PVC) E IDENTIFICADOS SEGUN CODIGO DE COLORES Y CUBIERTA PROTECTORA EXTERIOR LISA O ESTRIADA DE PVC EN COLOR NEGRO. TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS. TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C. ANTIFLAMA. MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-436.	2,000	METRO	ARGOS	22.05	44,100.00
144	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 6 AWG., CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS. CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC). TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C. EN AMBIENTE HUMEDO. ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI 2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	400	METRO	ARGOS	21.54	8,616.00
145	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 4 AWG. CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS. CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC). TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C. EN AMBIENTE HUMEDO. ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI 2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	150	METRO	ARGOS	33.73	5,059.50
146	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 6 AWG., CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS. CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC). TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C. EN AMBIENTE HUMEDO. ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI 2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	2,500	METRO	ARGOS	21.54	53,850.00



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
 TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

147	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 10 AWG EN COLOR NEGRO, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIPLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	37.500	METRO	ARGOS	8.09	303,375.00
148	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 12 AWG EN COLOR NEGRO, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIPLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	50.000	METRO	ARGOS	5.20	260,000.00
149	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 14 AWG., CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIPLAMA MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	2.400	METRO	ARGOS	3.82	9,168.00
152	CABLE CONDUCTOR	CABLE THHW-LS CALIBRE 18 AWG, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE, CABLEADO CLASE "B" AISLAMIENTO DE PVC-LS, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DE OPERACION 75°C EN AMBIENTE HUMEDO, MARCA CONDELMEX, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NMX-J-036-ANCE, NMX-J-012-ANCE, NMX-J-010-ANCE.	1,500	METRO	CONDELMEX	2.66	3,990.00
153	CABLE CONDUCTOR	CABLE THHW-LS CALIBRE 16 AWG, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE, CABLEADO CLASE "B" AISLAMIENTO DE PVC-LS, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DE OPERACION 75°C EN AMBIENTE HUMEDO, MARCA CONDELMEX, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NMX-J-036-ANCE, NMX-J-012-ANCE, NMX-J-010-ANCE.	200	METRO	CONDELMEX	3.59	718.00
154	CABLE CONDUCTOR	CABLE THHW-LS CALIBRE 18 AWG EN COLOR BLANCO, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE, CABLEADO CLASE "B" AISLAMIENTO DE PVC-LS, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DE OPERACION 75°C EN AMBIENTE HUMEDO, MARCA CONDELMEX, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NMX-J-036-ANCE, NMX-J-012-ANCE, NMX-J-010-ANCE.	100	METRO	CONDELMEX	2.66	266.00
155	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 2 AWG, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIPLAMA MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	100	METRO	ARGOS	53.83	5,383.00



REC 21 S.A. DE C.V.

FOLIO 8

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

156	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 6 AWG EN COLOR BLANCO, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C. EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	2,000	METRO	ARGOS	21.54	43,080.00
157	CABLE DESNUDO	CABLE DESNUDO CALIBRE 6 AWG, COBRE ELECTROLITICO 99.9% DE PUREZA DE ALTA CONDUCTIVIDAD, RESISTENTE A LA RUPTURA Y CORROSION QUIMICA, MARCA CONDELMEX, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-036-ANCE, NMX-J-012-ANCE, NMX-J-014-ANCE.	2,000	METRO	CONDELMEX	22.47	44,940.00
158	CABLE CONDUCTOR	CABLE THHW-LS CALIBRE 18 AWG, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE, CABLEADO CLASE "B" AISLAMIENTO DE PVC-LS, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DE OPERACION 75°C EN AMBIENTE HUMEDO, MARCA CONDELMEX, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NMX-J-036-ANCE, NMX-J-012-ANCE, NMX-J-010-ANCE.	5,000	METRO	CONDELMEX	2.66	13,300.00
160	CABLE DUPLEX	CORDON DUPLEX FLEXIBLE SPT CALIBRE 16 AWG, FORMADO POR DOS CONDUCTORES FLEXIBLES DE COBRE SUAVE EN DISPOSICION PARALELA, AISLADOS CON POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 300 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-102-ANCE.	2,800	METRO	ARGOS	5.32	14,896.00
161	CABLE DUPLEX	CORDON DUPLEX FLEXIBLE SPT CALIBRE 10 AWG, FORMADO POR DOS CONDUCTORES FLEXIBLES DE COBRE SUAVE EN DISPOSICION PARALELA, AISLADOS CON POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 300 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-102-ANCE.	5,300	METRO	ARGOS	22.99	121,847.00
162	CABLE DUPLEX	CORDON DUPLEX FLEXIBLE SPT CALIBRE 18 AWG, FORMADO POR DOS CONDUCTORES FLEXIBLES DE COBRE SUAVE EN DISPOSICION PARALELA, AISLADOS CON POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 300 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-102-ANCE.	2,300	METRO	ARGOS	3.32	7,636.00
165	CABLE DUPLEX	CORDON DUPLEX FLEXIBLE SPT CALIBRE 12 AWG, FORMADO POR DOS CONDUCTORES FLEXIBLES DE COBRE SUAVE EN DISPOSICION PARALELA, AISLADOS CON POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 300 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-102-ANCE.	21,100	METRO	ARGOS	13.09	276,199.00
166	CABLE DUPLEX	CORDON DUPLEX FLEXIBLE SPT CALIBRE 14 AWG, FORMADO POR DOS CONDUCTORES FLEXIBLES DE COBRE SUAVE EN DISPOSICION PARALELA, AISLADOS CON POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 300 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-102-ANCE.	17,550	METRO	ARGOS	8.23	144,436.50

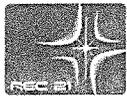


REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.

TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

171	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 10 AWG EN COLOR BLANCO, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	5.510	METRO	ARGOS	8.09	44,575.90
172	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 10 AWG EN COLOR ROJO, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM 063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	5.700	METRO	ARGOS	8.09	46,113.00
173	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 10 AWG EN COLOR VERDE, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM 063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	2.400	METRO	ARGOS	8.09	19,416.00
174	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 12 AWG EN COLOR BLANCO, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	4.100	METRO	ARGOS	5.20	21,320.00
175	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 12 AWG EN COLOR ROJO, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM 063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	6.900	METRO	ARGOS	5.20	35,880.00
176	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 12 AWG EN COLOR VERDE, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM 063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	1.200	METRO	ARGOS	5.20	6,240.00



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
 TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

178	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 14 AWG EN COLOR ROJO, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	3,200	METRO	ARGOS	3.82	12,224.00
179	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 14 AWG EN COLOR NEGRO, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	33,600	METRO	ARGOS	3.82	128,352.00
180	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 14 AWG EN COLOR BLANCO, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	1,000	METRO	ARGOS	3.82	3,820.00
181	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 14 AWG EN COLOR VERDE CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	1,000	METRO	ARGOS	3.82	3,820.00
182	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 8 AWG EN COLOR BLANCO, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	1,000	METRO	ARGOS	13.20	13,200.00
183	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 8 AWG EN COLOR VERDE, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	1,000	METRO	ARGOS	13.20	13,200.00



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

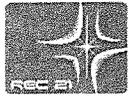
184	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 8 AWG EN COLOR ROJO, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	3.200	METRO	ARGOS	13.20	42.240.00
185	CABLE CONDUCTOR	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS/THHW-LS CALIBRE 8 AWG EN COLOR NEGRO, CLASE "C" NUMERO DE CONDUCTORES 19 HILOS, CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CABLEADO CONCENTRICO CON AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), TENSION MAXIMA DE OPERACION 600V, TEMPERATURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75°C, EN AMBIENTE HUMEDO, ANTIFLAMA MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI-2001, NOM-J-010-ANCE-2005, NORMA EUROPEA DIRECTRIZ RoHS. (PRESENTACION EN ROLLO DE 100 MTS).	5.500	METRO	ARGOS	13.20	72.600.00
186	CABLE USO RUDO	CABLE USO RUDO TIPO "ST" CALIBRE 2x14 AWG, CORDON FORMADO POR DOS O MAS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE EN CONSTRUCCION FLEXIBLE, AISLADOS INDIVIDUALMENTE CON POLICLORURO DE VINILO (PVC) E IDENTIFICADOS SEGUN CODIGO DE COLORES Y CUBIERTA PROTECTORA EXTERIOR LISA O ESTRIADA DE PVC EN COLOR NEGRO, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-436.	700	METRO	ARGOS	10.37	7.259.00
187	CABLE USO RUDO	CABLE USO RUDO TIPO "ST" CALIBRE 2x18 AWG, CORDON FORMADO POR DOS O MAS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE EN CONSTRUCCION FLEXIBLE, AISLADOS INDIVIDUALMENTE CON POLICLORURO DE VINILO (PVC) E IDENTIFICADOS SEGUN CODIGO DE COLORES Y CUBIERTA PROTECTORA EXTERIOR LISA O ESTRIADA DE PVC EN COLOR NEGRO, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-436.	2.000	METRO	ARGOS	5.54	11.080.00
188	CABLE USO RUDO	CABLE USO RUDO TIPO "ST" CALIBRE 4x6 AWG, CORDON FORMADO POR DOS O MAS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE EN CONSTRUCCION FLEXIBLE, AISLADOS INDIVIDUALMENTE CON POLICLORURO DE VINILO (PVC) E IDENTIFICADOS SEGUN CODIGO DE COLORES Y CUBIERTA PROTECTORA EXTERIOR LISA O ESTRIADA DE PVC EN COLOR NEGRO, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-436.	200	METRO	ARGOS	157.91	31.582.00
189	CABLE DESNUDO	CABLE DESNUDO CALIBRE 12 AWG, COBRE ELECTROLITICO 99.9% DE PUREZA DE ALTA CONDUCTIVIDAD, RESISTENTE A LA RUPTURA Y CORROSION QUIMICA, MARCA CONDELMEX. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-036-ANCE, NMX-J-012-ANCE, NMX-J-014-ANCE.	300	METRO	CONDELMEX	5.05	1.515.00



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

190	CABLE USO RUDO	CABLE USO RUDO TIPO "ST" CALIBRE 4x12 AWG, CORDON FORMADO POR DOS O MAS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE EN CONSTRUCCION FLEXIBLE, AISLADOS INDIVIDUALMENTE CON POLICLORURO DE VINILO (PVC) E IDENTIFICADOS SEGUN CODIGO DE COLORES Y CUBIERTA PROTECTORA EXTERIOR LISA O ESTRIADA DE PVC EN COLOR NEGRO, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-436.	100	METRO	ARGOS	31.40	3,140.00
191	CABLE USO RUDO	CABLE USO RUDO TIPO "ST" CALIBRE 3x16 AWG, CORDON FORMADO POR DOS O MAS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE EN CONSTRUCCION FLEXIBLE, AISLADOS INDIVIDUALMENTE CON POLICLORURO DE VINILO (PVC) E IDENTIFICADOS SEGUN CODIGO DE COLORES Y CUBIERTA PROTECTORA EXTERIOR LISA O ESTRIADA DE PVC EN COLOR NEGRO, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-436.	50	METRO	ARGOS	10.02	501.00
194	CABLE USO RUDO	CABLE USO RUDO TIPO "ST" CALIBRE 2x16 AWG, CORDON FORMADO POR DOS O MAS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE EN CONSTRUCCION FLEXIBLE, AISLADOS INDIVIDUALMENTE CON POLICLORURO DE VINILO (PVC) E IDENTIFICADOS SEGUN CODIGO DE COLORES Y CUBIERTA PROTECTORA EXTERIOR LISA O ESTRIADA DE PVC EN COLOR NEGRO, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-436.	5,000	METRO	ARGOS	7.38	36,900.00
195	CABLE USO RUDO	CABLE USO RUDO TIPO "ST" CALIBRE 3x12 AWG, CORDON FORMADO POR DOS O MAS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE EN CONSTRUCCION FLEXIBLE, AISLADOS INDIVIDUALMENTE CON POLICLORURO DE VINILO (PVC) E IDENTIFICADOS SEGUN CODIGO DE COLORES Y CUBIERTA PROTECTORA EXTERIOR LISA O ESTRIADA DE PVC EN COLOR NEGRO, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-436.	5,000	METRO	ARGOS	22.05	110,250.00
198	CABLE USO RUDO	CABLE USO RUDO TIPO "ST" CALIBRE 3x12 AWG, CORDON FORMADO POR DOS O MAS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE EN CONSTRUCCION FLEXIBLE, AISLADOS INDIVIDUALMENTE CON POLICLORURO DE VINILO (PVC) E IDENTIFICADOS SEGUN CODIGO DE COLORES Y CUBIERTA PROTECTORA EXTERIOR LISA O ESTRIADA DE PVC EN COLOR NEGRO, TENSION MAXIMA DE OPERACION 600 VOLTS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 60°C, ANTIFLAMA, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-063-SCFI, NMX-J-436.	10,000	METRO	ARGOS	22.05	220,500.00
207	CAJA	CAJA CONDULET TERMINAL TIPO "FS" DE 1/2" (13mm), CATALOGO FS12, MARCA ANCLO. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	100	PIEZA	ANCLO	42.40	4,240.00
208	CAJA	CAJA CONDULET TERMINAL TIPO "FS" DE 1/2" (13mm), CATALOGO FS12, MARCA ANCLO. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	315	PIEZA	ANCLO	42.40	13,356.00
209	CAJA	CAJA CONDULET TERMINAL TIPO "LL" DE 1/2" (13mm), CATALOGO OLL12, MARCA ANCLO. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	ANCLO	24.84	1,242.00
210	CAJA	CAJA CONDULET TERMINAL TIPO "LL" DE 3/4" (19mm), CATALOGO OLL34, MARCA ANCLO. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	ANCLO	31.32	1,566.00



AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

211	CAJA	CAJA CONDULET TERMINAL TIPO "LB" DE 3/4" (19mm), CATALOGO OLB34, MARCA ANCLO. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	180	PIEZA	ANCLO	29.09	5,236.20
212	CAJA	CAJA CONDULET TERMINAL TIPO "LB" DE 1/2" (13mm), CATALOGO OLB12, MARCA ANCLO. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	80	PIEZA	ANCLO	22.96	1,836.80
213	CAJA	CAJA CONDULET TERMINAL TIPO "OT" DE 3/4" (19mm), CATALOGO OTE34, MARCA ANCLO. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	ANCLO	34.59	1,037.70
214	CAJA	CAJA CONDULET TERMINAL TIPO "OT" DE 1/2" (13mm), CATALOGO OTE12, MARCA ANCLO. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	ANCLO	25.93	777.90
226	CAJA	CAJA CONDULET TERMINAL TIPO "LB" DE 1/2" (13mm), CATALOGO OLB12, MARCA ANCLO. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	55	PIEZA	ANCLO	22.96	1,262.80
227	CAJA	CAJA CONDULET TERMINAL TIPO "LR" DE 1/2" (13mm), CATALOGO OLR12, MARCA ANCLO. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	130	PIEZA	ANCLO	24.84	3,229.20
228	CAJA	CAJA CONDULET TERMINAL TIPO "LR" DE 3/4" (19mm), CATALOGO OLR34, MARCA ANCLO. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	ANCLO	31.32	1,566.00
229	CAJA	CAJA CONDULET TERMINAL TIPO "LL" DE 1/2" (13mm), CATALOGO OLL12, MARCA ANCLO. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	442	PIEZA	ANCLO	24.84	10,979.28
230	CAJA	CAJA CONDULET TERMINAL TIPO "LL" DE 3/4" (19mm), CATALOGO OLL34, MARCA ANCLO. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	ANCLO	31.32	1,566.00
231	CAJA	CAJA CONDULET TERMINAL TIPO "LB" "LL" "LR" DE 1/2" (13mm), CATALOGO OLB112/OLL112/OLR112, MARCA ANCLO. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	6	PIEZA	ANCLO	103.45	620.70
253	CANALETA	CANALETA DE 2 VIAS, MEDIDA DE 10x20mm CON DIVISION, FABRICADA EN PVC, RESISTENTE A IMPACTOS, CODIGO 46283, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	TRUPER	10.33	206.60
254	CANALETA	CANALETA DE 1 VIA, MEDIDA DE 10x20mm CON ADHESIVO, FABRICADA EN PVC, RESISTENTE A IMPACTOS, DIELECTRICO, ANTIFLAMA, CODIGO 46284, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	80	PIEZA	TRUPER	16.90	1,352.00
265	CAPUCHON	CAPUCHON ROSCABLE CON CEJA CALIBRE 22-18 AWG PARA EMPALME FINAL, CODIGO AEJO-4, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	100	PIEZA	ARGOS	90.72	9,072.00
266	CARTUCHO FUSIBLE	FUSIBLE DE 30 AMPERES CON AGARRADERA FABRICADO EN BAQUELITA, CLASE "H" ANTIFLAMA, CODIGO 47278, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	110	PIEZA	TRUPER/VOLTECK	5.63	619.30
267	CARTUCHO FUSIBLE	FUSIBLE DE 60 AMPERES REFORZADO FABRICADO EN BAQUELITA, CLASE "H" ANTIFLAMA, CODIGO 47279, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	TRUPER/VOLTECK	16.90	845.00
268	CARTUCHO FUSIBLE	FUSIBLE DE 100 AMPERES REFORZADO FABRICADO EN FIBRA VULCANIZADA, CLASE "H", ANTIFLAMA, CODIGO 47282, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	3	PIEZA	TRUPER	186.98	560.94
271	CENTRO DE CARGA	CENTRO DE CARGA DE 4 UNIDADES PARA EMPOTRAR, 70 AMPERES, DIMENSIONES: 168x183x75, FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIO, TENSION DE ALIMENTACION 120/240V, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO AQOD4-F, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	16	PIEZA	ARGOS	91.50	1,464.00
272	CENTRO DE CARGA	CENTRO DE CARGA DE 2 UNIDADES PARA EMPOTRAR, 50 AMPERES, DIMENSIONES: 95x155x75, FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIO, TENSION DE ALIMENTACION 120/240V, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO AQOD2-F, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	2	PIEZA	ARGOS	42.56	85.12

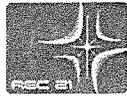


REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.

TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

273	CENTRO DE CARGA	CENTRO DE CARGA DE 8 UNIDADES PARA EMPOTRAR, 100 AMPERES, DIMENSIONES: 239x183x75, FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIO, TENSION DE ALIMENTACION 120/240V, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO AQOD8-F, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	ARGOS	231.60	1,158.00
274	CENTRO DE CARGA	CENTRO DE CARGA DE 2 UNIDADES PARA EMPOTRAR, 50 AMPERES, DIMENSIONES: 95x155x75, FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIO, TENSION DE ALIMENTACION 120/240V, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO AQOD2-F, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	ARGOS	42.56	212.80
275	CENTRO DE CARGA	CENTRO DE CARGA DE 12 UNIDADES PARA EMPOTRAR, 125 AMPERES, DIMENSIONES: 308x358x113, FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIO, TENSION DE ALIMENTACION 120/240V, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO AQOD12-F, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	2	PIEZA	ARGOS	787.06	1,574.12
276	CENTRO DE CARGA	CENTRO DE CARGA DE 4 UNIDADES PARA EMPOTRAR, 70 AMPERES, DIMENSIONES: 168x183x75, FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIO, TENSION DE ALIMENTACION 120/240V, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO AQOD4-F, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	1	PIEZA	ARGOS	91.50	91.50
277	CENTRO DE CARGA	CENTRO DE CARGA DE 4 UNIDADES PARA EMPOTRAR, 70 AMPERES, DIMENSIONES: 168x183x75, FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIO, TENSION DE ALIMENTACION 120/240V, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO AQOD4-F, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	ARGOS	91.50	915.00
278	CENTRO DE CARGA	CENTRO DE CARGA DE 20 UNIDADES PARA EMPOTRAR, 125 AMPERES, DIMENSIONES: 308x440x113, FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIO, TENSION DE ALIMENTACION 120/240V, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO AQOD20-F, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	ARGOS	1,171.80	5,859.00
280	CENTRO DE CARGA	CENTRO DE CARGA DE 2 UNIDADES PARA EMPOTRAR, 50 AMPERES, DIMENSIONES: 95x155x75, FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIO, TENSION DE ALIMENTACION 120/240V, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO AQOD2-F, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	11	PIEZA	ARGOS	42.56	468.16
281	CENTRO DE CARGA	CENTRO DE CARGA DE 2 UNIDADES PARA EMPOTRAR, 50 AMPERES, DIMENSIONES: 95x155x75, FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIO, TENSION DE ALIMENTACION 120/240V, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO AQOD2-F, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	34	PIEZA	ARGOS	42.56	1,447.04
282	CENTRO DE CARGA	CENTRO DE CARGA DE 2 UNIDADES PARA EMPOTRAR, 50 AMPERES, DIMENSIONES: 95x155x75, FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIO, TENSION DE ALIMENTACION 120/240V, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO AQOD2-F, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	55	PIEZA	ARGOS	42.56	2,340.80
283	CENTRO DE CARGA	CENTRO DE CARGA DE 4 UNIDADES PARA EMPOTRAR, 70 AMPERES, DIMENSIONES: 168x183x75, FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIO, TENSION DE ALIMENTACION 120/240V, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO AQOD4-F, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	8	PIEZA	ARGOS	91.50	732.00
284	CENTRO DE CARGA	CENTRO DE CARGA DE 8 UNIDADES PARA EMPOTRAR, 100 AMPERES, DIMENSIONES: 239x183x75, FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIO, TENSION DE ALIMENTACION 120/240V, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO AQOD8-F, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	ARGOS	231.60	1,158.00

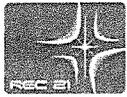


AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
 TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

285	CENTRO DE CARGA	CENTRO DE CARGA DE 8 UNIDADES PARA EMPOTRAR, 100 AMPERES, DIMENSIONES: 239x183x75, FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIJO, TENSION DE ALIMENTACION 120/240V, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO AQOD8-F, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	ARGOS	231.60	1,158.00
286	CENTRO DE CARGA	CENTRO DE CARGA DE 8 UNIDADES PARA EMPOTRAR, 100 AMPERES, DIMENSIONES: 239x183x75, FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIJO, TENSION DE ALIMENTACION 120/240V, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO AQOD8-F, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	2	PIEZA	ARGOS	231.60	463.20
287	CENTRO DE CARGA	CENTRO DE CARGA DE 20 UNIDADES PARA EMPOTRAR, 125 AMPERES, DIMENSIONES: 308x440x113, FABRICADO EN LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIJO, TENSION DE ALIMENTACION 120/240V, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO AQOD20-F, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	2	PIEZA	ARGOS	1,172.62	2,345.24
289	CHALUPA	CAJA DE REGISTRO SIN TAPA DE 4x2". MEDIDA DE CADA KNOCK OUT 1/2 Y 3/4". CODIGO CHPP013, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	300	PIEZA	ARGOS	2.76	828.00
290	CHALUPA	CAMA METALICA TIPO PESADA DE 2x14", KNOCK OUT 1/2", CALIBRE 19 FABRICADA EN ACERO, CODIGO 9840100, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	310	PIEZA	ARGOS	5.24	1,624.40
291	CHALUPA	CAJA DE REGISTRO SIN TAPA DE 4x2". MEDIDA DE CADA KNOCK OUT 1/2 Y 3/4". CODIGO CHPP013, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	ARGOS	2.76	27.60
294	CINCHOS	SUJETACABLES DE NYLON EN COLOR NATURAL, TENSION MINIMA DE AMARRE 30LBS, DIMENSIONES 6x0.142" (150x3.6mm), CODIGO S150X36C, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS. (PRESENTACION EN PAQUETE CON 50 PIEZAS).	2	PIEZA	ARGOS	7.26	14.52
295	CINCHOS	CINCHOS DE PLASTICO EN COLOR NATURAL DE 20cm, TENSION 40LBS, LONGITUD 200mm, FABRICADOS EN NYLON, SEGURO AUTOMATICO, CODIGO 44304, MARCA TRUPER/VOLTECK, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	2,000	PIEZA	TRUPER	0.35	700.00
296	CINCHOS	SUJETACABLES DE NYLON EN COLOR NATURAL, TENSION MINIMA DE AMARRE 30LBS, DIMENSIONES 6x0.142" (150x3.6mm), CODIGO S150X36C, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	1,500	PIEZA	ARGOS	0.14	210.00
297	CINCHOS	SUJETACABLES DE NYLON EN COLOR NATURAL, TENSION MINIMA DE AMARRE 50LBS, DIMENSIONES 11.8x0.189" (300x4.8mm), CODIGO S300X48L, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	600	PIEZA	ARGOS	0.20	120.00
298	CINCHOS	SUJETACABLES DE NYLON EN COLOR NATURAL, TENSION MINIMA DE AMARRE 50LBS, DIMENSIONES 11.8x0.189" (300x4.8mm), CODIGO S300X48L, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	2,700	PIEZA	ARGOS	0.20	540.00
299	CINCHOS	SUJETACABLES DE NYLON EN COLOR NATURAL, TENSION MINIMA DE AMARRE 40LBS, DIMENSIONES 10x0.142" (250x3.6mm), CODIGO S250X36C, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	3,500	PIEZA	ARGOS	0.14	490.00
300	CINCHOS	CINCHOS DE PLASTICO EN COLOR NATURAL DE 20cm, TENSION 40LBS, LONGITUD 200mm, FABRICADOS EN NYLON, SEGURO AUTOMATICO, CODIGO 44304, MARCA TRUPER/VOLTECK, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	1,200	PIEZA	TRUPER	17.69	21,228.00
301	CINCHOS	SUJETACABLES DE NYLON EN COLOR NATURAL, TENSION MINIMA DE AMARRE 30LBS, DIMENSIONES 6x0.142" (150x3.6mm), CODIGO S150X36C, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	2,200	PIEZA	ARGOS	0.14	308.00



302	CINCHOS	SUJETACABLES DE NYLON EN COLOR NATURAL, TENSION MINIMA DE AMARRE 18LBS, DIMENSIONES 4x0.10" (100x2.5mm), CODIGO S100X25C, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	200	PIEZA	ARGOS	0.60	120.00
305	CINCHOS	SUJETACABLES DE NYLON EN COLOR NATURAL, TENSION MINIMA DE AMARRE 18LBS, DIMENSIONES 4x0.10" (100x2.5mm), CODIGO S100X25C, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	1,350	PIEZA	ARGOS	0.60	810.00
306	CINCHOS	SUJETACABLES DE NYLON EN COLOR NATURAL, TENSION MINIMA DE AMARRE 50LBS, DIMENSIONES 11.8x0.189" (300x4.8mm), CODIGO S300X48L, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	ARGOS	0.20	10.00
307	CINCHOS	KIT DE CINCHOS DE PLASTICO EN BOTE, VARIAS MEDIDAS, FABRICADOS EN NYLON, SEGURO AUTOMATICO, CALIDAD INDUSTRIAL EXTRA RESISTENTES, CODIGO 44298, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	1	PIEZA	TRUPER/VOLTEK	404.05	404.05
309	CINTA DE AISLAR	CINTA AISLANTE DE VINIL DE 19mm X 18mts, FABRICADA EN PVC, VOLTAJE DE OPERACION 600V, ELONGACION MAXIMA 200%, RUPTURA DIELECTRICA 7,600V, CODIGO 9750050, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	2,982	PIEZA	ARGOS	6.83	20,367.04
310	CINTA DE AISLAR	CINTA ELECTRICA AUTOSOLDABLE DE 19mm X 10 mts., FABRICADA EN HULE ETILENO-PROPILENO, ELONGACION MAXIMA 700%, RUPTURA DIELECTRICA 18,000V, CODIGO 9750550, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	11	PIEZA	ARGOS	54.97	604.67
311	CINTA DE AISLAR	CINTA AISLANTE DE VINIL EN COLOR AMARILLA DE 19mm X 18mts, FABRICADA EN PVC, VOLTAJE DE OPERACION 600V, ELONGACION MAXIMA 200%, RUPTURA DIELECTRICA 7,600V, CODIGO 9750055, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	ARGOS	8.57	42.85
312	CINTA DE AISLAR	CINTA AISLANTE DE VINIL EN COLOR VERDE DE 19mm X 18mts, FABRICADA EN PVC, VOLTAJE DE OPERACION 600V, ELONGACION MAXIMA 200%, RUPTURA DIELECTRICA 7,600V, CODIGO 9750051, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	105	PIEZA	ARGOS	8.57	899.85
313	CINTA DE AISLAR	CINTA AISLANTE DE VINIL EN COLOR ROJA DE 19mm X 18mts, FABRICADA EN PVC, VOLTAJE DE OPERACION 600V, ELONGACION MAXIMA 200%, RUPTURA DIELECTRICA 7,600V, CODIGO 9750052, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	ARGOS	8.57	42.85
314	CINTA DE AISLAR	CINTA AISLANTE DE VINIL EN COLOR BLANCA DE 19mm X 18mts, FABRICADA EN PVC, VOLTAJE DE OPERACION 600V, ELONGACION MAXIMA 200%, RUPTURA DIELECTRICA 7,600V, CODIGO 9750054, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	ARGOS	8.57	42.85
315	CINTA DE AISLAR	CINTA ELECTRICA AISLANTE PARA USO PROFESIONAL FABRICADA EN PVC, AUTOEXTINGUIBLE, RETARDANTE A LA FLAMA Y A LA ABRASION, ADHESIVO BASE DE HULE-RESINA, ESPESOR 0.177mm, MEDIDA DE 18mm X 20mts., RUPTURA DIELECTRICA 10,000V, ELONGACION MAXIMA 250%, RIGIDEZ DIELECTRICA 875V/mil, MODELO SCOTCH SUPER 33, MARCA 3M. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	110	PIEZA	3M	53.46	5,860.60
316	CINTA PARA DUCTOS	CINTA PARA DUCTO RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS, LONGITUD DE 50mts., CINTA DE POLIETILENO REFORZADA CON MALLA DE ALGODÓN, ADHESIVO DE HULE SINTETICO CON BASE SOLVENTE DE MAXIMA ADHERENCIA, CODIGO 12588, MARCA TRUPER. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	37	PIEZA	TRUPER	79.87	2,955.19
317	CINTA PREVENTIVA	CINTA CON LEYENDA DE "PRECAUCION" EN COLOR AMARILLO, FABRICADA EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, ALTA RESISTENCIA A LA FRICCION, CODIGO 12583, MARCA TRUPER. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	TRUPER	98.66	4,933.00



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
 TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

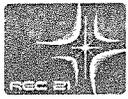
318	CINTA PREVENTIVA	CINTA CON LEYENDA "PROHIBIDO" EN COLOR AMARILLO, FABRICADA EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, ALTA RESISTENCIA A LA FRICCION, CODIGO 12579, MARCA TRUPER, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	TRUPER	98.66	493.30
319	CINTA PREVENTIVA	CINTA CON LEYENDA "PELIGRO" EN COLOR ROJO, FABRICADA EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, ALTA RESISTENCIA A LA FRICCION, CODIGO 12585, MARCA TRUPER, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	90	PIEZA	TRUPER	98.66	8,879.40
320	CINTA PREVENTIVA	CINTA DE SEÑALIZACION EN COLOR "AMARILLO-NEGRO", LONGITUD DE 18mts, FABRICADA EN POLIPROPILENO CON ADHESIVO ACRILICO BASE SOLVENTE, ALTA VISIBILIDAD, CODIGO 12597, MARCA TRUPER, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	80	PIEZA	TRUPER	51.68	4,134.40
322	CINTA THERMOFIT	THERMOFIT EN COLOR NEGRO DE 1/2" DIAMETRO 12.7mm, TEMPERATURA DE CONTRACCION 70°, SOPORTA 600 VOLTS, RETARDANTE DE FLAMA, RESISTENCIA A MATERIALES ABRASIVOS, HUMEDAD, SOLVENTES, CODIGO THE-1/2, MARCA STEREN, CUMPLEN CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	STEREN	177.37	1,773.70
323	CINTA THERMOFIT	THERMOFIT EN COLOR NEGRO DE 1/4" DIAMETRO 6.3mm, TEMPERATURA DE CONTRACCION 70°, SOPORTA 600 VOLTS, RETARDANTE DE FLAMA, RESISTENCIA A MATERIALES ABRASIVOS, HUMEDAD, SOLVENTES, CODIGO THE-1/4, MARCA STEREN, CUMPLEN CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	STEREN	233.75	2,337.50
325	CIRCUITO INTEGRADO	CIRCUITO TEMPORIZADOR Vcc: 16V max, Icc: 3mA, ENCAPSULADO DIP-8P, CODIGO NE555V, MARCA STEREN, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	60	PIEZA	STEREN	5.88	352.80
326	CIRCUITO INTEGRADO	CIRCUITO INTEGRADO COMPUERTA TTL NAND, 4 COMPUERTAS NAND, 2 ENTRADAS CADA UNA, CODIGO SN74LS00N, MARCA STEREN, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	STEREN	17.32	346.40
327	CIRCUITO INTEGRADO	CIRCUITO INTEGRADO COMPUERTA TTL NOR, 4 COMPUERTAS NOR, 2 ENTRADAS CADA UNA, CODIGO SN74LS02N, MARCA STEREN, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	40	PIEZA	STEREN	15.12	604.80
333	CLAVIJA	MULTICONTACTO TRIPLE ATERORIZADO TIPO BISAGRA, FABRICADO EN ABS, CON NUMERO DE ENTRADAS 3, TENSION 127 VOLTS, 15 AMPERES, 60HZ, CODIGO 46801, MARCA TRUPER/VOLTECK, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	TRUPER/VOLTECK	24.43	488.60
334	CLAVIJA	CLAVIJA CONVERTIDORA DE HULE EN 15 AMPERES, TENSION 127 VOLTS, CODIGO 8820250, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	1,791	PIEZA	ARGOS	2.87	5,140.17
335	CLAVIJA	CLAVIJA DE HULE REDONDA ATERORIZADA CON ABRAZADERA EN 15 AMPERES, TENSION 127V, CODIGO 8830100, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	150	PIEZA	ARGOS	7.90	1,185.00
336	CLAVIJA	CLAVIJA SENCILLA DE HULE OVALADA EN 15 AMPERES, TENSION 127 VOLTS, CODIGO 8830400, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	ARGOS	4.95	247.50
337	CLAVIJA	CLAVIJA PLANA DE POLICARBONATO EN COLOR BLANCO, TENSION 127 VOLTS, 10 AMPERES, 60HZ, CODIGO 46209, MARCA TRUPER/VOLTECK, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	252	PIEZA	TRUPER/VOLTEK	8.38	2,111.76
338	CLAVIJA	CLAVIJA BLINDADA ATERORIZADA CON ABRAZADERA EN 15 AMPERES, TENSION 127 VOLTS, CODIGO 8830300, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	ARGOS	9.75	487.50
341	CLAVIJA	CLAVIJA SENCILLA DE HULE OVALADA EN 15 AMPERES, TENSION 127 VOLTS, CODIGO 8830400, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	743	PIEZA	ARGOS	4.95	3,677.85
342	CLAVIJA	CLAVIJA BLINDADA CON ABRAZADERA EN 15 AMPERES, TENSION 127V, CODIGO 8830150, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	16	PIEZA	ARGOS	9.75	156.00



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
 TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

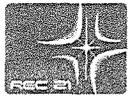
390	CONECTOR	PLUG MODULAR RJ9 DE 4 CONTACTOS PARA CABLE PLANO, CODIGO 300-062, MARCA STEREN. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	STEREN	0.77	23.10
391	CONECTOR	PLUG RJ45 CAT. 6 DE 8 CONTACTOS PARA CABLE REDONDO HASTA 1 Gbps, ORO DE 50pm EN LOS CONTACTOS, CODIGO 301-180, MARCA STEREN. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	500	PIEZA	STEREN	5.00	2,500.00
404	CONECTOR	PLUG RJ45 CAT. 6 DE 8 CONTACTOS PARA CABLE REDONDO HASTA 1 Gbps, ORO DE 50pm EN LOS CONTACTOS, CODIGO 301-180, MARCA STEREN. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	200	PIEZA	STEREN	5.00	1,000.00
405	CONECTOR	PLUG RJ45 CAT. 6 DE 8 CONTACTOS PARA CABLE REDONDO HASTA 1 Gbps, ORO DE 50pm EN LOS CONTACTOS, CODIGO 301-180, MARCA STEREN. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	2,200	PIEZA	STEREN	5.00	11,000.00
424	CONTACTO	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO EN COLOR MARFIL DE 15 AMPERES, 127 VOLTS, CODIGO 8810150, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	100	PIEZA	ARGOS	6.87	687.00
425	CONTACTO	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO EN COLOR MARFIL PARA SOBREPONER DE 15 AMPERES, 127 VOLTS, CODIGO 8810250, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	ARGOS	11.19	111.90
426	CONTACTO	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO EN COLOR MARFIL DE 15 AMPERES, 127 VOLTS, CODIGO 8810150, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	466	PIEZA	ARGOS	6.87	3,201.42
433	PLACA	APAGADOR SENCILLO CON PLACA BLANCA DE 36mm, 10 AMPERES, 250 VOLTS, CODIGO 4480910, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	ARGOS	12.23	611.50
434	PLACA	APAGADOR DOBLE CON PLACA BLANCA DE 36mm, 10 AMPERES, 250 VOLTS, CODIGO 8840900, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	ARGOS	17.83	891.50
435	PLACA	APAGADOR TRIPLE CON PLACA BLANCA DE 24mm, 10 AMPERES, 250 VOLTS, FABRICADA EN PLASTICO ABS, CODIGO 8040915, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	65	PIEZA	ARGOS	23.76	1,544.40
443	CONTACTO	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO EN COLOR MARFIL PARA SOBREPONER DE 15 AMPERES, 127 VOLTS, CODIGO 8810250, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	113	PIEZA	ARGOS	11.19	1,264.47
444	CONTACTO	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO EN COLOR MARFIL PARA SOBREPONER DE 15 AMPERES, 127 VOLTS, CODIGO 8810250, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	ARGOS	11.19	111.90
445	CONTACTO	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO EN COLOR MARFIL PARA SOBREPONER DE 15 AMPERES, 127 VOLTS, CODIGO 8810250, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	100	PIEZA	ARGOS	11.19	1,119.00
446	CONTACTO	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO EN COLOR MARFIL PARA SOBREPONER DE 15 AMPERES, 127 VOLTS, CODIGO 8810250, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	300	PIEZA	ARGOS	11.19	3,357.00
447	CONTACTO	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO EN COLOR MARFIL PARA SOBREPONER DE 15 AMPERES, 127 VOLTS, CODIGO 8810250, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	100	PIEZA	ARGOS	11.19	1,119.00
449	CONTACTO	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO EN COLOR MARFIL DE 15 AMPERES, 127 VOLTS, CON TAPA, CODIGO 8810150, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	180	PIEZA	ARGOS	9.32	1,677.60
450	CONTACTO	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO EN COLOR NARANJA TIERRA AISLADA DE 15 AMPERES, 127 VOLTS, CON TAPA, CODIGO 8810255, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	60	PIEZA	ARGOS	32.34	1,940.40
451	CONTACTO	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO EN COLOR BLANCO DE 15 AMPERES, 127 VOLTS, CON TAPA, CODIGO 8810154, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	310	PIEZA	ARGOS	9.32	2,889.20



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
 TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

453	CONTACTO	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO EN COLOR BLANCO DE 15 AMPERES, 127 VOLTS, CON TAPA, CODIGO 8810154, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	125	PIEZA	ARGOS	6.87	858.75
454	CONTACTO	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO EN COLOR MARFIL DE 15 AMPERES, 127 VOLTS, CON TAPA, CODIGO 8810150, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	25	PIEZA	ARGOS	6.87	171.75
456	CONTACTO	CONTACTO BLINDADO ATERRIZADO EN COLOR AMARILLO CON ABRAZADERA Y CLAVIJA DE 15 AMPERES, 127 VOLTS, CODIGO 8810300, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	ARGOS	22.51	1,125.50
458	COPELE	COPELE PARA TUBO EMT DE 1/2" (13mm) FABRICADA EN ALUMINIO, CODIGO 9570455, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	814	PIEZA	ARGOS	2.08	1,693.12
459	COPELE	COPELE PARA TUBO EMT DE 3/4" (19mm) FABRICADA EN ALUMINIO, CODIGO 9570505, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	406	PIEZA	ARGOS	3.65	1,481.90
460	COPELE	COPELE PARA TUBO EMT DE 1-1/4" (32mm) FABRICADA EN ALUMINIO, CODIGO 9570605, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	ARGOS	10.84	108.40
489	ELECTRODO	ELECTRODO 6013, DIAMETRO 3/32" (2.3mm), LONGITUD DE 35cm, CORRIENTE C.A./C.D., TIPO RUTILICO, ENCENDIDO INSTANTANEO, MEJOR ESTABILIDAD DE ARCO ELECTRICO, CODIGO 14360, MARCA TRUPER. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	65	KG	ARGOS	42.29	2,748.85
491	ELECTRODO	ELECTRODO 6013, DIAMETRO 1/8" (3.1mm), LONGITUD DE 35cm, CORRIENTE C.A./C.D., TIPO RUTILICO, ENCENDIDO INSTANTANEO, MEJOR ESTABILIDAD DE ARCO ELECTRICO, CODIGO 14361, MARCA TRUPER. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	KG	ARGOS	42.29	422.90
492	ELECTRODO	ELECTRODO 6013, DIAMETRO 1/8" (3.1mm), LONGITUD DE 35cm, CORRIENTE C.A./C.D., TIPO RUTILICO, ENCENDIDO INSTANTANEO, MEJOR ESTABILIDAD DE ARCO ELECTRICO, CODIGO 14361, MARCA TRUPER. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	75	KG	ARGOS	42.29	3,171.75
498	ESLABON FUSIBLE	REPUESTO PARA FUSIBLE DE 30 AMPERES, CODIGO 47283, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	ARGOS	0.32	6.40
500	ESTACION PROFESIONAL PARA SOLDAR	ESTACION PROFESIONAL PARA SOLDAR, CONTIENE: LUPA DE 2.5x CON SISTEMA BIFOCAL DE 4x, LAMPARA CON 16 LED, BASE PARA CAUTIN, BRAZO FLEXIBLE CON CAIMEN, RESTAURADOR DE PUNTAS, CODIGO HER-725NE, MARCA STEREN. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	STEREN	519.75	5,197.50
501	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION ELECTRODOMESTICA "SPT" CALIBRE 2C/16 AWG, TENSION 127 VOLTS, 13 AMPERES, LONGITUD DE 2 METROS, CODIGO 9740065, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	23	PIEZA	ARGOS	17.37	399.51
502	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION ELECTRODOMESTICA "SPT" CALIBRE 2C/16 AWG, TENSION 127 VOLTS, 13 AMPERES, LONGITUD DE 3 METROS, CODIGO 9740115, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	15	PIEZA	ARGOS	23.33	349.95
504	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 2C/16 AWG, TENSION 127 VOLTS, 13 AMPERES, LONGITUD DE 10 METROS, CODIGO 9710215, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	32	PIEZA	ARGOS	81.57	2,610.24
505	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 2C/16 AWG, TENSION 127 VOLTS, 13 AMPERES, LONGITUD DE 15 METROS, CODIGO 9710265, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	2	PIEZA	ARGOS	124.49	248.98
507	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 3C/12 AWG, 3TOMAS ATERRIZADA, TENSION 127 VOLTS, 20 AMPERES, LONGITUD DE 8 METROS, CODIGO 9790163, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	71	PIEZA	ARGOS	227.00	16,117.00



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.

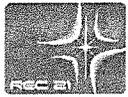
TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

508	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 3C/12 AWG. 3TOMAS ATERRIZADA, TENSION 127 VOLTS, 20 AMPERES, LONGITUD DE 15 METROS, CODIGO 9790263. MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	1	PIEZA	ARGOS	397.25	397.25
509	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION ELECTRICA DE USO RUDO ATERRIZADA CALIBRE 16 AWG, LONGITUD DE 4 METROS, TENSION 125 VOLTS, FRECUENCIA 60 HZ, CORRIENTE 13 AMPERES, CODIGO 48057, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	4	PIEZA	TRUPER/VOLTECK	54.92	219.68
510	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 2C/16 AWG, TENSION 127 VOLTS, 13 AMPERES, LONGITUD DE 4 METROS, CODIGO 9710065, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	11	PIEZA	ARGOS	34.75	382.25
511	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 2C/16 AWG, TENSION 127 VOLTS, 13 AMPERES, LONGITUD DE 15 METROS, CODIGO 9710265, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	145	PIEZA	ARGOS	124.49	18,051.05
512	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION ELECTRICA USO RUDO CALIBRE 16. RECUBIERTA DE PVC AUTOEXTINGUIBLE, LONGITUD DE 2 METROS, CODIGO 48042, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	40	PIEZA	TRUPER/VOLTECK	23.27	930.80
514	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 2C/16 AWG, TENSION 127 VOLTS, 13 AMPERES, LONGITUD DE 2 METROS, CODIGO 9710065, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	74	PIEZA	ARGOS	34.75	2,571.50
515	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 2C/16 AWG, TENSION 127 VOLTS, 13 AMPERES, LONGITUD DE 6 METROS, CODIGO 9710115, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	52	PIEZA	ARGOS	50.00	2,600.00
520	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 3C/12 AWG, 3TOMAS ATERRIZADA, TENSION 127 VOLTS, 20 AMPERES, LONGITUD DE 15 METROS, CODIGO 9790263. MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	190	PIEZA	ARGOS	397.25	75,477.50
522	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 2C/16 AWG, TENSION 127 VOLTS, 13 AMPERES, LONGITUD DE 30 METROS, CODIGO 9710315, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	ARGOS	234.44	4,688.80
524	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 2C/16 AWG, TENSION 127 VOLTS, 13 AMPERES, LONGITUD DE 10 METROS, CODIGO 9710215, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	33	PIEZA	ARGOS	81.57	2,691.81
525	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 3C/14 AWG, 3 TOMAS ATERRIZADA, TENSION 127 VOLTS, 15 AMPERES, LONGITUD DE 5 METROS, CODIGO 9760063, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	ARGOS	122.36	611.80
526	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 3C/14 AWG, 3 TOMAS ATERRIZADA, TENSION 127 VOLTS, 15 AMPERES, LONGITUD DE 15 METROS, CODIGO 9760213, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	3	PIEZA	ARGOS	280.20	840.60
529	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 3C/14 AWG, 3 TOMAS ATERRIZADAS ILUMINADAS, TENSION 127 VOLTS, 15 AMPERES, LONGITUD DE 10 METROS, CODIGO 9770093, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	ARGOS	211.04	2,110.40
530	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 3C/14 AWG, 3 TOMAS ATERRIZADAS ILUMINADAS, TENSION 127 VOLTS, 15 AMPERES, LONGITUD DE 15 METROS, CODIGO 9770113, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	ARGOS	294.39	2,943.90
531	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 2C/16 AWG, TENSION 127 VOLTS, 13 AMPERES, LONGITUD DE 4 METROS, CODIGO 9710065, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	ARGOS	34.75	173.75



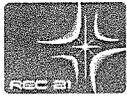
AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

532	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 3C/14 AWG, 3 TOMAS ATERRIZADA, TENSION 127 VOLTS, 15 AMPERES, LONGITUD DE 5 METROS, CODIGO 9760063, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	65	PIEZA	ARGOS	122.36	7,953.40
533	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 2C/16 AWG, TENSION 127 VOLTS, 13 AMPERES, LONGITUD DE 8 METROS, CODIGO 9710165, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	85	PIEZA	ARGOS	67.03	5,697.55
534	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 2C/16 AWG, TENSION 127 VOLTS, 13 AMPERES, LONGITUD DE 10 METROS, CODIGO 9710215, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	78	PIEZA	ARGOS	81.57	6,362.46
535	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 3C/14 AWG, 3 TOMAS ATERRIZADA, TENSION 127 VOLTS, 15 AMPERES, LONGITUD DE 5 METROS, CODIGO 9760063, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	ARGOS	122.36	1,223.60
538	EXTENSION POLARIZADA	EXTENSION ELECTRICA DE USO RUDO CALIBRE 16 AWG, LONGITUD DE 20 METROS, TENSION 125 VOLTS, FRECUENCIA 60 HZ, 13 AMPERES, CODIGO 48049, MARCA TRUPER/VOLTECK, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	72	PIEZA	TRUPER/VOLTECK	163.08	11,741.76
539	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 3C/14 AWG, 3 TOMAS ATERRIZADA, TENSION 127 VOLTS, 15 AMPERES, LONGITUD DE 15 METROS, CODIGO 9760213, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	14	PIEZA	ARGOS	280.20	3,922.80
540	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 3C/12 AWG, 3 TOMAS ATERRIZADA, TENSION 127 VOLTS, 20 AMPERES, LONGITUD DE 15 METROS, CODIGO 9790263, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	ARGOS	397.25	7,945.00
541	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION USO RUDO "SJT" CALIBRE 2C/16 AWG, TENSION 127 VOLTS, 13 AMPERES, LONGITUD DE 8 METROS, CODIGO 9710165, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	12	PIEZA	ARGOS	67.03	804.36
546	FOCO	FOCO FLUORESCENTE COMPACTO DE 25 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, CORRIENTE NOMINAL 60 HZ, TENSION NOMINAL 127 V, +/- 10%, BULBO TIPO ESPIRAL T3, FLUJO LUMINOSO 1550lm, VIDA UTIL PROMEDIO 8,000 HORAS, CODIGO 50236, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	40	PIEZA	PHILCO PLUS	32.40	1,296.00
548	FOCO	FOCO BULBO DE LED DE 10 WATTS, TENSION NOMINAL 100-240V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 800lm, BASE E26, VIDA UTIL PROMEDIO DE 8,000 A 30,000 HORAS, CODIGO 51603, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	1,100	PIEZA	PHILCO PLUS	29.70	32,670.00
549	FOCO	FOCO DE LED HIGH POWER DE 70 WATTS, TENSION NOMINAL 110-240V, BULBO DIFUSO, FLUJO LUMINOSO 6300lm, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, VIDA UTIL PROMEDIO DE 8,000 A 25,000 HORAS, CODIGO 51482, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	140	PIEZA	PHILCO PLUS	351.00	49,140.00
553	FOCO	FOCO BULBO DE LED DE 10 WATTS, TENSION NOMINAL 100-240V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 800lm, BASE E26, VIDA UTIL PROMEDIO DE 8,000 A 30,000 HORAS, CODIGO 51603, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	60	PIEZA	PHILCO PLUS	29.70	1,782.00
554	FOCO	FOCO BULBO DE LED DE 12 WATTS, TENSION NOMINAL 100-240V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1,200lm, BASE E26, VIDA UTIL PROMEDIO DE 7,000 A 30,000 HORAS, CODIGO 51710, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	PHILCO PLUS	37.80	1,890.00



AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

555	FOCO	FOCO MINI-LYNX COMPACT DE 23 WATTS, TIPO ESPIRAL, TENSION 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1495lm, BASE E26. CODIGO P202012-05, MARCA LUMIANCE. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	90	PIEZA	LUMIANCE	21.36	1,922.40
558	FOCO	FOCO FLUORESCENTE COMPACTO DE 30 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, TENSION NOMINAL 127 V, +/- 10%, BULBO TIPO ESPIRAL T3, FLUJO LUMINOSO 1800lm, VIDA UTIL PROMEDIO 8,000 HORAS, CODIGO 50251, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS	90	PIEZA	PHILCO PLUS	37.80	3,402.00
559	FOCO	FOCO FLUORESCENTE HIGH POWER DE 65 WATTS, TENSION NOMINAL 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, BULBO ESPIRAL T5, FLUJO LUMINOSO 4100lm, VIDA UTIL PROMEDIO 10000 HORAS, CODIGO 50222, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	PHILCO PLUS	98.28	1,965.60
561	FOCO	FOCO FLUORESCENTE HIGH POWER DE 65 WATTS, TENSION NOMINAL 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, BULBO ESPIRAL T5, FLUJO LUMINOSO 4100lm, VIDA UTIL PROMEDIO 10000 HORAS, CODIGO 50222, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	PHILCO PLUS	98.28	1,965.60
562	FOCO	FOCO DE LED PAR 30 DE 12 WATTS, TENSION NOMINAL 100-240V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, BASE E26, FLUJO LUMINOSO 900lm, VIDA UTIL PROMEDIO DE 8,000 A 25000 HORAS, CODIGO 51210, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	PHILCO PLUS	108.00	3,240.00
563	FOCO	FOCO MINI-LYNX COMPACT DE 15 WATTS, TIPO ESPIRAL, TENSION 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 850lm, BASE E26. CODIGO P202102-05, MARCA LUMIANCE. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	150	PIEZA	LUMIANCE	19.69	2,953.50
564	FOCO	FOCO MINI-LYNX COMPACT DE 15 WATTS, TIPO ESPIRAL, TENSION 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 850lm, BASE E26. CODIGO P202102-05, MARCA LUMIANCE. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	125	PIEZA	LUMIANCE	19.69	2,461.25
565	FOCO	FOCO MINI-LYNX COMPACT DE 23 WATTS, TIPO ESPIRAL, TENSION 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1495lm, BASE E26. CODIGO P202012-05, MARCA LUMIANCE. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	LUMIANCE	21.36	1,068.00
566	FOCO	FOCO FLUORESCENTE HIGH POWER DE 45 WATTS, TENSION NOMINAL 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, BULBO ESPIRAL T5, FLUJO LUMINOSO 2900lm, VIDA UTIL PROMEDIO 10000 HORAS, CODIGO 50221, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	35	PIEZA	PHILCO PLUS	78.30	2,740.50
567	FOCO	FOCO FLUORESCENTE HIGH POWER DE 45 WATTS, TENSION NOMINAL 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, BULBO ESPIRAL T5, FLUJO LUMINOSO 2900lm, VIDA UTIL PROMEDIO 10000 HORAS, CODIGO 50221, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	25	PIEZA	PHILCO PLUS	78.30	1,957.50
568	FOCO	FOCO FLUORESCENTE HIGH POWER DE 85 WATTS, TENSION NOMINAL 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, BULBO ESPIRAL T5, BASE E26, FLUJO LUMINOSO 5,950lm, VIDA UTIL PROMEDIO 10000 HORAS, CODIGO 50203, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	65	PIEZA	PHILCO PLUS	136.62	8,860.30
569	FOCO	FOCO FLUORESCENTE HIGH POWER DE 105 WATTS, TENSION NOMINAL 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, BULBO ESPIRAL T5, BASE E26, FLUJO LUMINOSO 7,350lm, VIDA UTIL PROMEDIO 10000 HORAS, CODIGO 50203, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	80	PIEZA	PHILCO PLUS	162.00	12,960.00



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
 TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

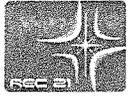
570	FOCO	FOCO MINI-LYNX COMPACT DE 23 WATTS, TIPO ESPIRAL, TENSION 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1495lm, BASE E26, CODIGO P202012-05, MARCA LUMIANCE, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	100	PIEZA	LUMIANCE	21.36	2.136.00
571	FOCO	FOCO FLUORESCENTE HIGH POWER DE 85 WATTS, TENSION NOMINAL 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, BULBO ESPIRAL T5, BASE E26, FLUJO LUMINOSO 5.950lm, VIDA UTIL PROMEDIO 10000 HORAS, CODIGO 50203, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	PHILCO PLUS	136.62	2.732.40
572	FOCO	FOCO AHORRADOR LYNX D DE 13 WATTS, TENSION 85V, TEMPERATURA DE COLOR 4100°K, FLUJO LUMINOSO 700lm, BASE Gx23-2, CODIGO P201002-05, MARCA LUMIANCE, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	230	PIEZA	LUMIANCE	20.07	4.616.10
573	FOCO	FOCO FLUORESCENTE COMPACTO DE 30 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, TENSION NOMINAL 127 V, +/- 10% BULBO TIPO ESPIRAL T3, FLUJO LUMINOSO 1800lm, VIDA UTIL PROMEDIO 8.000 HORAS, CODIGO 50251, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS	230	PIEZA	PHILCO PLUS	37.80	8.694.00
575	FOCO	LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA AUTOBALASTRADA TIPO ESPIRAL T3 DE 20 WATTS, TENSION NOMINAL 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6400°K, BASE E-26, BULBO T3, FLUJO LUMINOSO 1040lm, VIDA UTIL PROMEDIO 8000 HORAS, CODIGO 8900040, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	24	PIEZA	ARGOS	25.49	611.76
576	FOCO	LAMPARA DE LED DE 18 WATTS, TENSION NOMINAL 100-240V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1710lm, BASE E-26, CODIGO 51912, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	25	PIEZA	PHILCO PLUS	48.60	1.215.00
596	FOTOCELDA	INTERRUPTOR FOTOELECTRICO DE 120-240V, IP-65, CODIGO 9402300, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	90	PIEZA	ARGOS	52.31	4.707.90
597	FOTOCELDA	INTERRUPTOR FOTOELECTRICO DE 120-240V, IP-65, CODIGO 9402300, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	ARGOS	52.31	1.046.20
599	FOTOCELDA	FOTOCONTROL SERIE 2000 EN 127 VOLTS, FRECUENCIA 50/60 HZ, VIDA DE CONTACTOS 5000 OPERACIONES, MODELO 2021, MARCA TORK, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	TORK	112.53	5.626.50
600	FOTOCELDA	FOTOCONTROL SERIE 2000 EN 127 VOLTS, FRECUENCIA 50/60 HZ, VIDA DE CONTACTOS 5000 OPERACIONES, MODELO 2021, MARCA TORK, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	TORK	112.53	5.626.50
601	FOTOCELDA	FOTOCONTROL SERIE 2000 EN 127 VOLTS, FRECUENCIA 50/60 HZ, VIDA DE CONTACTOS 5000 OPERACIONES, MODELO 2021, MARCA TORK, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	70	PIEZA	TORK	62.85	4.399.50
602	FOTOCELDA	FOTOCONTROL SERIE 2000 EN 127 VOLTS, FRECUENCIA 50/60 HZ, VIDA DE CONTACTOS 5000 OPERACIONES, INCLUYE MENSULA Y BASE, MODELO 2021, MARCA TORK, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	15	PIEZA	TORK	137.59	2.063.85
603	FOTOCELDA	FOTOCONTROL SERIE 2000 EN 220 VOLTS, FRECUENCIA 50/60 HZ, VIDA DE CONTACTOS 5000 OPERACIONES, MODELO 2024, MARCA TORK, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	TORK	64.02	1.280.40
604	FOTOCELDA	FOTOCONTROL SERIE 2000 EN 127 VOLTS, FRECUENCIA 50/60 HZ, VIDA DE CONTACTOS 5000 OPERACIONES, MODELO 2021, MARCA TORK, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	TORK	64.02	1.920.60
605	FOTOCELDA	INTERRUPTOR FOTOELECTRICO DE 120-240V, IP-65, CODIGO 9402300, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	9	PIEZA	ARGOS	52.31	470.79



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
 TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

606	FOTOCELDA	FOTOCENTRAL SERIE 2000 EN 220 VOLTS. FRECUENCIA 50/60 HZ. VIDA DE CONTACTOS 5000 OPERACIONES. MODELO 2024. MARCA TORK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	TORK	62.85	1,257.00
607	FOTOCELDA	FOTOCENTRAL SERIE 2000 EN 220 VOLTS. FRECUENCIA 50/60 HZ. VIDA DE CONTACTOS 5000 OPERACIONES. MODELO 2024. MARCA TORK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	TORK	62.85	1,257.00
608	FOTOCELDA	FOTOCENTRAL SERIE 2000 EN 220 VOLTS. FRECUENCIA 50/60 HZ. VIDA DE CONTACTOS 5000 OPERACIONES. MODELO 2024. MARCA TORK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	95	PIEZA	TORK	62.85	5,970.75
609	FOTOCELDA	FOTOCENTRAL SERIE 2000 EN 127 VOLTS. FRECUENCIA 50/60 HZ. VIDA DE CONTACTOS 5000 OPERACIONES. MODELO 2021. MARCA TORK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	34	PIEZA	TORK	112.53	3,826.02
610	FOTOCELDA	FOTOCENTRAL SERIE 2000 EN 220 VOLTS. FRECUENCIA 50/60 HZ. VIDA DE CONTACTOS 5000 OPERACIONES. MODELO 2024. MARCA TORK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	34	PIEZA	TORK	112.53	3,826.02
611	FOTOCELDA	INTERRUPTOR FOTOELECTRICO DE 120-240V. IP-65. CODIGO 9402300, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	6	PIEZA	ARGOS	52.31	313.86
612	FOTOCELDA	INTERRUPTOR FOTOELECTRICO DE 120-240V. IP-65. CODIGO 9402300, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	3	PIEZA	ARGOS	52.31	156.93
613	FOTOCELDA	INTERRUPTOR FOTOELECTRICO DE 120-240V. IP-65. CODIGO 9402300, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	40	PIEZA	ARGOS	52.31	2,092.40
615	CARTUCHO FUSIBLE	FUSIBLE DE 30 AMPERES CON AGARRADERA FABRICADO EN BAQUELITA. CLASE "H" ANTIPLAMA. CODIGO 47278, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	170	PIEZA	TRUPER/VOLTECK	5.64	958.80
616	CARTUCHO FUSIBLE	FUSIBLE DE 100 AMPERES REFORZADO FABRICADO EN FIBRA VULCANIZADA. CLASE "H", ANTIPLAMA. CODIGO 47282, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	8	PIEZA	TRUPER	145.65	1,165.20
617	CARTUCHO FUSIBLE	FUSIBLE DE 30 AMPERES CON AGARRADERA FABRICADO EN BAQUELITA. CLASE "H" ANTIPLAMA. CODIGO 47278, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	60	PIEZA	TRUPER/VOLTECK	5.64	338.40
618	CARTUCHO FUSIBLE	FUSIBLE DE 30 AMPERES CON AGARRADERA FABRICADO EN BAQUELITA. CLASE "H" ANTIPLAMA. CODIGO 47278, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	40	PIEZA	TRUPER/VOLTECK	5.64	225.60
619	CARTUCHO FUSIBLE	FUSIBLE DE 60 AMPERES REFORZADO FABRICADO EN BAQUELITA. CLASE "H" ANTIPLAMA. CODIGO 47279, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	40	PIEZA	TRUPER/VOLTECK	16.91	676.40
620	FUSIBLE	FUSIBLE TIPO AMERICANO DE 10 MPERES, FUSION RAPIDA DE 250 Vca. MODELO FAME10, MARCA STEREN. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	STEREN	0.99	49.50
621	FUSIBLE	FUSIBLE TIPO AMERICANO DE 20 MPERES, FUSION RAPIDA DE 250 Vca. MODELO FAME20, MARCA STEREN. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	STEREN	0.99	49.50
622	FUSIBLE	FUSIBLE TIPO AMERICANO DE 30 MPERES, FUSION RAPIDA DE 250 Vca. MODELO FAME30, MARCA STEREN. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	STEREN	0.99	49.50
624	FUSIBLE	FUSIBLE TIPO EUROPEO DE 1.5 AMPERES DE FUSION RAPIDA DE 250 Vca. MODELO FEUR1, MARCA STEREN. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	STEREN	0.93	46.50
625	FUSIBLE	FUSIBLE TIPO EUROPEO DE 1.6 AMPERES DE FUSION RAPIDA DE 250 Vca. MODELO FEUR1.6, MARCA STEREN. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	STEREN	0.93	46.50
626	FUSIBLE	FUSIBLE TIPO EUROPEO DE 2.0 AMPERES DE FUSION RAPIDA DE 250 Vca. MODELO FEUR2, MARCA STEREN. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	STEREN	0.93	46.50



AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.

TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

627	FUSIBLE	FUSIBLE TIPO EUROPEO DE 3.0 AMPERES DE FUSION RAPIDA DE 250 Vcc. MODELO FEUR3, MARCA STEREN. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	STEREN	0.93	46.50
629	GABINETE	ESTRUCTURA A PRUEBA DE POLVO Y GOTEO DE 2x32 WATTS. CUERPO DE POLICARBONATO COLOR GRIS RAL7035. EMPAQUE DE POLIURETANO EXPANDIDO. DIFUSOR DE POLICARBONATO TRANSPARENTE. CODIGO 9400510, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	1,000	PIEZA	ARGOS	251.83	251,830.00
631	GABINETE	ESTRUCTURA A PRUEBA DE POLVO Y GOTEO DE 2x32 WATTS. CUERPO DE POLICARBONATO COLOR GRIS RAL7035. EMPAQUE DE POLIURETANO EXPANDIDO. DIFUSOR DE POLICARBONATO TRANSPARENTE. CODIGO 9400510, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	500	PIEZA	ARGOS	251.83	125,915.00
634	GUIA ONDA	GUIA DE NYLON PARA CABLE CON LONGITUD DE 30 METROS, DIAMETRO 1/8". CABLE FABRICADO EN ACERO GALVANIZADO, PUNTAS TIRADORA Y BUSCADORA REDONDEADAS DE LATON, CODIGO 17758, MARCA TRUPER. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	TRUPER	112.76	563.80
636	INTERRUPTOR	APAGADOR SENCILLO COLOR MARFIL DE 125V. FRECUENCIA 60HZ. CORRIENTE 10 AMPERES, FABRICADO EN BAQUELITA, COTIDO 46439, MARCA TRUPER/VOLTECH. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	214	PIEZA	TRUPER/VOLTECK	6.58	1,408.12
637	INTERRUPTOR	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO EN COLOR MARFIL PARA SOBREPONER DE 15 AMPERES, 127 VOLTS, CODIGO 8810250, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	3	PIEZA	ARGOS	11.19	33.57
638	INTERRUPTOR	APAGADOR SENCILLO COLOR MARFIL DE 125V. FRECUENCIA 60HZ. CORRIENTE 10 AMPERES, FABRICADO EN BAQUELITA, COTIDO 46439, MARCA TRUPER/VOLTECH. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	TRUPER/VOLTECK	6.58	329.00
639	INTERRUPTOR	FLOTADOR ELECTRICO DE 1258 VOLTS, FRECUENCIA 60HZ. CORRIENTE 10 AMPERES, FABRICADO EN POLIPROPILENO, CABLE DE PVC. SWITCH DE NIVEL AJUSTABLE, CODIGO 49347, MARCA TRUPER/FOSET. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	TRUPER/FOSET	145.65	1,456.50
648	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 50 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO350, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	SQUARE'D	922.20	27,666.00
649	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 50 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO350, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	6	PIEZA	SQUARE'D	922.20	5,533.20
650	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 30 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO330, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	SQUARE'D	922.20	4,611.00
651	INTERRUPTOR AUTOMATICO	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 15 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D115EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	64.05	1,281.00
652	INTERRUPTOR AUTOMATICO	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 20 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D120EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SIEMENS	64.05	640.50
653	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 30 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D130EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	64.05	1,281.00
654	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 50 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D150EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	74.64	1,492.80

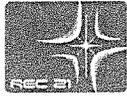


REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.

TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

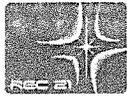
655	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO. 60 AMPERES. 120 VAC. CATALOGO D160EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	107.87	2,157.40
656	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 2 POLOS. 30 AMPERES. 120 VAC. CATALOGO D230EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	171.93	3,438.60
657	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 2 POLOS. 50 AMPERES. 120 VAC. CATALOGO D250EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SIEMENS	171.93	1,719.30
658	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS. 100 AMPERES. 240 VOLTS. CATALOGO QO3100. MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SQUARE'D	1,457.39	14,573.90
659	INTERRUPTOR AUTOMATICO	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO. 15 AMPERES. 120 VAC. CATALOGO D115EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	64.05	1,281.00
660	INTERRUPTOR AUTOMATICO	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO. 20 AMPERES. 120 VAC. CATALOGO D120EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	64.05	1,281.00
661	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO. 30 AMPERES. 120 VAC. CATALOGO D130EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	64.05	1,281.00
662	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ATORNILLABLE TIPO "QOB" DE 1 POLO. 50 AMPERES. 120/240 VOLTS. CATALOGO QOB150. MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SQUARE'D	94.82	948.20
663	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ATORNILLABLE TIPO "QOB" DE 2 POLOS. 30 AMPERES. 120/240 VOLTS. CATALOGO QOB230. MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SQUARE'D	323.36	3,233.60
664	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ATORNILLABLE TIPO "QOB" DE 2 POLOS. 60 AMPERES. 120/240 VOLTS. CATALOGO QOB260. MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SQUARE'D	323.36	3,233.60
665	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ATORNILLABLE TIPO "QOB" DE 3 POLOS. 50 AMPERES. 240 VOLTS. CATALOGO QOB350. MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SQUARE'D	922.20	18,444.00
669	INTERRUPTOR AUTOMATICO	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO. 15 AMPERES. 120 VAC. CATALOGO D115EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	SIEMENS	64.05	3,202.50
670	INTERRUPTOR AUTOMATICO	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO. 20 AMPERES. 120 VAC. CATALOGO D120EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	SIEMENS	64.05	3,202.50
671	INTERRUPTOR AUTOMATICO	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO. 20 AMPERES. 120 VAC. CATALOGO D120EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	130	PIEZA	SIEMENS	64.05	8,326.50
672	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO. 30 AMPERES. 120 VAC. CATALOGO D130EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	64.05	1,281.00
673	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO. 30 AMPERES. 120 VAC. CATALOGO D130EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	SIEMENS	64.05	3,202.50
674	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO. 30 AMPERES. 120 VAC. CATALOGO D130EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	130	PIEZA	SIEMENS	64.05	8,326.50



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
 TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

675	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 40 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D140EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	74.64	1,492.80
676	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 40 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D140EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	80	PIEZA	SIEMENS	74.64	5,971.20
677	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 50 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D150EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	74.64	1,492.80
678	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 2 POLOS, 40 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D240EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	171.93	3,438.60
679	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 2 POLOS, 50 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D250EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	171.93	3,438.60
680	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 40 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO340, MARCA SQUARE'D, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SQUARE'D	922.20	18,444.00
681	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 50 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO350, MARCA SQUARE'D, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SQUARE'D	922.20	18,444.00
682	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 70 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO370, MARCA SQUARE'D, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SQUARE'D	1,054.64	21,092.80
683	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 100 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO3100, MARCA SQUARE'D, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SQUARE'D	1,457.39	29,147.80
685	INTERRUPTOR AUTOMATICO	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 15 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D115EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	81	PIEZA	SIEMENS	64.05	5,188.05
686	INTERRUPTOR AUTOMATICO	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 20 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D120EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	87	PIEZA	SIEMENS	64.05	5,572.35
687	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 30 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D130EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	112	PIEZA	SIEMENS	67.05	7,509.60
688	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 50 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D150EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	SIEMENS	74.64	3,732.00
689	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 100 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO3100, MARCA SQUARE'D, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	25	PIEZA	SQUARE'D	1,457.39	36,434.75
690	INTERRUPTOR AUTOMATICO	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 15 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D115EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	SIEMENS	64.05	320.25
691	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 2 POLOS, 15 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D215EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	3	PIEZA	SIEMENS	171.93	515.79
692	INTERRUPTOR AUTOMATICO	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 20 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D120EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	64.05	1,281.00



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
 TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

693	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 30 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D130EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	64.05	1,281.00
694	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 40 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D140EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SIEMENS	74.64	746.40
695	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 60 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D160EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SIEMENS	107.87	1,078.70
696	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 2 POLOS, 20 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D220EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	7	PIEZA	SIEMENS	171.93	1,203.51
697	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 2 POLOS, 30 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D240EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SIEMENS	171.93	1,719.30
698	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 2 POLOS, 40 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D240EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SIEMENS	171.93	1,719.30
699	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 2 POLOS, 60 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D260EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SIEMENS	171.93	1,719.30
700	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 40 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO340, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SQUARE'D	922.20	9,222.00
701	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ATORNILLABLE TIPO "QOB" DE 3 POLOS, 60 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QOB360, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SQUARE'D	922.20	9,222.00
702	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ATORNILLABLE TIPO "QOB" DE 3 POLOS, 100 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QOB3100, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	21	PIEZA	SQUARE'D	1,451.99	30,491.79
703	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SERIE SENTRON, MARCO ED DE 100 AMPERES, TENSION 240/480/600V, CATALOGO ED63B100MX, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	1	PIEZA	SIEMENS	1,920.62	1,920.62
704	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SERIE SENTRON, MARCO FXD6 DE 250 AMPERES, CATALOGO FXD63B250, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	1	PIEZA	SIEMENS	5,470.97	5,470.97
705	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SERIE SENTRON, MARCO JXD6 DE 300 AMPERES, CATALOGO JXD63B300, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	1	PIEZA	SIEMENS	8,728.51	8,728.51
706	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SERIE SENTRON, MARCO ED DE 100 AMPERES, TENSION 240/480/600V, CATALOGO ED63B100MX, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	4	PIEZA	SIEMENS	1,920.62	7,682.48
707	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 1 POLO, 10 AMPERES, 120/240 VOLTS, CATALOGO QO110, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	SQUARE'D	94.82	4,741.00
708	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 1 POLO, 10 AMPERES, 120/240 VOLTS, CATALOGO QO110, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	81	PIEZA	SQUARE'D	94.82	7,680.42
709	INTERRUPTOR AUTOMATICO	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 15 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D115EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	130	PIEZA	SIEMENS	64.05	8,326.50



REC 21 S.A. DE C.V.

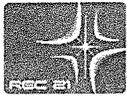
[Handwritten signature]

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.

TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

710	INTERRUPTOR AUTOMATICO	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 20 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D120EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	276	PIEZA	SIEMENS	64.05	17.677.80
711	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 30 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D130EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	196	PIEZA	SIEMENS	64.05	12.553.80
712	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 40 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D140EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	70	PIEZA	SIEMENS	74.64	5.224.80
713	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 2 POLOS, 50 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D250EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	78	PIEZA	SIEMENS	74.64	5.821.92
714	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 2 POLOS, 40 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D220EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	SIEMENS	171.93	5.157.90
715	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 2 POLOS, 30 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D230EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	171.93	3.438.60
716	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 2 POLOS, 40 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D240EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	171.93	3.438.60
717	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 2 POLOS, 100 AMPERES, 120/240 VOLTS, CATALOGO QO2100, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	SQUARE'D	994.85	4.974.25
718	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 10 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO310, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	SQUARE'D	921.87	4.609.35
719	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 15 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO315, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SQUARE'D	921.87	9.218.70
720	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 20 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO320, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SQUARE'D	921.87	9.218.70
721	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 30 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO330, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SQUARE'D	921.87	18.437.40
722	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 40 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO340, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SQUARE'D	921.87	9.218.70
723	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 50 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO350, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SQUARE'D	921.87	9.218.70
724	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 60 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO360, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SQUARE'D	921.87	9.218.70
725	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 70 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO370, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SQUARE'D	1.054.64	10.546.40
726	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 100 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO3100, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	24	PIEZA	SQUARE'D	1.457.39	34.977.36

[Handwritten signature]



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

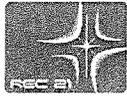
733	LAMPARA	TUBO DE LED T5 DE 9 WATTS, TENSION NOMINAL 100-265V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 850lm, BASE G5, VIDA UTIL PROMEDIO DE 9,000 A 30,000 HORAS, CODIGO 51744, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	300	PIEZA	PHILCO PLUS	91.80	27,540.00
737	LAMPARA	LUMINARIO A PRUEBA DE POLVO Y GOTEIO DE LED DE 30 WATTS, 127-240 VOLTS, FRECUENCIA 60HZ, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 2600lm, VIDA UTIL PROMEDIO 50000 HORAS, CUERPO DE POLICARBONATO, DIFUSOR DE POLICARBONATO TRANSPARENTE, INCLUYE FOTOCELDA, CODIGO 9401830, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	ARGOS	550.84	5,508.40
741	LAMPARA	FOCO AHORRADOR CIRCULAR MINI DE 22 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1,050lm, FRECUENCIA 60HZ, VIDA UTIL PROMEDIO 8,000 HORAS, CODIGO 48238, MARCA TRUPER/VOLTECH. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	TRUPER/VOLTECH	54.04	2,702.00
746	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE 25 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, TENSION NOMINAL 127V +/- 10%, CORRIENTE NOMINAL 60HZ, BULBO TIPO ESPIRAL T3, FLUJO LUMINOSO 1550lm, VIDA UTIL PROMEDIO 8000 HORAS, CODIGO 50236, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	PHILCO PLUS	32.40	1,620.00
757	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE LINEAL T5 DE 14 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 4100°K, FLUJO LUMINOSO 1200lm, BASE G5, VIDA UTIL PROMEDIO 18,000 HORAS, CODIGO 50864, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	63	PIEZA	PHILCO PLUS	19.90	1,253.70
760	LAMPARA	LAMPARA DE ADITIVOS METALICOS HID DE 175 WATTS, TENSION NOMINAL 132V, TEMPERATURA DE COLOR 4200°K, BULBO ED28, BASE E39, FLUJO LUMINOSO 14400lm, VIDA UTIL PROMEDIO 10000 HORAS, CODIGO 50281, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	6	PIEZA	PHILCO PLUS	108.00	648.00
761	LAMPARA	LAMPARA BULBO DE LED DE 15 WATTS, TENSION NOMINAL 100-240V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1500lm, BASE E26, VIDA UTIL PROMEDIO DE 7000 A 30000 HORAS, CODIGO 51654, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	80	PIEZA	PHILCO PLUS	43.20	3,456.00
762	LAMPARA	LUMINARIA DE LED DE 100 WATTS TIPO INDUSTRIAL, TENSION NOMINAL 100-130V, FLUJO LUMINOSO 9000lm, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, VIDA UTIL PROMEDIO 25000 HORAS, IP65, CODIGO 51487, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-003-SCFI-VIGENTE.	50	PIEZA	PHILCO PLUS	1,053.00	52,650.00
767	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE LINEAL T8 DE 32 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 2700lm, BASE G13, VIDA UTIL PROMEDIO 18000 HORAS, CODIGO 50866, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	750	PIEZA	PHILCO PLUS	15.39	11,542.50
768	LAMPARA	LAMPARA TIPO ESPIRAL DE 85 WATTS, TENSION NOMINAL 220V, FLUJO LUMINOSO 5950lm, BULBO T5, BASE E39, VIDA UTIL PROMEDIO 10000 HORAS, CODIGO 50205, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	100	PIEZA	PHILCO PLUS	136.62	13,662.00
769	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE 25 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, TENSION NOMINAL 127V +/- 10%, CORRIENTE NOMINAL 60HZ, BULBO TIPO ESPIRAL T3, FLUJO LUMINOSO 1550lm, VIDA UTIL PROMEDIO 8000 HORAS, CODIGO 50236, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	200	PIEZA	PHILCO PLUS	32.40	6,480.00



AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.

TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

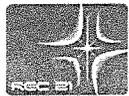
770	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE 20 WATTS, TENSION NOMINAL 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, BASE E26, FLUJO LUMINOSO 1200lm, BULBO ESPIRAL T3, VIDA UTIL PROMEDIO 8000 HORAS, CODIGO 50871, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	PHILCO PLUS	27.81	556.20
771	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE 25 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, TENSION NOMINAL 127V +/-10%, CORRIENTE NOMINAL 60HZ, BULBO TIPO ESPIRAL T3, FLUJO LUMINOSO 1550lm, VIDA UTIL PROMEDIO 8000 HORAS, CODIGO 50236, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	PHILCO PLUS	32.40	972.00
772	LAMPARA	TUBO DE LED T5 DE 9 WATTS, TENSION NOMINAL 100-265V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 850lm, BASE G5, VIDA UTIL PROMEDIO DE 9,000 A 30,000 HORAS, CODIGO 51744, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	950	PIEZA	PHILCO PLUS	91.80	87,210.00
773	LAMPARA	TUBO DE LED T8 DE 10 WATTS, TENSION NOMINAL 100-265 V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 800lm, BASE G13, VIDA UTIL PROMEDIO DE 8,000 A 25,000 HORAS, CODIGO 51377, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	155	PIEZA	PHILCO PLUS	51.30	7,951.50
774	LAMPARA	TUBO DE LED T5 DE 9 WATTS, TENSION NOMINAL 100-265V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 850lm, BASE G5, VIDA UTIL PROMEDIO DE 9,000 A 30,000 HORAS, CODIGO 51744, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	200	PIEZA	PHILCO PLUS	91.80	18,360.00
775	LAMPARA	TUBO DE LED T5 DE 18 WATTS, TENSION NOMINAL 100-265V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1650lm, BASE G5, VIDA UTIL PROMEDIO DE 9000 A 30000 HORAS, CODIGO 51746, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	200	PIEZA	PHILCO PLUS	110.70	22,140.00
776	LAMPARA	TUBO DE LED T5 DE 9 WATTS, TENSION NOMINAL 100-265V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 850lm, BASE G5, VIDA UTIL PROMEDIO DE 9,000 A 30,000 HORAS, CODIGO 51744, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	1,200	PIEZA	PHILCO PLUS	91.80	110,160.00
777	LAMPARA	TUBO DE LED T5 DE 9 WATTS, TENSION NOMINAL 100-265V, TEMPERATURA DE COLOR 4100°K, FLUJO LUMINOSO 800lm, BASE G5, VIDA UTIL PROMEDIO DE 9,000 A 30,000 HORAS, CODIGO 51743, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	200	PIEZA	PHILCO PLUS	91.80	18,360.00
778	LAMPARA	TUBO DE LED T5 DE 18 WATTS, TENSION NOMINAL 100-265V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1650lm, BASE G5, VIDA UTIL PROMEDIO DE 9000 A 30000 HORAS, CODIGO 51746, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	3,080	PIEZA	PHILCO PLUS	110.70	340,956.00
781	LAMPARA	TUBO T8 DE LED CON CUERPO DE ALUMINIO DE 36 WATTS, TENSION NOMINAL 110-240V, FRECUENCIA 60HZ, VIDA UTIL PROMEDIO 25000 HORAS, OPTICA DE POLICARBONATO, FLUJO LUMINOSO 3000lm, BASE G13, CODIGO 51881, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	PHILCO PLUS	175.50	8,775.00
782	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE HIGH POWER DE 105 WATTS, T5, TENSION NOMINAL 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 7350lm, BASE E26, CODIGO 50223, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	PHILCO PLUS	162.00	810.00
783	LAMPARA	TUBO T8 DE LED CON CUERPO DE ALUMINIO DE 36 WATTS, TENSION NOMINAL 110-240V, FRECUENCIA 60HZ, VIDA UTIL PROMEDIO 25000 HORAS, OPTICA DE POLICARBONATO, FLUJO LUMINOSO 3000lm, BASE G13, CODIGO 51881, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	500	PIEZA	PHILCO PLUS	175.50	87,750.00



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
 TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

784	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE HIGH POWER DE 105 WATTS, T5, TENSION NOMINAL 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 7350lm, BASE E26, CODIGO 50223, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	PHILCO PLUS	162.00	8,100.00
786	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE HIGH POWER DE 105 WATTS, T5, TENSION NOMINAL 220V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 7350lm, BASE E39, CODIGO 51445, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	PHILCO PLUS	162.00	8,100.00
789	LAMPARA	TUBO DE LED T8 DE 18 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1650lm, BASE G13, VIDA UTIL PROMEDIO DE 8000 A 25000 HORAS, CODIGO 51442, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	500	PIEZA	PHILCO PLUS	56.80	28,400.00
791	LAMPARA	TUBO DE LED T5 DE 18 WATTS, TENSION NOMINAL 100-265V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1650lm, BASE G5, VIDA UTIL PROMEDIO DE 9000 A 30000 HORAS, CODIGO 51746, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	1,040	PIEZA	PHILCO PLUS	110.70	115,128.00
793	LAMPARA	TUBO DE LED T5 DE 9 WATTS, TENSION NOMINAL 100-265V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 850lm, BASE G5, VIDA UTIL PROMEDIO DE 9,000 A 30,000 HORAS, CODIGO 51744, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	710	PIEZA	PHILCO PLUS	91.80	65,178.00
795	LAMPARA	TUBO DE LED T5 DE 18 WATTS, TENSION NOMINAL 100-265V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1650lm, BASE G5, VIDA UTIL PROMEDIO DE 9000 A 30000 HORAS, CODIGO 51746, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	240	PIEZA	PHILCO PLUS	110.70	26,568.00
797	LAMPARA	LUMINARIA PANEL DE LED DE 40 WATTS, TENSION NOMINAL 100-240V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 3250lm, VIDA UTIL PROMEDIO DE 10000 A 30000 HORAS, CODIGO 51661, MARCA PHILCO plus. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	211	PIEZA	PHILCO PLUS	584.10	123,245.10
798	LAMPARA	LUMINARIO PANEL DE LED TIPO "C" DE 40 WATTS, TENSION NOMINAL 85-265V, FRECUENCIA 60HZ, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 4000lm, VIDA UTIL PROMEDIO 50000, CODIGO 9403116, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	448	PIEZA	ARGOS	461.09	206,568.32
799	LAMPARA	LUMINARIO PANEL DE LED TIPO "C" DE 70 WATTS, TENSION NOMINAL 85-265V, FRECUENCIA 60HZ, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 7000lm, VIDA UTIL PROMEDIO 50000, CODIGO 9403135, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	40	PIEZA	ARGOS	1,223.69	48,947.60
802	LAMPARA	LUMINARIO PANEL DE LED TIPO "C" DE 40 WATTS, TENSION NOMINAL 85-265V, FRECUENCIA 60HZ, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 4000lm, VIDA UTIL PROMEDIO 50000, CODIGO 9403116, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	40	PIEZA	ARGOS	461.09	18,443.60
803	LAMPARA	LUMINARIO DE LED DE 50 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 5700°K, TENSION NOMINAL 100-277V, FLUJO LUMINOSO 4500lm, VIDA UTIL PROMEDIO DE 8,000 A 30000 HORAS, CODIGO 51613, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	PHILCO PLUS	1,485.00	14,850.00
804	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE LINEAL T5 DE 14 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1200lm, BASE G5, VIDA UTIL PROMEDIO 18,000 HORAS, CODIGO 50862, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	PHILCO PLUS	19.98	199.80
806	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE LINEAL T8 DE 32 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 2700lm, BASE G13, VIDA UTIL PROMEDIO 18000 HORAS, CODIGO 50866, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	PHILCO PLUS	15.39	461.70



REC 21 S.A. DE C.V.

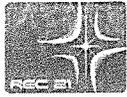
[Handwritten signature]

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.

TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

807	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE LINEAL T8 DE 32 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 2700lm, BASE G13, VIDA UTIL PROMEDIO 18000 HORAS, CODIGO 50866, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	166	PIEZA	PHILCO PLUS	15.39	2,554.74
808	LAMPARA DE EMERGENCIA	LUMINARIO DE LED DE EMERGENCIA DE 9 WATTS, TENSION NOMINAL 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 500lm, CODIOG 51450, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	PHILCO PLUS	315.90	15,795.00
809	LAMPARA DE EMERGENCIA	LUMINARIO DE LED DE EMERGENCIA DE 6 WATTS, TENSION NOMINAL 100-220V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 300lm, CODIOG 51268, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	PHILCO PLUS	213.30	6,399.00
814	LAMPARA DE EMERGENCIA	LUMINARIO DE LED DE EMERGENCIA DE 9 WATTS, TENSION NOMINAL 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 500lm, CODIOG 51450, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	90	PIEZA	PHILCO PLUS	315.90	28,431.00
815	LAMPARA DE EMERGENCIA	LAMPARA DE EMERGENCIA 90 LEDS, TENSION NOMINAL 127V, FRECUENCIA 60 HZ, DURANCION DE 60 MINUTOS, CODIGO 9401580, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	150	PIEZA	ARGOS	256.43	38,464.50
816	LAMPARA DE EMERGENCIA	LAMPARA DE EMERGENCIA 90 LEDS, TENSION NOMINAL 127V, FRECUENCIA 60 HZ, DURANCION DE 60 MINUTOS, CODIGO 9401580, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	ARGOS	256.43	5,126.60
817	LAMPARA DE EMERGENCIA	LUMINARIO DE LED DE EMERGENCIA DE 9 WATTS, TENSION NOMINAL 127V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 500lm, CODIOG 51450, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	78	PIEZA	PHILCO PLUS	315.90	24,640.20
818	LAMPARA DE EMERGENCIA	LAMPARA DE EMERGENCIA 90 LEDS, TENSION NOMINAL 127V, FRECUENCIA 60 HZ, DURANCION DE 60 MINUTOS, CODIGO 9401580, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	150	PIEZA	ARGOS	256.43	38,464.50
819	LAMPARA DE EMERGENCIA	LUMINARIO DE LED DE 10 WATTS, TENSION NOMINAL 5V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, IRC 80, CODIGO 51789, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	3	PIEZA	PHILCO PLUS	688.50	2,065.50
821	LAMPARA DE MANO	LINTERNA RECARGABLE DE LEDS, 70 LUMENES, CUERPO FABRICADO DE PLASTICO, MANGO DE DOS POSICIONES, LUZ DE EMERGENCIA LATERAL, INTENSIDAD LUMINOSA 70IM, CODIGO 16005, MARCA TRUPER, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	24	PIEZA	TRUPER	103.40	2,481.60
824	LAMPARA	LAMPARA HID DE ADITIVOS METALICOS DE 250 WATTS, TENSION NOMINAL 133V, TEMPERATURA DE COLOR 4200°K, BULBO ED28, BASE E39, FLUJO LUMINOSO 20000lm, VIDA UTIL PROMEDIO 10,000 HORAS, CODIGO 50283, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	7	PIEZA	PHILCO PLUS	110.70	774.90
825	LAMPARA	LAMPARA HID DE ADITIVOS METALICOS DE 400 WATTS, TENSION NOMINAL 135V, TEMPERATURA DE COLOR 4200°K, BULBO ED37, BASE E39, FLUJO LUMINOSO 36000lm, VIDA UTIL PROMEDIO 20,000 HORAS, CODIGO 50285, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	2	PIEZA	PHILCO PLUS	136.62	273.24
832	LAMPARA	TUBO DE LEDT8 DE 18 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1650lm, BASE G13, VIDA UTIL PROMEDIO DE 8000 A 25000 HORAS, CODIGO 51442, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	PHILCO PLUS	48.60	2,430.00
841	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE LINEAL T8 DE 32 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 2700lm, BASE G13, VIDA UTIL PROMEDIO 18000 HORAS, CODIGO 50866, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	700	PIEZA	PHILCO PLUS	15.39	10,773.00

[Handwritten signature]

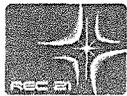


REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.

TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

842	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE LINEAL T5 DE 14 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1350lm, TUBO T5, BASE G5, VIDA UTIL PROMEDIO 20000 HORAS, CODIGO 50862, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	80	PIEZA	PHILCO PLUS	19.98	1,598.40
844	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE LINEAL T5 DE 28 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 2600lm, BASE G5, VIDA UTIL PROMEDIO 18000 HORAS, CODIGO 50863, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	100	PIEZA	PHILCO PLUS	24.30	2,430.00
845	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE LINEAL T8 DE 32 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 2700lm, BASE G13, VIDA UTIL PROMEDIO 18000 HORAS, CODIGO 50866, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	400	PIEZA	PHILCO PLUS	15.39	6,156.00
847	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE LINEAL T5 DE 28 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 4100°K, FLUJO LUMINOSO 2600lm, BASE G5, VIDA UTIL PROMEDIO 18000 HORAS, CODIGO 50854, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	400	PIEZA	PHILCO PLUS	24.30	9,720.00
849	FOCO	FOCO BULBO DE LED DE 12 WATTS, TENSION NOMINAL 100-240V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1,200lm, BASE E26, VIDA UTIL PROMEDIO DE 7,000-A 30,000 HORAS, CODIGO 51710, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	PHILCO PLUS	37.80	1,134.00
855	LAMPARA	LUMINARIO DE LED DOWNLIGHT DE 24 WATTS, TENSION 100-240V, VIDA UTIL PROMEDIO 25000 HORAS, TEMPERATURA DE COLOR 3000°K, FLUJO LUMINOSO 1350lm, CODIGO 51370, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	PHILCO PLUS	243.00	2,430.00
856	LAMPARA	LUMINARIO DOWNLIGHT DIRIGIBLE DE LED DE 9 WATTS, TENSION DE OPERACION 100/240V, TEMPERATURA DE COLOR 3000°K, FLUJO LUMINOSO 800lm, VIDA UTIL PROMEDIO 30000 HORAS, CODIGO 9403155, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	ARGOS	159.61	1,596.10
858	LAMPARA	LUMINARIO DE LED DOWNLIGHT DE 24 6 WATTS, TENSION 100-240V, VIDA UTIL PROMEDIO 25000 HORAS, TEMPERATURA DE COLOR 3000°K, FLUJO LUMINOSO 320lm, CODIGO 51072, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	32	PIEZA	PHILCO PLUS	64.80	2,073.60
859	LAMPARA	LUMINARIO PANEL DE LED DE 40 WATTS, TENSION 100-240V, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 3250lm, VIDA UTIL PROMEDIO DE 10000 A 30000 HORAS, CODIGO 51658, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	100	PIEZA	PHILCO PLUS	539.46	53,946.00
860	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE LINEAL T5 DE 14 WTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1200lm, BASE G5, VIDA UTIL PROMEDIO 18,000 HORAS, CODIGO 50862, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	PHILCO PLUS	19.98	199.80
864	LAMPARA MINERA	LINTERNA DE CABEZA 160 LUMENES, 1 LED, FABRICADA EN ABS, CABLEZA DE ALUMINIO Y BANDA ELASTICA AJUSTABLE, INTENSIDAD LUMINOSA DE 160lm, CODIGO 15004, MARCA TRUPER, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	8	PIEZA	TRUPER	162.93	1,303.44
866	LAMPARA	LUMINARIO A PRUEBA DE POLVO Y GOTEIO T5 DE 2x28 WATTS, TENSION DE OPERACION 120-277V, FRECUENCIA 50/60HZ, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, BASE G5, CODIGO 9400510PT65, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	1,200	PIEZA	ARGOS	251.83	302,196.00
867	LAMPARA PANEL	LUMINARIA DE LED DOWNLIGHT DE 18 WATTS, TENSION 100-240V, FRECUENCIA 60HZ, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1100lm, VIDA UTIL PROMEDIO 25000 HORAS, CODIGO 51077, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	15	PIEZA	PHILCO PLUS	129.60	1,944.00



AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

868	LAMPARA	LUMINARIO DE LED DOWNLIGHT DE 24 WATTS, TENSION 100-240V, VIDA UTIL PROMEDIO 25000 HORAS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1400lm, CODIGO 51371, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	100	PIEZA	PHILCO PLUS	243.00	24,300.00
872	LAMPARA	LUMINARIA DE LED DOWNLIGHT DE 18 WATTS, TENSION 100-240V, FRECUENCIA 60HZ, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 1100lm, VIDA UTIL PROMEDIO 25000 HORAS, CODIGO 51077, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	PHILCO PLUS	129.60	3,888.00
874	LAMPARA	LUMINARIO PANEL DE LED TIPO "C" DE 40 WATTS, TENSION NOMINAL 85-265V, FRECUENCIA 60HZ, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 4000lm, VIDA UTIL PROMEDIO 50000, CODIGO 9403116, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	91	PIEZA	ARGOS	461.09	41,959.19
877	LAMPARA	TUBO DE LED NANO DE 18 WATTS, TENSION NOMINAL 100-277V, TEMPERATURA DE COLOR 3000°K, BASE G13, FLUJO LUMINOSO 1850lm, VIDA UTIL PROMEDIO DE 8000 A 25000 HORAS, CODIGO 51595, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	200	PIEZA	PHILCO PLUS	97.30	19,460.00
884	LED	TIRA DE LED DE 40 WATTS, TENSION NOMINAL 85-265V, ACABADO TRANSPARENTE, VIDA UTIL PROMEDIO DE 4000 A 20000 HORAS, LED SMD 5050, CODIGO 51386, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	100	PIEZA	PHILCO PLUS	377.46	37,746.00
890	LINTERNA	LINTERNA PLASTICA RECARGABLE 100 LUMENES, 1 LED DE ALTA POTENCIA, CUERPO FABRICADO EN PLASTICO, CODIGO 19847, MARCA TRUPER. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANA.	2	PIEZA	TRUPER	98.66	197.32
892	LINTERNA	LINTERNA DE ALUMINIO COLOR NEGRO RECARGABLE DE 500 LUMENES, LUZ AJUSTABLE, LED CREE ALTA LUMINOSIDAD, FLUJO LUMINOSO 500lm, VIDA DEL LED 100000 HORAS, CODIGO 16779, MARCA TRUPER/EXPERT. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	2	PIEZA	TRUPER/EXPERT	906.77	1,813.54
894	LINTERNA	LINTERNA DE PLASTICO RECARGABLE DE 70 LUMENES, 1 LED DE ALTA POTENCIA, VIDA PROMEDIO 100000 HORAS, MANGO DE DOS POSICIONES, LENTE DE POLICARBONATO, CODIGO 16005, MARCA TRUPER. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	4	PIEZA	TRUPER	103.36	413.44
895	LINTERNA	LINTERNA PLASTICA RECARGABLE DE 60 LUMENES, 7 LEDS, TENSION 127V, FRECUENCIA 60 HZ, VIDA UTIL PROMEDIO 100000 HORAS, CODIGO 24085, MARCA TRUPER/PRETUL. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	82	PIEZA	TRUPER/PRETUL	61.08	5,008.56
899	LUMINARIA	TUBO DE LED T8 DE 18 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, BASE G13, TENSION NOMINAL 110-240V, VIDA UTIL PROMEDIO DE 8000 A 25000 HORAS, CODIGO 51442, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	2,000	PIEZA	PHILCO PLUS	48.60	97,200.00
903	LUMINARIA	LUMINARIO DE LED DE 18 WATTS, FLUJO LUMINOSO 1300lm, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, VIDA UTIL PROMEDIO 25000 HORAS, CODIGO 57011, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	120	PIEZA	PHILCO PLUS	140.40	16,848.00
908	LAMPARA	LUMINARIO PANEL DE LED TIPO "C" DE 40 WATTS, TENSION NOMINAL 85-265V, FRECUENCIA 60HZ, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 4000lm, VIDA UTIL PROMEDIO 50000, CODIGO 9403116, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	225	PIEZA	ARGOS	461.09	103,745.25
909	LAMPARA	LUMINARIO PANEL DE LED TIPO "C" DE 40 WATTS, TENSION NOMINAL 85-265V, FRECUENCIA 60HZ, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, FLUJO LUMINOSO 4000lm, VIDA UTIL PROMEDIO 50000, CODIGO 9403116, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	ARGOS	461.09	23,054.50
911	MANGUERA FLEXIBLE	TUBO METALICO FLEXIBLE TIPO SLDX DE 1/2". BANDA DE ACERO GALVANIZADO U304, CODIGO 9520050, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	100	PIEZA	ARGOS	6.97	697.00



AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.

TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

912	MANGUERA FLEXIBLE	TUBO METALICO FLEXIBLE TIPO SLDX DE 3/4". BANDA DE ACERO GALVANIZADO U304, CODIGO 9520150, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	100	PIEZA	ARGOS	9.46	946.00
917	MATERIAL PARA CANALIZACION	TUBERIA DE PVC PESADO DE 1/2" (13mm), CODIGO TPP0133, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	ARGOS	11.88	356.40
918	MATERIAL PARA CANALIZACION	TUBERIA DE PVC PESADO DE 3/4" (19mm), CODIGO TPP0193, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	ARGOS	14.64	439.20
919	MATERIAL PARA CANALIZACION	TUBERIA DE PVC PESADO DE 1" (25mm), CODIGO TPP0253, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	ARGOS	19.50	585.00
920	MATERIAL PARA CANALIZACION	TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" (13mm), CODIGO TVC01319, MARCA PYTSA. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	PYTSA	40.21	1,206.30
921	MATERIAL PARA CANALIZACION	TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 3/4" (19mm), CODIGO TVC01919, MARCA PYTSA. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	PYTSA	51.84	1,036.80
922	MATERIAL PARA CANALIZACION	TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1" (25mm), CODIGO TVC02516, MARCA PYTSA. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	PYTSA	92.82	1,856.40
937	MULTICONTACTO	EXTENSION ELECTRODOMESTICA SPT CALIBRE 2C/16, TENSION 127 VOLTS, 13 AMPERES, LONGITUD DE 3 METROS, CODIGO 9740115, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	24	PIEZA	ARGOS	23.33	559.92
938	MULTICONTACTO	EXTENSION ELECTRODOMESTICA SPT CALIBRE 2C/16, TENSION 127 VOLTS, 13 AMPERES, LONGITUD DE 6 METROS, CODIGO 9740215, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	24	PIEZA	ARGOS	44.69	1,072.56
939	MULTICONTACTO	DERIVADOR TRIPLE POLARIZADO DE 1875 WATTS, TENSION 127 VOLTS, FRECUENCIA 60 HZ, 15 AMPERES, CODIGO 9700060, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	ARGOS	10.59	529.50
940	MULTICONTACTO	BARRA MULTICONTACTO 4 TOMAS ATERRIDAZADAS DE 1875 WATTS, TENSION 127 VOLTS, FRECUENCIA 60 HZ, 15 AMPERES, CODIGO 9700300, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	24	PIEZA	ARGOS	43.26	1,038.24
941	MULTICONTACTO	MULTICONTACTO DE USO RUDO CON 10 ENTRADAS, SUPRESOR 1200 JOULES, FABRICADO EN ACERO, CALIBRE 16, 125 VOLTS, 15 AMPERES, 60 HZ, 1875 WATTS, CODIGO 48190, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	TRUPER/VOLTECK	230.21	6,906.30
942	MULTICONTACTO	BARRA MULTICONTACTOS 6 TOMAS ATERRIDAZADAS CON SUPRESOR, 1875 WATTS, TENSION 127 VOLTS, FRECUENCIA 60HZ, 15 AMPERES, 110 JOULES, CODIGO 9700250, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	545	PIEZA	ARGOS	52.13	28,410.85
943	MULTICONTACTO	BARRA MULTICONTACTOS 6 TOMAS ATERRIDAZADAS, 1875 WATTS, TENSION 127 VOLTS, FRECUENCIA 60HZ, 15 AMPERES, CODIGO 9700200, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	7	PIEZA	ARGOS	47.52	332.64
945	MULTICONTACTO	MULTICONTACTO CON 6 ENTRADAS SUPRESOR DE PICOS 600 JOULES CALIBRE 14 AWG, TENSION MAXIMA 6000 VOLTS, 175 WATTS, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO 47185, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	44	PIEZA	TRUPER/VOLTECK	140.01	6,160.44
946	MULTICONTACTO	MULTICONTACTO DE 8 ENTRADAS CALIBRE 14 AWG, 1875 WATTS, FRECUENCIA 60HZ, TENSION 125 VOLTS, CODIGO 47186, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	285	PIEZA	TRUPER/VOLTECK	70.50	20,092.50
947	MULTICONTACTO	BARRA MULTICONTACTOS 6 TOMAS ATERRIDAZADAS CON SUPRESOR, 1875 WATTS, TENSION 127 VOLTS, FRECUENCIA 60HZ, 15 AMPERES, 110 JOULES, CODIGO 9700250, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	4	PIEZA	ARGOS	52.61	210.44



AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.

TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

960	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 15 AMPERES, 120 VAC. CATALOGO D115EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	264	PIEZA	SIEMENS	64.05	16,909.20
961	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 20 AMPERES, 120 VAC. CATALOGO D130EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	304	PIEZA	SIEMENS	64.05	19,471.20
962	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 30 AMPERES, 120 VAC. CATALOGO D130EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	124	PIEZA	SIEMENS	64.05	7,942.20
963	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 30 AMPERES, 120 VAC. CATALOGO D130EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	SIEMENS	64.05	640.50
964	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 40 AMPERES, 120 VAC. CATALOGO D140EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	40	PIEZA	SIEMENS	74.64	2,985.60
965	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 50 AMPERES, 120 VAC. CATALOGO D150EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	32	PIEZA	SIEMENS	74.64	2,388.48
966	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 2 POLOS, 20 AMPERES, 120 VAC. CATALOGO D220EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	12	PIEZA	SIEMENS	171.93	2,063.16
967	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 2 POLOS, 30 AMPERES, 120 VAC. CATALOGO D230EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	32	PIEZA	SIEMENS	171.93	5,501.76
968	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 30 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO330, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	12	PIEZA	SQUARE'D	922.20	11,066.40
969	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 30 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO330, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	2	PIEZA	SQUARE'D	922.20	1,844.40
970	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 50 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO350, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	17	PIEZA	SQUARE'D	922.20	15,677.40
971	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 70 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO370, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SQUARE'D	1,054.64	21,092.80
972	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 100 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO3100, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	12	PIEZA	SQUARE'D	1,457.39	17,488.68
973	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 1 POLO, 10 AMPERES, 120/240 VOLTS, CATALOGO QO110, MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SQUARE'D	94.82	1,896.40
974	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 20 AMPERES, 120 VAC. CATALOGO D120EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	64.05	1,281.00
975	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 30 AMPERES, 120 VAC. CATALOGO D130EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	64.05	1,281.00
976	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 40 AMPERES, 120 VAC. CATALOGO D140EE, MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	SIEMENS	74.64	1,492.80



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.

TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

977	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO AUTOMATICO ENCHUFABLE TIPO "QO" DE 3 POLOS, 50 AMPERES, 240 VOLTS, CATALOGO QO350. MARCA SQUARE'D. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	2	PIEZA	SQUARE'D	922.20	1,844.40
978	PASTILLA TERMOMAGNETICA	INTERRUPTOR AUTOMATICO DE 3/4" PLUG-IN TIPO "QD" DE 1 POLO, 30 AMPERES, 120 VAC, CATALOGO D130EE. MARCA SIEMENS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	SIEMENS	64.05	1,921.50
980	PIJA	PERFIL UNICANAL TIPO SOLIDO DE 4x4, CALIBRE 16, FABRICADO EN ACERO, CODIGO 9850100, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS (PRESENTACION EN TRAMO DE 3 MTS).	3	METRO	ARGOS	121.65	364.95
1014	PLACA PARA CONTACTO	PLACA DE PLASTICO PARA RECEPTACULO DUPLEX COLOR MARFIL, CODIGO 8800050, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	25	PIEZA	ARGOS	2.44	61.00
1015	PLACA PARA CONTACTO	PLACA DE PLASTICO PARA RECEPTACULO DUPLEX COLOR MARFIL, CODIGO 8800050, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	280	PIEZA	ARGOS	2.44	683.20
1016	PLACA	APAGADOR TRIPLE CON PLACA BLANCA DE 24mm, 10 AMPERES, 250 VOLTS, FABRICADA EN PLASTICO ABS, CODIGO 8040915, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	510	PIEZA	ARGOS	23.76	12,117.60
1017	PLACA	APAGADOR DOBLE CON PLACA BLANCA DE 36mm, 10 AMPERES, 250 VOLTS, CODIGO 8840900, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	500	PIEZA	ARGOS	17.83	8,915.00
1018	PLACA	APAGADOR SENCILLO CON PLACA BLANCA DE 36mm, 10 AMPERES, 250 VOLTS, CODIGO 4480910, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	500	PIEZA	ARGOS	12.20	6,100.00
1023	PLACA	PLACA DE PLASTICO PARA RECEPTACULO DUPLEX COLOR BLANCA, CODIGO 8800054, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	210	PIEZA	ARGOS	2.44	512.40
1024	PLACA	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO PARA RECEPTACULO DUPLEX, CODIGO 8800250, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	200	PIEZA	ARGOS	9.21	1,842.00
1028	PLACA	CONTACTO DOBLE CON PLACA BLANCA 36mm, 15 AMPERES, 125 VOLTS, CODIGO 8810900, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	550	PIEZA	ARGOS	20.03	11,016.50
1029	PLACA	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO PARA RECEPTACULO DUPLEX, CODIGO 8800250, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	80	PIEZA	ARGOS	9.21	736.80
1032	PLACA	CONTACTO DOBLE CON PLACA BLANCA 36mm, 15 AMPERES, 125 VOLTS, CODIGO 8810900, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	ARGOS	20.03	1,001.50
1035	PLACA CIEGA	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO CIEGA, CODIGO 8800350, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	ARGOS	9.14	91.40
1036	PLACA CIEGA	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO CIEGA, CODIGO 8800350, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	32	PIEZA	ARGOS	9.14	292.48
1039	PLACA	PLACA DE PLASTICO PARA INTEMPERIE DUPLEX, CODIGO 8800150, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	ARGOS	12.69	126.90
1045	FOCO	LAMPARA DE LED LUZ BLANCA DE 15 WATTS, FLUJO LUMINOSO 1500lm, TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, VIDA UTIL PROMEDIA 30000 HORAS, BASE E26, TENSION 100-240 VOLTS, CODIGO 51654, MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	200	PIEZA	PHILCO PLUS	54.00	10,800.00
1047	PORTALAMPARA	PORTALAMPARA DE CERAMICA REDONDA DE 4" EN 660 WATTS, BASE E-26, CODIGO 9400150, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	ARGOS	8.12	406.00
1050	PORTALAMPARA DE HALOGENO	PORTALAMPARA DE PORCELANA PARA MR BASE BIPIN (GX5.3) FABRICADA EN PORCELANA, TENSION 125 VOLTS, FRECUENCIA 60 HZ, CODIGO 46532, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	4	PIEZA	TRUPER/VOLTECK	5.17	20.68
1061	RECEPTACULO	CONTACTO DOBLE ATERIZADO COLOR BLANCO DE 15 AMPERES, 127 VOLTS, CODIGO 8810154, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	ARGOS	6.87	137.40



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

1062	RECEPTACULO	CONTACTO DOBLE ATERORIZADO COLOR MARFIL DE 15 AMPERES, 127 VOLTS, CODIGO 8810150, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	ARGOS	6.87	137.40
1099	SENSOR ELECTRICO	SENSOR DE MOVIENTE PARA TECHO FABRICADO EN POLICARBONATO, LUZ AMBIENTE AJUSTABLE DE <3 A 1,000 LUX, TENSION 127 VOLTS, FRECUENCIA 60HZ, POTENCIA MAXIMA 800 WATTS, CODIGO 46599, MARCA TRUPER/VOLTECK. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	TRUPER/VOLTECK	173.84	5,215.20
1138	SOLDADURA	SOLDADURA CON NUCLEO DE RESINA PARA ELECTRONICA FABRICADA EN 60% ESTADO Y 40% PLOMO, CODIGO 14366, MARCA TRUPER. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	1	PIEZA	TRUPER	251.79	251.79
1139	SOLDADURA	SOLDADURA SOLIDA FABRICADA EN 50% ESTAÑO Y 50% PLOMO, SOLIDA NO REQUIERE PASTA, NO DEJA RESIDUOS Y NO OXIDA LA SUPERFICIE, CODIGO 12284, MARCA TRUPER. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	4	PIEZA	TRUPER	151.07	604.28
1140	SOLDADURA	SOLDADURA SOLIDA FABRICADA EN 50% ESTAÑO Y 50% PLOMO, SOLIDA NO REQUIERE PASTA, NO DEJA RESIDUOS Y NO OXIDA LA SUPERFICIE, CODIGO 12284, MARCA TRUPER. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	68	PIEZA	TRUPER	151.07	10,272.76
1143	SOLDADURA	ELECTRODO 6013, DIAMETRO 1/8" (3.1mm), LONGITUD DE 35cm, CORRIENTE C.A./C.D., TIPO RUTILICO, ENCENDIDO INSTANTANEO, MEJOR ESTABILIDAD DE ARCO ELECTRICO, CODIGO 14361, MARCA TRUPER. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	45	PIEZA	ARGOS	8.45	380.25
1145	SOLDADURA	ELECTRODO 6013, DIAMETRO 1/8" (3.1mm), LONGITUD DE 35cm, CORRIENTE C.A./C.D., TIPO RUTILICO, ENCENDIDO INSTANTANEO, MEJOR ESTABILIDAD DE ARCO ELECTRICO, CODIGO 14361, MARCA TRUPER. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	ARGOS	8.45	42.25
1156	SWITCH	INTERRUPTOR DE PALANCA CON CABLES 1P 1T, ACCIO SI-NO, 6 AMPERES, 125 VOLTS, CODIGO 8840300, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	30	PIEZA	ARGOS	0.47	14.10
1157	SWITCH	INTERRUPTOR DE PALANCA 3 TORNILLOS 1P 2T, ACCION SI-NO-SI, 15 AMPRES, 125 VOLTS, CODIGO 8840150, MARCA ARGOS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	PIEZA	ARGOS	0.52	5.20
1170	PLACA CIEGA	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO CIEGA, CODIGO 8800350, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	20	PIEZA	ARGOS	9.14	182.80
1171	PLACA CIEGA	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO CIEGA, CODIGO 8800350, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	65	PIEZA	ARGOS	9.14	594.10
1183	TAPA PARA CONTACTO	PLACA DE ALUMINIO GRIS PARA RECEPTACULO DUPLEX, CODIGO 8800400, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	25	PIEZA	ARGOS	20.67	516.75
1185	TAPA PARA CONTACTO	PLACA DE PLASTICO PARA RECEPTACULO DUPLEX COLOR BLANCA, CODIGO 8800054, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	40	PIEZA	ARGOS	2.44	97.60
1186	TAPA PARA CONTACTO	PLACA DE PLASTICO COLOR NARANJA PARA RECEPTACULO DUPLEX, CODIGO 8800055, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	ARGOS	5.84	292.00
1187	TAPA PARA CONTACTO	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO PARA RECEPTACULO DUPLEX, CODIGO 8800250, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	771	PIEZA	ARGOS	5.84	4,502.64
1188	TAPA PARA CONTACTO	PLACA DE PLASTICO COLOR NARANJA PARA RECEPTACULO DUPLEX, CODIGO 8800055, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	500	PIEZA	ARGOS	5.84	2,920.00
1189	TAPA PARA CONTACTO	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO PARA RECEPTACULO DUPLEX, CODIGO 8800250, MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	50	PIEZA	ARGOS	9.21	460.50



AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

1201	TERMINAL	TERMINAL TIPO OJO AISLADA DE PVC CALIBRE 16/14 AWG EN COLOR AZUL, TAMAÑO DEL ORIFICIO DE 1/8". CODIGO AE34159, MACA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS	100	PIEZA	ARGOS	0.38	38.00
1202	TERMINAL	TERMINAL TIPO OJO AISLADA DE PVC CALIBRE 12/10 AWG EN COLOR AMARILLO, TAMAÑO DEL ORIFICIO DE 3/16". CODIGO AE34854, MACA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS	100	PIEZA	ARGOS	0.71	71.00
1208	THERMOFIT	THERMOFIT EN COLOR NEGRO DE 1/4" DIAMETRO 6.3mm, TEMPERATURA DE CONTRACCION 70°, SOPORTA 600 VOLTS, RETARDANTE DE FLAMA, RESISTENCIA A MATERIALES ABRASIVOS, HUMEDAD, SOLVENTES, CODIGO THE-1/4, MARCA STEREN, CUMPLEN CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	200	PIEZA	STEREN	4.67	934.00
1209	THERMOFIT	THERMOFIT EN COLOR NEGRO DE 1/8" DIAMETRO 3.2mm, TEMPERATURA DE CONTRACCION 70°, SOPORTA 600 VOLTS, RETARDANTE DE FLAMA, RESISTENCIA A MATERIALES ABRASIVOS, HUMEDAD, SOLVENTES, CODIGO THE-1/8, MARCA STEREN, CUMPLEN CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	200	PIEZA	STEREN	5.06	1,012.00
1210	THERMOFIT	THERMOFIT EN COLOR NEGRO DE 3/8" DIAMETRO 9.5mm, TEMPERATURA DE CONTRACCION 70°, SOPORTA 600 VOLTS, RETARDANTE DE FLAMA, RESISTENCIA A MATERIALES ABRASIVOS, HUMEDAD, SOLVENTES, CODIGO THE-3/8, MARCA STEREN, CUMPLEN CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	200	PIEZA	STEREN	6.27	1,254.00
1211	THERMOFIT	THERMOFIT EN COLOR NEGRO DE 3/16" DIAMETRO 4.8mm, TEMPERATURA DE CONTRACCION 70°, SOPORTA 600 VOLTS, RETARDANTE DE FLAMA, RESISTENCIA A MATERIALES ABRASIVOS, HUMEDAD, SOLVENTES, CODIGO THE-3/16, MARCA STEREN, CUMPLEN CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	200	PIEZA	STEREN	3.63	726.00
1212	THERMOFIT	THERMOFIT EN COLOR NEGRO DE 3/32" DIAMETRO 2.4mm, TEMPERATURA DE CONTRACCION 70°, SOPORTA 600 VOLTS, RETARDANTE DE FLAMA, RESISTENCIA A MATERIALES ABRASIVOS, HUMEDAD, SOLVENTES, CODIGO THE-3/32, MARCA STEREN, CUMPLEN CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	200	PIEZA	STEREN	2.20	440.00
1223	TUBO	TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1-1/4" (32mm), CODIGO TVC03216, MARCA PYTSA, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	10	METRO	PYTSA	128.89	1,288.90
1224	TUBO	LAMPARA FLUORESCENTE DE 32 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR 4100°K, BASE G13, VIDA UTIL PROMEDIO 18,000 HORAS, CODIGO 50852, MARCA PHILCO PLUS, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	388	PIEZA	PHILCO PLUS	15.39	5,971.32
1225	TUBO	TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" (13mm), CODIGO TVS01319, MARCA PYTSA, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	128	PIEZA	PYTSA	40.61	5,198.08
1226	TUBO	TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1-1/4" (32mm), CODIGO TVS03216, MARCA PYTSA, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	5	PIEZA	PYTSA	128.89	644.45
1227	TUBO	TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" (13mm), CODIGO TVS01319, MARCA PYTSA, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	357	PIEZA	PYTSA	40.60	14,494.20
1228	TUBO	TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" (13mm), CODIGO TVS01319, MARCA PYTSA, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	500	PIEZA	PYTSA	40.60	20,300.00
1230	TUBO	TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 3/4" (19mm), CODIGO TVS01919, MARCA PYTSA, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	250	PIEZA	PYTSA	53.76	13,440.00
1231	TUBO	TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1" (25mm), CODIGO TVS02519, MARCA PYTSA, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	25	PIEZA	PYTSA	95.64	2,391.00
1232	TUBO	TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 3/4" (19mm), CODIGO TVS01919, MARCA PYTSA, CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	96	PIEZA	PYTSA	53.76	5,160.96



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
 TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

1233	TUBO	TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE 3/4" (19mm). CODIGO TVC01919. MARCA PYTSA. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	220	PIEZA	PYTSA	53.76	11,827.20
1234	TUBO	TUBO METALICO FLEXIBLEL TIPO SLDX DE 1/2". BANDA DE ACERO GALVANIZADO U304. CODIGO 9520050. MARCA ARGOS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	4	PIEZA	ARGOS	349.40	1,397.60
1238	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE LINEAL T5 DE 14 WATTS. TEMPERATURA DE COLOR 4100°K. FLUJO LUMINOSO 1350lm. TUBO T5. BASE G5. VIDA UTIL PROMEDIO 20000 HORAS. CODIGO 50864. MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	145	PIEZA	PHILCO PLUS	19.98	2,897.10
1242	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE LINEAL T5 DE 28 WATTS. TEMPERATURA DE COLOR 6500°K. FLUJO LUMINOSO 2600lm. BASE G5. VIDA UTIL PROMEDIO 18000 HORAS. CODIGO 50863. MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	347	PIEZA	PHILCO PLUS	24.30	8,432.10
1243	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE LINEAL T5 DE 14 WATTS. TEMPERATURA DE COLOR 6500°K. FLUJO LUMINOSO 1350lm. TUBO T5. BASE G5. VIDA UTIL PROMEDIO 20000 HORAS. CODIGO 50862. MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	48	PIEZA	PHILCO PLUS	19.98	959.04
1244	TUBO LAMPARA	TUBO DE LED T5 DE 18 WATTS. TENSION NOMINAL 100-265V. TEMPERATURA DE COLOR 6500°K. FLUJO LUMINOSO 1650lm. BASE G5. VIDA UTIL PROMEDIO DE 9000 A 30000 HORAS. CODIGO 51746. MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	205	PIEZA	PHILCO PLUS	110.70	22,693.50
1245	TUBO LAMPARA	TUBO DE LED DE 9 WATTS. TENSION NOMINAL 110-240V. TEMPERATURA DE COLOR 6500°K. FLUJO LUMINOSO 700lm. BASE G13. VIDA UTIL PROMEDIO DE 8000 A 25000 HORAS. CODIGO 51615. MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	100	PIEZA	PHILCO PLUS	31.32	3,132.00
1247	LUMINARIA	TUBO DE LED T8 DE 18 WATTS. TEMPERATURA DE COLOR 6500°K. BASE G13. TENSION NOMINAL 110-240V. VIDA UTIL PROMEDIO DE 8000 A 25000 HORAS. CODIGO 51442. MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	230	PIEZA	PHILCO PLUS	48.60	11,178.00
1250	TUBO	LAMPARA FLUORESCENTE DE 32 WATTS. TEMPERATURA DE COLOR 4100°K. BASE G13. VIDA UTIL PROMEDIO 18,000 HORAS. CODIGO 50852. MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	15	PIEZA	PHILCO PLUS	15.39	230.85
1251	LAMPARA	LAMPARA FLUORESCENTE LINEAL T5 DE 14 WATTS. TEMPERATURA DE COLOR 6500°K. FLUJO LUMINOSO 1350lm. TUBO T5. BASE G5. VIDA UTIL PROMEDIO 20000 HORAS. CODIGO 50862. MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	55	PIEZA	PHILCO PLUS	19.98	1,098.90
1256	TUBO LAMPARA	TUBO DE LED T8 DE 18 WATTS. TEMPERATURA DE COLOR 6500°K. BASE G13. TENSION NOMINAL 110-240V. FLUJO LUMINOSO 1800lm. VIDA UTIL PROMEDIO DE 8000 A 25000 HORAS. CODIGO 51478 MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	150	PIEZA	PHILCO PLUS	48.60	7,290.00
1258	TUBO LAMPARA	TUBO DE LED T8 DE 18 WATTS. TEMPERATURA DE COLOR 6500°K. BASE G13. TENSION NOMINAL 110-240V. FLUJO LUMINOSO 1800lm. VIDA UTIL PROMEDIO DE 8000 A 25000 HORAS. CODIGO 51478 MARCA PHILCO PLUS. CUMPLE CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS.	160	PIEZA	PHILCO PLUS	48.60	7,776.00
Importe con Letra:						Subtotal \$	10,795,690.25
((Doce Millones Quinientos Veintitres Mil Pesos 69/100 M.N.))						16% I.V.A. \$	1,727,310.44
						Total \$	12,523,000.69

CONDICIONES DE ENTREGA:

Tiempo de Entrega: Sera dentro de los 30 dias naturales siguientes contados a partir de la notificacion del fallo, conforme a lo señalado en el Anexo Tecnico de la presente Convocatoria.

Lugar de Entrega: Departamento de bienes en custodia ubicado en la Calle Manuel L. Stampa Ortigoza S/N, Col. Nueva Industrial Vallejo, Demarcacion Territorias Gustavo A. Madro. C.P. 07700 en dias habieles de Lunes a Viernes de 9:00 a 14:30 horas.

Precios: Fijos y en Moneda Nacional, hasta la entrega total de los bienes.



REC 21 S.A. DE C.V.

AV. HIDALGO No. 80, COLONIA LA ROMANA, C.P. 54030, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO. R.F.C. RVE-971128-537.
TELEFONO: (0155)5390-75-16 AL 18. CORREO ELECTRONICO jorgecm@prodigy.net.mx

Condiciones de Pago: Dentro de los 20 días naturales, siguientes a la presentación para su revisión del Comprobante Fiscal Digital a través de internet correspondiente, previa entrega de bienes.

Vigencia de la Cotización: Estará vigente por 60 días de la cotización, contados a partir de la presentación de la misma.

Atentamente.

Ing. Jorge Castell Marquez
Representante Legal
R.F.C. RVE-971128-537