CUADRO COMPARATIVO DE OFERTA
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 15/2012 - ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS - ID Nº 238.815

OFERENTE: COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A (CCP)

PLANILLA DE PRECIOS

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Item	**Código de Catalogo**	**Artículo**	**Especificaciones Técnicas**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad Mínima**	**Cantidad Máxima**	**Precio Unitario (IVA incluido)**	**Precio Total Mínimo (IVA incluido)**	**Precio Total Máximo (IVA incluido)**
1	39111501-002	ARRANCADORES	Estructura fluorescente del arrancador: La cubierta azul transparente de la PC, base marrón de la baquelita, flatbulb, clavo de cobre, con condensa. Con certificación ISO 9001 como mínimo. 220 w – 240 w. Con Certificación de Calidad Internacional, como mínimo.	Unidad	Caja de 25 Unidades	10	20	1.230	12.300	24.600
2	26121635-001	CABLE CORDON	Cable Cordón (2x1, 0mms) x 100 Mts Tensión 300VOLT, Aislación PVC/F, Conductor Cobre, Norma NBR 13249. Con Certificación de Caliddad Internaicional como mínimo.	Rollos 100 Mts	Rollos 100 Mts	10	20	156.547	1.565.470	3.130.940
3	26121635-001	CABLE CORDON	Cable Cordón (2x2, 0mms) x 100 Mts Tensión 300VOLT, Aislación PVC/F, Conductor Cobre, Norma NBR 13249. Con Certificación de Calidad Internacional	Rollos 100 Mts	Rollos 100 Mts	10	20	261.684	2.616.840	5.233.680
4	39121402-010	FICHA ADAPTADORA	Ficha adaptador- PLANO P/ REDONDO, con certificación de calidad internacional	Unidad	Paquete 1 Unid.	100	200	2.250	225.000	450.000
5	39121402-010	FICHA ADAPTADORA	Ficha adaptadora-REDONDO P/ PLANO, Certificación de Calidad Internacional como mínimo	Unidad	Paquete 1 Unid.	100	200	3.600	360.000	720.000
6	31201502-001	CINTA AISLADORA ELECTRICA AUTOVULCANIZANTE	Cinta aisladora 10mts, uso general, auto extinguible, PVC, resistente a altas temperaturas, Certificación de Calidad Internacional.	Unidad	Paquetes de 10 Unid.	5	10	2.500	12.500	25.000
7	39121402-008	PLACAS	Placa para llave de embutir de 2 módulos, alta resistencia, Con Certificación de Calidad Internacional como mínimo	Unidad	Paquete 1 Unid.	100	200	2.935	293.500	587.000
8	39121402-008	PLACAS	Placa para llave de embutir de 3 módulos, alta resistencia. Con Certificación de Calidad Internacional como mínimo	Unidad	Paquete 1 Unid.	100	200	2.935	293.500	587.000
9	39121402-008	PICO PARA TOMA	Pico para Toma de Embutir, alta resistencia. Con Certificación de Calidad Internacional, como mínimo.	Unidad	Paquete 1 Unid.	100	200	3.286	328.600	657.200
10	39101605-001	TUBO FLUORESCENTE	Tubo Fluorescente con: Longitud 1200mm, Diámetro 26mm, Duración 1200 Horas, Tono de Luz 830 (Blanco Neutro Cálido, 3000ºK, Con Certificado de Calidad Internacional.	Unidad	Cajas 25 Unid.	20	40	8.400	168.000	336.000
11	39101601-003	FOCO TIPO SPOT	Foco reflector o tipo spots – 60 Watts, además deberá contar Con Certificado de Calidad como mínimo.	Unidad	Cajas 12 Unid	5	10	4.500	22.500	45.000

12	39121302-999	TOMA CORRIENTE	Toma corriente especial Chusco, alta resistencia. Con Certificación de Calidad como mínimo.	Unidad	Cajas 10 Unid	10	20	17.550	175.500	351.000
13	39111501-003	REACTANCIA PARA EQUIPO FLUORESCENTE.	Reactancia para equipo fluorescente de 40 WATS. Con Certificación de Calidad, como mínimo.	Unidad	Cajas 20 Unid	20	40	4.800	96.000	192.000
14	39121205-001	CANALETA PLASTICA	Autoadhesiva, alta resistencia, Medidas 18x20x 2m, Con Certificación de Calidad como mínimo	Unidad	Paquete 100 Mts.	5	10	8.070	40.350	80.700
15	39121205-001	CANALETA PLASTICA	Autoadhesiva, alta resistencia, Medidas 10x20x 2m Con Certificación de Calidad como mínimo	Unidad	Paquete 100 Mts.	5	10	4.285	21.425	42.850
16	25131707-333	CINTA AUTOVULCANIZANTE.	Medidas de 19 mm x 0.76 mm. Rápido auto-amalgamiento bajo tensión. Aislamiento homogéneo sin la necesidad de calor o presión. Fácil separación de la mayoría de superficies para la protección temporal y reparación. No se endurece, previene las grietas o penetración de agua o fugas. Excelentes propiedades físicas y eléctricas con un alto grado de estabilidad. Resistencia excepcional al ozono y a la inmersión prolongada en el agua.	Unidad	Paquete 1 Unid.	25	50	21.000	525.000	1.050.000
17	31201502-001	CINTA DE EPR ALTO VOLTAJE AUTOAMALGAMANTE	Aislante auto soldable, Medidas19mm x 0,76mm, Rollo de 9,1 m, • Diseñada para juntas y reparaciones de una amplia gama de cables sólidos dieléctrico de hasta 69 Kv. Aislamiento, impermeabilización y protección de componentes Eléctricos. No-adhesión, limpieza y fácil aplicación.	Unidad	Paquete 1 Unid.	10	20	21.000	210.000	420.000
18	39121402-012	TOMA PARA COMPUTADORA	Pico para Computadora (Llave Eléctrica) Plástico alta resistencia. Con Certificación de Calidad Internacional como mínimo.	Unidad	Cajas 20 Unid	50	100	5.800	290.000	580.000
19	26121635-006	CABLE MULTIFILAR	CABLE MULTIFILAR DE 2 MM. Tensión 300 V, Aislación PVC, Norma NBR, Certificación de Calidad Internacional como mínimo.	Rollos 100 Mts	Rollos 100 Mts	10	20	115.003	1.150.030	2.300.060
20	26121635-006	CABLE MULTIFILAR	CABLE MULTIFILAR DE 4 MM. Tensión 300 V, Aislación PVC, Norma NBR, Certificación de Calidad Internacional, como mínimo.	Rollos 100 Mts	Rollos 100 Mts	10	20	214.240	2.142.400	4.284.800
21	26121635-006	CABLE MULTIFILAR	CABLE MULTIFILAR DE 6 MM. Tensión 300 V, Aislación PVC, Norma NBR, Certificación ISO 9001 como mínimo.	Rollos 100 Mts	Rollos 100 Mts	10	20	312.485	3.124.850	6.249.700
22	39121602-009	INTERRUPTOR TERMO ELECTRICO	LLAVES TERMOMAGNETICAS UNIPOLAR X 20 A. limitador, alta Resistencia, Con certificación de Calidad Internacional, como mínimo.	Unidad	Paquete 1 Unid.	100	200	5.500	550.000	1.100.000
23	39121602-009	INTERRUPTOR TERMO ELECTRICO	LLAVES TERMOMAGNETICAS UNIPOLAR X 25 A. limitador, alta Resistencia, Con certificación de calidad Internacional, como mínimo.	Unidad	Paquete 1 Unid.	100	200	5.500	550.000	1.100.000
24	39121602-009	INTERRUPTOR TERMO ELECTRICO	LLAVES TERMOMAGNETICAS UNIPOLAR X 16 A. limitador, alta Resistencia, Con certificación de Calidad Internacional, como mínimo.	Unidad	Paquete 1 Unid.	100	200	5.500	550.000	1.100.000
25	39121402-006	TOMA CORRIENTE	TOMA CORRIENTE EXTERNO (BASE 2 MODULO). Con certificación de Calidad Internacional, como mínimo.	Unidad	Paquete 20 Unid.	20	40	12.380	247.600	495.200
26	39121402-006	TOMA CORRIENTE	TOMA CORRIENTE EXTERNO (BASE 3 MODULO). Con certificación de Calidad Internacional como mínimo.	Unidad	Paquete 12 Unid.	20	40	15.674	313.480	626.960

27	26122635-001	CABLES	Tipo Inpaflex 3x2 MN, Metal: Cobre electrolítico recocido. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228.Temperatura máxima en el conductor: 70º C en servicio continuo, 160º C en cortocircuito. AISLANTE PVC ecológico tipo D, Nivel de Tensión: 300 / 500 V. Tensión Máxima entre Fase y Tierra: 300 Vac. Tensión Máxima entre Fases: 500 Vac. Tensión contra Tierra: 500 Vcc	Mts	Rollo 100 Mts	5	10	560.452	2.802.260	5.604.520
28	39111501-001	ARTEFACTOS O PORTA FLUORESCENTE	Artefactos o porta fluorescentes CHAPA P/ FLUORESCENTES CIRCULAR CHICO DE 32 W	Unidad	Paquete 1 Unid.	50	100	6.400	320.000	640.000
29	39111501-001	ARTEFACTOS O PORTA FLUORESCENTE	Artefactos o porta fluorescentes CHAPA P/ FLUORESCENTES LARGO DE 40W	Unidad	Paquete 1 Unid.	25	50	5.400	135.000	270.000
30	39101601-015	FOCO	Foco Tipo Luz Mixta, para Alumbrado Público 250W, vida Útil de 8.000 horas, Diámetro 90mm, Longitud 227mm, con Certificación de calidad Internacional como mínimo.	Unidad	Paquete 1 Unid.	25	50	11.765	294.125	588.250
31	39111810-001	INTERRUPTOR FOTO ELECTRICO	Juego Completo, Voltaje 220V, Con Soporte, La especificación del receptáculo (CE aprobado, zócalo de la fotocélula, zócalo del interruptor, photocontrol, fotocélula). Con Certificación de Calidad.	Unidad	Paquete 1 Unid.	25	50	26.500	662.500	1.325.000
32	26111702-003	PILAS ALCALINAS AAA	Blíster de 2 unidades (1.5 voltios ,Alta intensidad ,De gran capacidad ,Excelente vida de almacenamiento)	Unidad	Blister	50	100	4.544	227.200	454.400
33	26111702-002	PILAS ALCALINAS AA	Blíster de 2 unidades (1.5 voltios ,Alta intensidad ,De gran capacidad ,Excelente vida de almacenamiento)	Unidad	Blister	50	100	3.770	188.500	377.000
34	26111702-004	PILAS ALCALINAS 9 VOLTIOS.	9 voltios, Alta intensidad, De gran capacidad, Excelente vida de almacenamiento.	Unidad	Blister	50	100	12.145	607.250	1.214.500
35	39121715-001	CAÑO CORRUGADO 3/4	Caño Corrugado 3/4" Eléctrico por Rollo de 25 MTS. Cerrado Normalizado e Ignifugo, Aprobado para Instalaciones Eléctricas.	Mts	Rollo 100 Mts	3	6	109.771	329.313	658.626
36	39121715-001	CAÑO CORRUGADO 5/8	Caño Corrugado 5/8" Eléctrico por Rollo de 25 MTS. Cerrado Normalizado e Ignifugo, Aprobado para Instalaciones Eléctricas.	Mts	Rollo 100 Mts	3	6	73.920	221.760	443.520
37	39121715-001	CAÑO CORRUGADO 1 PULGADA	Caño Corrugado 1" (Pulgada) Eléctrico por Rollo de 25 MTS. Cerrado Normalizado e Ignifugo, Aprobado para Instalaciones Eléctricas.	Mts	Rollo 25 Mts	3	6	172.480	517.440	1.034.880
38	39111803-001	PORTA FOCO PLASTICO COMUN	Referencia: EX90, Potencia 60W, Alcance 3 M, Tensión 230V, Medida diámetro. 110 x 140 mm, consumo 60W, Peso 250 gr.	Unidad	Paquete 1 Unid.	50	100	160.000	8.000.000	16.000.000
39	39121551-001	TUBO	Tubo Halógeno para reflector 150 WATTS	Unidad	Paquete 1 Unid.	50	100	5.070	253.500	507.000
40	39121551-001	TUBO	Tubo Halógeno para reflector 300 WATTS	Unidad	Paquete 1 Unid.	50	100	5.070	253.500	507.000
41	32121502-001	CAPACITOR	Capacitor para fluorescente de 8 UF, Vida útil 30.000 horas, Voltaje 250 VAC 50/60 Hz A -40/+85ºC.	Unidad	Paquete 1 Unid.	50	100	7.400	370.000	740.000
42	39121205-001	CANALETAS MEDIA LUNA PARA PISO	Canaletas media Luna para Piso, Alta resistencia al impacto, Rígido, PVC auto extinguible, Temperatura de Servicio: 85. Horneado con doble Cinta Autoadhesiva para pegado permanente.	Unidad	Tiras 2 Mts	25	50	25.100	627.500	1.255.000
43	32111701-002	REACTOR	Con fotocélula para Alumbrado Publico.	Unidad	Paquete 1 Unid.	5	10	112.320	561.600	1.123.200
44	32141107-007	ZOCALOS	Zócalos para Arrancador tubo 20 /40 Watts. Alta resistencia.	Unidad	Paquete 1 Unid.	50	100	2.200	110.000	220.000

45	39111501-007	ZOCALOS	Zócalos Simple para Arrancador tubo 20 /40 Watts. Alta resistencia.	Unidad	Paquete 1 Unid.	50	100	2.200	110.000	220.000
46	39101601-001	FOCO	Focos comunes para Alumbrado Publico250 Watts. Vida Útil 8.000 Horas.	Unidad	Paquete 1 Unid.	50	100	18.575	928.750	1.857.500
47	41113319-003	FOCO	HPS PLANTASTAR 250W grolux, Regulable hasta 50% de la potencia nominal, 12.000 horas de Operación, Operación en los balastos magnéticos lámpara	Unidad	Paquete 1 Unid.	5	10	322.000	1.610.000	3.220.000
48	26121609-003	CABLE UTP CATEGORIA 6	Calibre del conductor: 23 AWG. Tipo de aislamiento: Polietileno. Tipo de ensamble: 4 pares con cruceta central. Tipo de cubierta: PVC con propiedades retardantes a la fl ama. Separador de polietileno para asegurar alto desempeño Contra diafonía. Para conexiones y aplicaciones IP.Conductor de cobre sólido de 0.57 mm. Diámetro exterior 6.1 mm. Desempeño probado hasta 300 MHz.	Mts	Rollo 305 Mts	5	10	775.000	3.875.000	7.750.000
							TOTAL G. I.V.A INCLUIDO		**38.890.043**	**77.780.086**

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTA
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 15/2012 - ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS - ID Nº 238.815

OFERENTE: OLGA PÉREZ PANDO - SERVICIOS GENERALES

PLANILLA DE PRECIOS

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Ítem	Código de Catalogo	Artículo	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total Mínimo (IVA incluido)	Precio Total Máximo (IVA incluido)
1	39111501-002	ARRANCADORES	Estructura fluorescente del arrancador: La cubierta azul transparente de la PC, base marrón de la baquelita, flatbulb, clavo de cobre, con condensa. Con certificación ISO 9001 como mínimo. 220 w – 240 w. Con Certificación de Calidad Internacional, como mínimo.	Unidad	Caja de 25 Unidades	10	20	50.000	500.000	1.000.000
2	26121635-001	CABLE CORDON	Cable Cordón (2x1, 0mms) x 100 Mts Tensión 300VOLT, Aislación PVC/F, Conductor Cobre, Norma NBR 13249. Con Certificación de Caliddad Internaicional como mínimo.	Rollos 100 Mts	Rollos 100 Mts	10	20	170.000	1.700.000	3.400.000
3	26121635-001	CABLE CORDON	Cable Cordón (2x2, 0mms) x 100 Mts Tensión 300VOLT, Aislación PVC/F, Conductor Cobre, Norma NBR 13249. Con Certificación de Calidad Internacional	Rollos 100 Mts	Rollos 100 Mts	10	20	180.000	1.800.000	3.600.000
4	39121402-010	FICHA ADAPTADORA	Ficha adaptador- PLANO P/ REDONDO, con certificación de calidad internacional	Unidad	Paquete 1 Unid.	100	200	2.500	250.000	500.000
5	39121402-010	FICHA ADAPTADORA	Ficha adaptadora-REDONDO P/ PLANO, Certificación de Calidad Internacional como mínimo	Unidad	Paquete 1 Unid.	100	200	2.500	250.000	500.000
6	31201502-001	CINTA AISLADORA ELECTRICA AUTOVULCANIZANTE	Cinta aisladora 10mts, uso general, auto extinguible, PVC, resistente a altas temperaturas, Certificación de Calidad Internacional.	Unidad	Paquetes de 10 Unid.	5	10	15.000	75.000	150.000
7	39121402-008	PLACAS	Placa para llave de embutir de 2 módulos, alta resistencia, Con Certificación de Calidad Internacional como mínimo	Unidad	Paquete 1 Unid.	100	200	3.200	320.000	640.000
8	39121402-008	PLACAS	Placa para llave de embutir de 3 módulos, alta resistencia. Con Certificación de Calidad Internacional como mínimo	Unidad	Paquete 1 Unid.	100	200	3.200	320.000	640.000
9	39121402-008	PICO PARA TOMA	Pico para Toma de Embutir, alta resistencia. Con Certificación de Calidad Internacional, como mínimo.	Unidad	Paquete 1 Unid.	100	200	3.900	390.000	780.000
10	39101605-001	TUBO FLUORESCENTE	Tubo Fluorescente con: Longitud 1200mm, Diámetro 26mm, Duración 1200 Horas, Tono de Luz 830 (Blanco Neutro Cálido, 3000ºK, Con Certificado de Calidad Internacional.	Unidad	Cajas 25 Unid.	20	40	150.000	3.000.000	6.000.000
11	39101601-003	FOCO TIPO SPOT	Foco reflector o tipo spots – 60 Watts, además deberá contar Con Certificado de Calidad como mínimo.	Unidad	Cajas 12 Unid	5	10	75.000	375.000	750.000

12	39121302-999	TOMA CORRIENTE	Toma corriente especial Chusco, alta resistencia. Con Certificación de Calidad como mínimo.	Unidad	Cajas 10 Unid	10	20	78.000	780.000	1.560.000
13	39111501-003	REACTANCIA PARA EQUIPO FLUORESCENTE.	Reactancia para equipo fluorescente de 40 WATS. Con Certificación de Calidad, como mínimo.	Unidad	Cajas 20 Unid	20	40	25.000	500.000	1.000.000
14	39121205-001	CANALETA PLASTICA	Autoadhesiva, alta resistencia, Medidas 18x20x 2m, Con Certificación de Calidad como mínimo	Unidad	Paquete 100 Mts.	5	10	480.000	2.400.000	4.800.000
15	39121205-001	CANALETA PLASTICA	Autoadhesiva, alta resistencia, Medidas 10x20x 2m Con Certificación de Calidad como mínimo	Unidad	Paquete 100 Mts.	5	10	365.000	1.825.000	3.650.000
16	25131707-333	CINTA AUTOVULCANIZANTE.	Medidas de 19 mm x 0.76 mm. Rápido auto-amalgamiento bajo tensión. Aislamiento homogéneo sin la necesidad de calor o presión. Fácil separación de la mayoría de superficies para la protección temporal y reparación. No se endurece, previene las grietas o penetración de agua o fugas. Excelentes propiedades físicas y eléctricas con un alto grado de estabilidad. Resistencia excepcional al ozono y a la inmersión prolongada en el agua.	Unidad	Paquete 1 Unid.	25	50	20.000	500.000	1.000.000
17	31201502-001	CINTA DE EPR ALTO VOLTAJE AUTOAMALGAMANTE	Aislante auto soldable, Medidas19mm x 0,76mm, Rollo de 9,1 m, • Diseñada para juntas y reparaciones de una amplia gama de cables sólidos dieléctrico de hasta 69 Kv. Aislamiento, impermeabilización y protección de componentes Eléctricos. No-adhesión, limpieza y fácil aplicación.	Unidad	Paquete 1 Unid.	10	20	58.000	580.000	1.160.000
18	39121402-012	TOMA PARA COMPUTADORA	Pico para Computadora (Llave Eléctrica) Plástico alta resistencia. Con Certificación de Calidad Internacional como mínimo.	Unidad	Cajas 20 Unid	50	100	25.000	1.250.000	2.500.000
19	26121635-006	CABLE MULTIFILAR	CABLE MULTIFILAR DE 2 MM. Tensión 300 V, Aislación PVC, Norma NBR, Certificación de Calidad Internacional como mínimo.	Rollos 100 Mts	Rollos 100 Mts	10	20	180.000	1.800.000	3.600.000
20	26121635-006	CABLE MULTIFILAR	CABLE MULTIFILAR DE 4 MM. Tensión 300 V, Aislación PVC, Norma NBR, Certificación de Calidad Internacional, como mínimo.	Rollos 100 Mts	Rollos 100 Mts	10	20	230.000	2.300.000	4.600.000
21	26121635-006	CABLE MULTIFILAR	CABLE MULTIFILAR DE 6 MM. Tensión 300 V, Aislación PVC, Norma NBR, Certificación ISO 9001 como mínimo.	Rollos 100 Mts	Rollos 100 Mts	10	20	330.000	3.300.000	6.600.000
22	39121602-009	INTERRUPTOR TERMO ELECTRICO	LLAVES TERMOMAGNETICAS UNIPOLAR X 20 A. limitador, alta Resistencia, Con certificación de Calidad Internacional, como mínimo.	Unidad	Paquete 1 Unid.	100	200	16.800	1.680.000	3.360.000
23	39121602-009	INTERRUPTOR TERMO ELECTRICO	LLAVES TERMOMAGNETICAS UNIPOLAR X 25 A. limitador, alta Resistencia, Con certificación de calidad Internacional, como mínimo.	Unidad	Paquete 1 Unid.	100	200	18.000	1.800.000	3.600.000
24	39121602-009	INTERRUPTOR TERMO ELECTRICO	LLAVES TERMOMAGNETICAS UNIPOLAR X 16 A. limitador, alta Resistencia, Con certificación de Calidad Internacional, como mínimo.	Unidad	Paquete 1 Unid.	100	200	16.000	1.600.000	3.200.000
25	39121402-006	TOMA CORRIENTE	TOMA CORRIENTE EXTERNO (BASE 2 MODULO). Con certificación de Calidad Internacional, como mínimo.	Unidad	Paquete 20 Unid.	20	40	45.000	900.000	1.800.000
26	39121402-006	TOMA CORRIENTE	TOMA CORRIENTE EXTERNO (BASE 3 MODULO). Con certificación de Calidad Internacional como mínimo.	Unidad	Paquete 12 Unid.	20	40	45.000	900.000	1.800.000

27	26122635-001	CABLES	Tipo Inpaflex 3x2 MN, Metal: Cobre electrolítico recocido. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228.Temperatura máxima en el conductor: 70º C en servicio continuo, 160º C en cortocircuito. AISLANTE PVC ecológico tipo D, Nivel de Tensión: 300 / 500 V. Tensión Máxima entre Fase y Tierra: 300 Vac. Tensión Máxima entre Fases: 500 Vac. Tensión contra Tierra: 500 Vcc	Mts	Rollo 100 Mts	5	10	550.000	2.750.000	5.500.000
28	39111501-001	ARTEFACTOS O PORTA FLUORESCENTE	Artefactos o porta fluorescentes CHAPA P/ FLUORESCENTES CIRCULAR CHICO DE 32 W	Unidad	Paquete 1 Unid.	50	100	8.300	415.000	830.000
29	39111501-001	ARTEFACTOS O PORTA FLUORESCENTE	Artefactos o porta fluorescentes CHAPA P/ FLUORESCENTES LARGO DE 40W	Unidad	Paquete 1 Unid.	25	50	9.000	225.000	450.000
30	39101601-015	FOCO	Foco Tipo Luz Mixta, para Alumbrado Público 250W, vida Útil de 8.000 horas, Diámetro 90mm, Longitud 227mm, con Certificación de calidad Internacional como minimo.	Unidad	Paquete 1 Unid.	25	50	27.000	675.000	1.350.000
31	39111810-001	INTERRUPTOR FOTO ELECTRICO	Juego Completo, Voltaje 220V, Con Soporte, La especificación del receptáculo (CE aprobado, zócalo de la fotocélula, zócalo del interruptor, photocontrol, fotocélula). Con Certificación de Calidad.	Unidad	Paquete 1 Unid.	25	50	37.000	925.000	1.850.000
32	26111702-003	PILAS ALCALINAS AAA	Blíster de 2 unidades (1.5 voltios ,Alta intensidad ,De gran capacidad ,Excelente vida de almacenamiento)	Unidad	Blíster	50	100	6.500	325.000	650.000
33	26111702-002	PILAS ALCALINAS AA	Blíster de 2 unidades (1.5 voltios ,Alta intensidad ,De gran capacidad ,Excelente vida de almacenamiento)	Unidad	Blíster	50	100	10.500	525.000	1.050.000
34	26111702-004	PILAS ALCALINAS 9 VOLTIOS.	9 voltios, Alta intensidad, De gran capacidad, Excelente vida de almacenamiento.	Unidad	Blíster	50	100	19.000	950.000	1.900.000
35	39121715-001	CAÑO CORRUGADO 3/4	Caño Corrugado 3/4" Eléctrico por Rollo de 25 MTS. Cerrado Normalizado e Ignifugo, Aprobado para Instalaciones Eléctricas.	Mts	Rollo 100 Mts	3	6	350.000	1.050.000	2.100.000
36	39121715-001	CAÑO CORRUGADO 5/8	Caño Corrugado 5/8" Eléctrico por Rollo de 25 MTS. Cerrado Normalizado e Ignifugo, Aprobado para Instalaciones Eléctricas.	Mts	Rollo 100 Mts	3	6	260.000	780.000	1.560.000
37	39121715-001	CAÑO CORRUGADO 1 PULGADA	Caño Corrugado 1" (Pulgada) Eléctrico por Rollo de 25 MTS. Cerrado Normalizado e Ignifugo, Aprobado para Instalaciones Eléctricas.	Mts	Rollo 25 Mts	3	6	700.000	2.100.000	4.200.000
38	39111803-001	PORTA FOCO PLASTICO COMUN	Referencia: EX90, Potencia 60W, Alcance 3 M, Tensión 230V, Medida diámetro. 110 x 140 mm, consumo 60W, Peso 250 gr.	Unidad	Paquete 1 Unid.	50	100	2.500	125.000	250.000
39	39121551-001	TUBO	Tubo Halógeno para reflector 150 WATTS	Unidad	Paquete 1 Unid.	50	100	10.500	525.000	1.050.000
40	39121551-001	TUBO	Tubo Halógeno para reflector 300 WATTS	Unidad	Paquete 1 Unid.	50	100	14.000	700.000	1.400.000
41	32121502-001	CAPACITOR	Capacitor para fluorescente de 8 UF, Vida útil 30.000 horas, Voltaje 250 VAC 50/60 Hz A -40/+85ºC.	Unidad	Paquete 1 Unid.	50	100	8.000	400.000	800.000
42	39121205-001	CANALETAS MEDIA LUNA PARA PISO	Canaletas media Luna para Piso, Alta resistencia al impacto, Rigido, PVC auto extinguible, Temperatura de Servicio: 85. Horneado con doble Cinta Autoadhesiva para pegado permanente.	Unidad	Tiras 2 Mts	25	50	60.000	1.500.000	3.000.000
43	32111701-002	REACTOR	Con fotocélula para Alumbrado Publico.	Unidad	Paquete 1 Unid.	5	10	155.000	775.000	1.550.000
44	32141107-007	ZOCALOS	Zócalos para Arrancador tubo 20 /40 Watts. Alta resistencia.	Unidad	Paquete 1 Unid.	50	100	4.500	225.000	450.000

45	39111501-007	ZOCALOS	Zócalos Simple para Arrancador tubo 20 /40 Watts. Alta resistencia.	Unidad	Paquete 1 Unid.	50	100	3.000	150.000	300.000
46	39101601-001	FOCO	Focos comunes para Alumbrado Publico250 Watts. Vida Útil 8.000 Horas.	Unidad	Paquete 1 Unid.	50	100	25.000	1.250.000	2.500.000
47	41113319-003	FOCO	HPS PLANTASTAR 250W grolux, Regulable hasta 50% de la potencia nominal, 12.000 horas de Operación, Operación en los balastos magnéticos lámpara	Unidad	Paquete 1 Unid.	5	10	255.000	1.275.000	2.550.000
48	26121609-003	CABLE UTP CATEGORIA 6	Calibre del conductor: 23 AWG. Tipo de aislamiento: Polietileno. Tipo de ensamble: 4 pares con cruceta central. Tipo de cubierta: PVC con propiedades retardantes a la fl ama. Separador de polietileno para asegurar alto desempeño Contra diafonía. Para conexiones y aplicaciones IP.Conductor de cobre sólido de 0.57 mm. Diámetro exterior 6.1 mm. Desempeño probado hasta 300 MHz.	Mts	Rollo 305 Mts	5	10	250.000	1.250.000	2.500.000
								TOTAL G. I.V.A INCLUIDO	**49.990.000**	**99.980.000**