



CONSERVACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN VARIOS SECTORES DE LA CIUDAD DE ENCARNACIÓN - IDN° 474089
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Item	Descripción	INSTALACIONES ELECTRICAS - MARCELO SCHNEIDER				Precio Total	ELECTROTRAFO S.A.				
		Unidad de medida/ Presentación	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)		Unidad de medida/ Presentación	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total
1	Provisión e instalación de proyector LED 100W 220V 6500K en Farola TRIAL (incluye desmontaje del cabezal Trial y readecuación de la misma)	UNIDAD	China	250	220.000	55.000.000	UNIDAD	-	250	222.000	55.500.000
2	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	250	164.900	41.225.000	UNIDAD	-	250	168.000	42.000.000
3	Provisión e instalación de cable NYY 2x6mm2 (incluye conectores dentados, empalmes nuevos y otros)	UNIDAD	Brasil	90	38.590	3.473.100	UNIDAD	-	90	37.600	3.384.000
4	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	90	18.650	1.678.500	UNIDAD	-	90	17.400	1.566.000
5	Provisión e instalación de proyector LED 300W 220V 6500K (incluye cableado NYY)	UNIDAD	China	6	572.500	3.435.000	UNIDAD	-	6	573.500	3.441.000
6	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	6	179.800	1.078.800	UNIDAD	-	6	178.500	1.071.000
7	Reparación de AP PETALO 400W Vapor Sodio(incluye conectores dentados, empalmes nuevos, reactor, lampara tubular, ignitor y otros)	UNIDAD	China	16	458.400	7.334.400	UNIDAD	-	16	458.600	7.337.600
8	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	16	242.400	3.878.400	UNIDAD	-	16	247.800	3.964.800
9	Provisión e instalación de tablero metal externo industrial trifásica para conexión de potencia (incluye llaves Tm trifásicas, monofásicas, contactor, reloj horario, bornera tripolar, terminales, empalmes nuevos y otros)	UNIDAD	China	6	3.472.000	20.832.000	UNIDAD	-	6	3.650.000	21.900.000
10	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	6	1.305.000	7.830.000	UNIDAD	-	6	1.335.000	8.010.000
11	Provisión e instalación de cable preensamblado 4x16mm2 (Incluye camión grúa, conector dentado, abrazadera tipo C, mordaza de sujeción y retención)	UNIDAD	China	610	24.300	14.823.000	UNIDAD	-	610	24.000	14.640.000
12	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	610	14.500	8.845.000	UNIDAD	-	610	13.500	8.235.000
13	Provisión e instalación de tablero metal externo comando para encendido automático (incluye contactor, reloj horario, empalmes nuevos y otros)	UNIDAD	China	1	2.663.000	2.663.000	UNIDAD	-	1	2.750.000	2.750.000
14	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	1	1.677.000	1.677.000	UNIDAD	-	1	1.720.000	1.720.000
15	Provisión e instalación de proyector LED 100W 220V 6500K en Farola Gaviota (incluye desmontaje del cabezal y readecuación de la misma)	UNIDAD	China	40	225.000	9.000.000	UNIDAD	-	40	230.000	9.200.000
16	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	40	178.200	7.128.000	UNIDAD	-	40	172.500	6.900.000
17	Provisión e instalación de artefacto tortuga con lampara led (incluye cableado multifilar)	UNIDAD	China	20	154.500	3.090.000	UNIDAD	-	20	159.000	3.180.000
18	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	20	115.500	2.310.000	UNIDAD	-	20	115.000	2.300.000
19	Provisión e instalación de artefacto spot embutido con lampara led dicroica (incluye nuevo cableado multifilar, encendido automatico con contactor y reloj horario)	UNIDAD	China	25	213.000	5.325.000	UNIDAD	-	25	198.000	4.950.000
20	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	25	133.000	3.325.000	UNIDAD	-	25	132.742	3.318.550
21	Reparación de Reflector HPIT 400W (incluye conectores dentados, empalmes nuevos, reactor, lampara tubular, ignitor y otros)	UNIDAD	China	12	485.000	5.820.000	UNIDAD	-	12	456.000	5.472.000
22	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	12	219.000	2.628.000	UNIDAD	-	12	213.500	2.562.000
23	Provisión e instalación de caja con multitomas (incluye cableado multifilar con ductos)	UNIDAD	China	20	52.800	1.056.000	UNIDAD	-	20	50.000	1.000.000
24	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	20	18.550	371.000	UNIDAD	-	20	18.500	370.000
25	Provisión e instalación de lampara LED 70W 220V 6500K en Farola TRIAL (incluye desmontaje del cabezal Trial y readecuación de la misma)	UNIDAD	China	40	155.000	6.200.000	UNIDAD	-	40	150.000	6.000.000
26	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	40	129.000	5.160.000	UNIDAD	-	40	130.000	5.200.000
27	Provisión e instalación de motor bomba 2HP Y presurizador para sistema de agua (incluye 2 tanque de policarbonato, manómetro, sistema de caño y accesorios de plomería)	UNIDAD	China	1	7.433.000	7.433.000	UNIDAD	-	1	7.200.000	7.200.000
28	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	1	2.388.000	2.388.000	UNIDAD	-	1	2.470.000	2.470.000
29	Provisión e instalación de tablero Gabinete metal externo industrial trifásica con sistema de barra 300A (incluye llaves Tm trifásicas 3x200A, 3X100A, cable NYY 95MM2, terminales cobre, ducto PVC, empalmes y otros)	UNIDAD	China	1	5.380.000	5.380.000	UNIDAD	-	1	5.495.000	5.495.000
30	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	1	2.500.000	2.500.000	UNIDAD	-	1	2.670.000	2.670.000
31	Provisión e instalación de AP LED Doble 200W 220V 6500K (incluye cableado NYY, columna de HPA° 9M, brazo 1 metros, encendido por fotocélula)	UNIDAD	China	8	3.200.000	25.600.000	UNIDAD	-	8	3.225.500	25.804.000
32	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	8	850.000	6.800.000	UNIDAD	-	8	859.500	6.876.000
33	Provisión e instalación de Alumbrado Publico LED 200W 220V 6500K (incluye brazo de 1,5 metros, cableado tipo taller)	UNIDAD	China	12	1.000.000	12.000.000	UNIDAD	-	12	1.096.500	13.158.000
34	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	12	250.000	3.000.000	UNIDAD	-	12	240.448	2.885.376
35	Provisión e instalación de Columna caño galv 3 pulg 9 metros (Según diseño)	UNIDAD	China	12	1.631.000	19.572.000	UNIDAD	-	12	1.690.000	20.280.000
36	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	12	368.000	4.416.000	UNIDAD	-	12	376.500	4.518.000
37	Provisión e instalación de Reflector led 300W (incluye cableado tipo taller y soporte metálico)	UNIDAD	China	7	406.000	2.842.000	UNIDAD	-	7	410.000	2.870.000
38	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	7	135.000	945.000	UNIDAD	-	7	123.000	861.000
39	Provisión e instalación de tablero Gabinete metal externo industrial trifásica con sistema de barra (incluye llaves Tm trifásicas 3x50A, cable NYY, terminales cobre, ducto PVC, empalmes y otros)	UNIDAD	China	1	3.080.000	3.080.000	UNIDAD	-	1	3.145.000	3.145.000
40	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	1	1.697.800	1.697.800	UNIDAD	-	1	1.550.000	1.550.000
41	Provisión e instalación de cable preensamblado 2x16mm2 (Incluye camión grúa, conector dentado, abrazadera tipo C, mordaza de sujeción y retención)	UNIDAD	China	160	15.500	2.480.000	UNIDAD	-	160	15.000	2.400.000
42	Mano de obra	UNIDAD	Nacional	160	10.500	1.680.000	UNIDAD	-	160	8.600	1.376.000
						327.000.000					