

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
			(a)	(b)	(c)
1	Poste circular de hormigón armado de 10 m, 400 kg	UNIDAD	42	194,88	\$8.184,96
2	Poste circular de hormigón armado de 12 m, 500 kg	UNIDAD	116	274,87	\$31.884,92
3	Conductor preensamblado de Al 2 x 50 + 1 x 50 mm2 (Similar a: 2 x 1/0 + 1 x 1/0 AWG)	METROS	4710	3,1	\$14.601,00
4	Conductor de aluminio desnudo cableado ACSR # 2	METROS	9840	0,68	\$6.691,20
5	Conductor de aluminio desnudo cableado ACSR # 1/0	METROS	9840	0,72	\$7.084,80
6	Medidor electrónico Bifásico con display, 2F-3h, kWh, kVARh, kW, clase 100, tipo bornera+ Kit de Acometida 240 V (kit 240v individual en funda con 6 amarras de plástico y 2 de acero inoxidable) +Caja de policarbonato para protección de medidor con Riel DIN 400x220x125 mm, Sellos de seguridad, Varilla de puesta a tierra 5/8"x6" tipo copperweld 254 micras, Grillete para varilla de puesta a tierra tipo copperweld 5/8, interruptor termomagnético 40 a 70A forma 2 polos, 2 platinas de media de 20cm soldadas en Tubo Poste para instalación de medidor y accesorios	UNIDAD	89	158,45	\$14.102,05
7	Precinto plástico de 7 mm de ancho x 1,8 mm de esp. x 350 mm de long.	UNIDAD	383	0,19	\$72,77
8	Cable Antihurto de Al, AA-8000, cableado, 600 V, XLPE, 3x6 AWG, 7 hilos, chaqueta XLPE	METROS	5535	1,59	\$8.800,65
9	Tubo de acero galvanizado de 2 1/2" (63 mm) diámetro, 2 mm de espesor, 6 m de largo	UNIDAD	89	26,71	\$2.377,19
10	Estructura EST-1CP	UNIDAD	89	26,1	\$2.322,90
11	Estructura EST-1CA	UNIDAD	2	35,06	\$70,12
12	Estructura EST-1BD	UNIDAD	3	100,55	\$301,65
13	Estructura EST-1CR	UNIDAD	28	41,47	\$1.161,16
14	Estructura EST-1BA	UNIDAD	1	53,32	\$53,32
15	Estructura ESE-1EP	UNIDAD	91	16,64	\$1.514,24
16	Estructura ESE-1ER	UNIDAD	34	14,83	\$504,22
17	Estructura ESE-1ED	UNIDAD	1	24,56	\$24,56
18	TRANSFORMADOR AUTOPROTEGIDO 10KVA Incluye, 2ABRAZADERA DE ACERO GALVANIZADO, PLETINA SIMPLE (3 PERNOS), 38 X 4 X 160 MM (1 1/2" X 5/32" X 6 1/2"), 1Estribo de aleación Cu- Sn, para derivación , 1Grapa de aleación de AL en caliente , derivación para línea en caliente, 6 a 2/0, 3Conductor de aluminio desnudo cableado ACSR # 2AWG, 7(6/1)hilos, 6metros de Cable de Cu, aislado PVC 600V, Tipo THHN, No. 1/0 AWG, 19 hilos y 3 Conector dentado estanco, doble cuerpo, de 35 a 150 mm2 (2 AWG - 300 MCM) conductor principal y derivado	UNIDAD	14	1382,81	\$19.359,34
19	TRANSFORMADOR AUTOPROTEGIDO 15KVA Incluye, 2ABRAZADERA DE ACERO GALVANIZADO, PLETINA SIMPLE (3 PERNOS), 38 X 4 X 160 MM (1 1/2" X 5/32" X 6 1/2"), 1Estribo de aleación Cu- Sn, para derivación , 1Grapa de aleación de AL en caliente , derivación para línea en caliente, 6 a 2/0, 3Conductor de aluminio desnudo cableado ACSR # 2AWG, 7(6/1)hilos, 6metros de Cable de Cu, aislado PVC 600V, Tipo THHN, No. 1/0 AWG, 19 hilos y 3 Conector dentado estanco, doble cuerpo, de 35 a 150 mm2 (2 AWG - 300 MCM) conductor principal y derivado	UNIDAD	6	1574,64	\$9.447,84
20	Seccionador tipo abierto, 100 A, con dispositivo rompearco, BIL 75 Kv	UNIDAD	25	151,5	\$3.787,50
21	PUESTA A TIERRA EN REDES DE DISTRIBUCIÓN TRANSFORMADOR DE 5 KVA hasta 75KVA: Incluye 1 Varilla para puesta a tierra tipo copperweld, 16 mm (5/8") de diám. x 1800 mm (71") de long., de alta camada, 1Suelta exotermica 250 gramos, 1Conector dentado estanco de 25 a 95 mm2 (3 - 4/0 AWG) cond. principal y derivado, 1Conector dentado estanco, doble cuerpo, de 35 a 150 mm2 (2 AWG - 300 MCM) conductor principal y derivado, 13metros de Cable de Cu, desnudo, cableado suave, 1/0 AWG, 19 hilos, 1.5 Cable de Cu. Cableado 600V, TTU, 1/0 AWG, 19 Hilos y 1 CONECTOR DE ALEACION DE ALUMINIO, COMPRESION TIPO "H" 2-4/0	UNIDAD	20	125,98	\$2.519,60
22	Luminaria con lampara de alta presion Na de 150W potencia constante, con brazo para montaje en poste, 240/120V, autocontrolada (INCLUYE 7 mts. de Conductor de Cu, aislado PVC 600V, Tipo TW, No.14 AWG, SOLIDO + 2 Conector dentado simple, principal 10 a 95 mm2 (6 - 3/0 AWG), deribado a 1,5 - 10 mm2 (16-6AWG)	UNIDAD	20	155,05	\$3.101,00
23	Estructura ESD-1PP3	UNIDAD	54	13,9	\$750,60

24	Estructura ESD-1PA3	UNIDAD	3	10,72	\$32,16
25	Estructura ESD-1PR3	UNIDAD	38	18,73	\$711,74
26	Tensor a tierra simple en M.T. (TAT-0TS)	UNIDAD	37	50,01	\$1.850,37
27	Tensor a tierra simple en B.T. (TAD-0TS)	UNIDAD	37	34,32	\$1.269,84
28	Tensor a tierra simple en B.T. (TAD-0TS), no incluye Bloque de Hormigon	UNIDAD	4	16,74	\$66,96
29	REPLANTEO ZONA RURAL - TERRENO REGULAR	KILOMETRO	1	\$116,39	\$116,39
30	DESBROCE ZONA CON ALTA VEGETACION	KILOMETRO	0,5	\$258,40	\$129,20
31	EXCAVACION PARA POSTES O ANCLAS TERRENO NORMAL	UNIDAD	232	18,16	\$4.213,12
32	IZADO DE POSTES H.A. DE 9 a 12 M, CON GRUA	UNIDAD	158	33,84	\$5.346,72
33	TENDIDO Y REGULADO DE CABLE PREENSAMBLADO 2X50+1X50 mm, 1/0	KILOMETRO	4,71	392,63	\$1.849,29
34	TENDIDO, REGULADO Y AMARRE DE CONDUCTOR # 2 AWG.	KILOMETRO	9,84	371,62	\$3.656,74
35	TENDIDO, REGULADO Y AMARRE DE CONDUCTOR # 1/0 AWG.	KILOMETRO	9,84	393,63	\$3.873,32
36	Instalacion sistema de medicion (caja de policarbonato + medidor + breaker de proteccion + acometida en tubo poste)+Instalacion puesta a tierra sistema de medicion (zona rural)	UNIDAD	89	37,04	\$3.296,56
37	Reubicación de sistema de medicion (caja de policarbonato + medidor + breaker de proteccion + acometida en tubo poste + Instalacion puesta a tierra - zona rural), incluye precinto plastico	UNIDAD	1	29,72	\$29,72
38	Levantamiento de informacion o inspeccion de medidores (zona rural) e ingreso al SICO	UNIDAD	89	7,88	\$701,32
39	EXCAVACION PARA COLOCAR TUBO POSTE PARA MEDIDOR (medidas del hueco 20x60x20)	UNIDAD	89	11,49	\$1.022,61
40	HIZADO Y COLOCACIÓN DE MATERIAL OBRA CIVIL, PARA POSTE TUBO METALICO DE 21/2", PARA COLOCAR MEDIDOR (Incluye soldar dos pedazos de platinas para colocar medidor)	UNIDAD	89	45,54	\$4.053,06
41	INSTALACIÓN ESTRUCTURA 1CP	UNIDAD	89	14,43	\$1.284,27
42	INSTALACIÓN ESTRUCTURA 1CA	UNIDAD	2	16,29	\$32,58
43	INSTALACIÓN ESTRUCTURA 1BD	UNIDAD	3	22,58	\$67,74
44	INSTALACIÓN ESTRUCTURA 1CR	UNIDAD	28	19,55	\$547,40
45	INSTALACIÓN ESTRUCTURA 1BA	UNIDAD	1	18,62	\$18,62
46	INSTALACIÓN ESTRUCTURA TIPO 1EP	UNIDAD	91	9,78	\$889,98
47	INSTALACIÓN ESTRUCTURA TIPO 1ER	UNIDAD	34	12,57	\$427,38
48	INSTALACIÓN ESTRUCTURA TIPO 1ED	UNIDAD	1	19,09	\$19,09
49	INS. DE TRANSF. MONOF. SEC. BAJANT Y P. TIERRA (HASTA 25 KVA)	UNIDAD	20	75,29	\$1.505,80
50	INSTALACIÓN DE SECCIONAMIENTO 1F	UNIDAD	5	21,55	\$107,75
51	INSTALACIÓN DE LUMINARIAS HASTA 150W	UNIDAD	20	19,22	\$384,40
52	INSTALACIÓN ESTRUCTURA RED PREENSAMBLADA TIPO IPP3 (PASANTE O TANGENTE CON 3 CONDUCTORES)	UNIDAD	54	26,19	\$1.414,26
53	INSTALACIÓN ESTRUCTURA RED PREENSAMBLADA TIPO IPA3 (ANGULAR CON TRES CONDUCTORES)	UNIDAD	3	24,2	\$72,60
54	INSTALACIÓN ESTRUCTURA RED PREENSAMBLADA TIPO IPR3 (RETENSIÓN O TERMINAL, CON 3 CONDUCTORES)	UNIDAD	38	33,73	\$1.281,74
55	INSTALACIÓN DE TENSORES OTS , A TIERRA SIMPLE (INST. CABLE TENSOR Y ACCESORIOS)	UNIDAD	37	16,56	\$612,72
56	INSTALACIÓN DE TENSORES OTS , A TIERRA SIMPLE (INST. CABLE TENSOR Y ACCESORIOS)	UNIDAD	41	16,76	\$687,16
57	CARGA, TRANSPORTE Y DESCARGA DE POSTES H.A. 9 A 12 M	UNIDAD	158	27,16	\$4.291,28
58	Transporte de materiales	UNIDAD	1	809,42	\$809,42
59	Transporte de mano de obra	UNIDAD	1	582,91	\$582,91
SUBTOTAL					\$185.973,81
IVA					\$22.316,86
TOTAL					\$208.290,67