

Cuadro de cantidades eléctricas - ASOMERCADE							
	ítem	Descripción	und	cant	Valor unitario	Valor total	
Banco de capacitores	1	Transformador de corriente 100/5 A	und	3	\$ 27.430,00	\$ 82.290,00	
	2	Gabinete tipo interperie 1X70X30	und	1	\$ 940.000,00	\$ 940.000,00	
	3	Condensador trifasico disproel 0,25 kVAr	und	1	\$ 115.950,00	\$ 115.950,00	
	4	Condensador trifasico disproel 0,33 kVAr	und	1	\$ 116.590,00	\$ 116.590,00	
	5	Condensador trifasico disproel 0,5 kVAr	und	1	\$ 117.220,00	\$ 117.220,00	
	6	Condensador trifasico disproel 0,75 kVAr	und	1	\$ 117.870,00	\$ 117.870,00	
	7	Controlador de Factor de Potencia 4 Pasos Med 30-550Vac 5A 96X96Mm	und	1	\$ 520.655,00	\$ 520.655,00	
	8	Interruptor Termomagnético Riel Acti 9 Ic60 3P 6A Schneider	und	4	\$ 158.600,00	\$ 634.400,00	
	9	ABB Contactor de 3 polos, 3 NA, 6 A, bobina 240 V, 1SBL241022R8810	und	4	\$ 255.455,00	\$ 1.021.820,00	
	10	Conductor 14 AWG	ml	50	\$ 1.750,00	\$ 87.500,00	
FV	11	Panel JAM72D40-590/LB	und	36	\$ 589.000,00	\$ 21.204.000,00	
	12	Inversor SUN2000-20KTL-M3	und	1	\$ 9.240.000,00	\$ 9.240.000,00	
	13	Conector solar tubular MC4 (macho y hembra)	und	4	\$ 4.250,00	\$ 17.000,00	
ELECTRICO	14	Cable PV Cu flex XLPE-PVC-SR-DB-FR calibre 4 mm2	ml	176	\$ 4.450,00	\$ 783.200,00	
	15	Cable Cu THHN calibre #10 AWG (verde)	ml	20	\$ 3.810,00	\$ 76.200,00	
	16	Cable Cu THHN calibre #8 AWG (verde)	ml	10	\$ 6.400,00	\$ 64.000,00	
	17	Terminal tipo pin hueco (canutillo) para calibre #10	und	3	\$ 550,00	\$ 1.650,00	
	18	Terminal tipo pin hueco (canutillo) para calibre #8	und	3	\$ 600,00	\$ 1.800,00	
	19	Coraza metalica LT 3/4"	ml	20	\$ 6.500,00	\$ 130.000,00	
	20	Coraza metalica LT 1"	ml	12	\$ 8.700,00	\$ 104.400,00	
	21	Tubo EMT 1-1/4" (tramo 3 metros)	und	2	\$ 48.000,00	\$ 96.000,00	
	22	Terminal recto coraza 3/4"	und	3	\$ 7.800,00	\$ 23.400,00	
	23	Terminal recto coraza 1"	und	3	\$ 12.900,00	\$ 38.700,00	
	24	Caja de paso KOWET 114x114x85 mm	und	2	\$ 28.900,00	\$ 57.800,00	
	25	Caja de paso 20X20X10 cm IP 66	und	1	\$ 46.053,00	\$ 46.053,00	
	26	Tablero CILES monofásico para Breaker Riel 6 circuitos 80A	und	1	\$ 62.800,00	\$ 62.800,00	
	27	Smart meter	und	1	\$ 369.084,00	\$ 369.084,00	
	28	Tablero CILES Monofásico para Breaker enchufable 10 circuitos	und	1	\$ 120.000,00	\$ 120.000,00	
	29	Prensa estopa PG 3/4"	und	5	\$ 1.450,00	\$ 7.250,00	
	30	Freno para bornera - soporte final	und	2	\$ 7.300,00	\$ 14.600,00	
	31	Cable Cu THHN calibre #2 AWG	ml	20	\$ 24.150,00	\$ 483.000,00	
	32	protección DC 4x20A SUNTREE	und	2	\$ 176.880,00	\$ 353.760,00	
	33	Breaker tipo Riel 3x80 A - 10kA - 220V	und	2	\$ 238.200,00	\$ 476.400,00	
	34	Terminal de cobre estañado Un Ojo Barril Largo 5/16" de # 2 AWG	und	12	\$ 2.750,00	\$ 33.000,00	
	35	Terminal tipo pin para calibre #2	und	12	\$ 3.100,00	\$ 37.200,00	
	36	Terminal de ojo 3/8" para calibre #8	und	2	\$ 1.800,00	\$ 3.600,00	
	37	Terminal EMT 1-1/4"	und	7	\$ 4.800,00	\$ 33.600,00	
	38	Uniones EMT 1-1/4"	und	14	\$ 3.300,00	\$ 46.200,00	
	39	Curva 90° EMT 1-1/4"	und	5	\$ 8.500,00	\$ 42.500,00	
	40	Platinas cobre 12x2x150 mm	und	2	\$ 27.787,00	\$ 55.574,00	
	FERRETERIA	41	Riel DIN ranurado 35x15 mm (1 metro)	und	1	\$ 12.000,00	\$ 12.000,00
		42	Base en L de aluminio con sello para filtraciones	und	64	\$ 9.000,00	\$ 576.000,00
		43	Conector END Clamp	und	16	\$ 6.600,00	\$ 105.600,00
		44	Conector MID panel en aluminio 30 mm	und	64	\$ 6.000,00	\$ 384.000,00
		45	Union en aluminio para riel	und	16	\$ 12.000,00	\$ 192.000,00
46		ALURACK GCLAMP pestaña ancha	und	64	\$ 6.600,00	\$ 422.400,00	
47		Riel solar 4.7m GOOMAX	und	20	\$ 120.000,00	\$ 2.400.000,00	
48		amarres dexson 30 cm negro x100	bolsa	5	\$ 1.200,00	\$ 6.000,00	
49		Grapa Unistrut Galvanizada en caliente de 1" (con tornillo, arandela y tuerca)	und	10	\$ 450,00	\$ 4.500,00	
50		Grapa Unistrut Galvanizada en caliente de 3/4" (con tornillo, arandela y tuerca)	und	10	\$ 350,00	\$ 3.500,00	
51		Grapa metalica doble oreja 1-1/4"	und	15	\$ 1.000,00	\$ 15.000,00	
52		Tornillo irizado 5/16x1" (con tuerca hexagonal y arandela)	und	15	\$ 50,00	\$ 750,00	
53		Chazo tipo caiman 5/16"	und	50	\$ 310,00	\$ 15.500,00	
54		Tornillo goloso 5/16x1-1/4"	und	50	\$ 866,00	\$ 43.300,00	
55		Tornillo autopercorante 5/16x1/2"	und	20	\$ 100,00	\$ 2.000,00	
56		Tornillo autopercorante 5/16x1"	und	50	\$ 120,00	\$ 6.000,00	
57		Arandela 5/16"	und	50	\$ 760,00	\$ 38.000,00	
58		Cinta aislante amarilla	und	1	\$ 6.400,00	\$ 6.400,00	
59		Cinta aislante azul	und	1	\$ 6.400,00	\$ 6.400,00	
60		Cinta aislante rojo	und	3	\$ 6.400,00	\$ 19.200,00	
61		Cinta aislante blanca	und	2	\$ 6.400,00	\$ 12.800,00	
62		Cinta aislante negra	und	1	\$ 7.600,00	\$ 7.600,00	
63		Adhesivo Sellador de Poliuretano Gris - Topex 300 ml	und	2	\$ 29.900,00	\$ 59.800,00	
64		Funda termoencogible azul 12 mm	ml	2	\$ 1.260,00	\$ 2.520,00	
65		Funda termoencogible amarilla 12 mm	ml	2	\$ 1.260,00	\$ 2.520,00	
66		Funda termoencogible roja 12 mm	ml	2	\$ 1.260,00	\$ 2.520,00	
67		Funda termoencogible roja 8 mm	ml	2	\$ 1.400,00	\$ 2.800,00	
68		Funda termoencogible blanca 8 mm	ml	2	\$ 1.400,00	\$ 2.800,00	
69		Funda termoencogible verde 8 mm	ml	3	\$ 1.400,00	\$ 4.200,00	
70		Funda termoencogible verde 10 mm	ml	3	\$ 1.550,00	\$ 4.650,00	
71		Silicona negra	und	1	\$ 25.900,00	\$ 25.900,00	
72		Tarro de pintura en aerosol naranja oscuro	und	2	\$ 30.500,00	\$ 61.000,00	
73		Cinta de enmascarar 24 mm	und	1	\$ 4.836,00	\$ 4.836,00	
<b>TOTAL</b>						<b>\$ 38.475.267,00</b>	