TOLEDO, DEPARTAMENTO DE CAAGUAZÚ

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	INGELCO SRL		DECO - TELMEC		OPEL		RG INGENIERÍA		TECNO ELECTRIC S.A.		VALD	ED	EST		OVIPA		CAL-		CAL		C NG		CIM		CO	
				Precio Unitario en Guaraníes (I.V.A. incluido)	Precio Total en Guaraníes (I.V.A. incluido)	Precio Unitario en Guaraníes (I.V.A. incluido)	Precio Total en Guaraníes (I.V.A. incluido)	Precio Unitario en Guaraníes (I.V.A. incluido)	Precio Total en Guaraníes (I.V.A. incluido)	Precio Unitario en Guaraníes (I.V.A. incluido)	Precio Total en Guaraníes (I.V.A. incluido)	Precio Unitario en Guaraníes (I.V.A. incluido)	Precio Total en Guaraníes (I.V.A. incluido)	tario an es u do)	otal en anies lui o)	ta o ies ido)	otal en nies luido)	tario anies uido)	otal en anies cluido)	ita io aranies uido)	ota en nies cluido)	itario nies ui o)	ota en nies cluido)	ita io nies ui o)	otal en anies cluido)	itario nies ui o)	ota en nies cluido)	itario anies ui o)	otal en anies c uido)
1	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 800 kgf. Todo tipo de terreno. (*)	Un.	21	1.570.000	32.970.000	1.521.625	31.954.125	1.812.000	38.052.000	1.600.000	33.600.000	1.718.000	36.078. 00	6.719	71. 99	0. 00	. 00. 00	1.994	. 41.874	2.000	.742. 00	.484. 24	.181.304	44. 52	.227. 92	5. 00	501.800	29. 26	17.946
2	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 500 kgf. Todo tipo de terreno. (*)	Un.	18	1.300.000	23.400.000	1.135.527	20.439.486	1.612.000	29.016.000	1.400.000	25.200.000	1.275.000	22.950. 00	7.361	.632. 98	0. 00	. 00. 00	888. 20	.996.960	0. 00	.260. 00	. 48. 08	.280.344	7. 45	.290.410	5. 00	.139.000	0. 05	772.690
3	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf. Todo tipo de terreno. (*)	Un.	330	1.220.000	402.600.000	997.816	329.279.280	1.187.000	391.710.000	1.200.000	396.000.000	1.195.000	50 00	5.221	22 30	0. 00	. 00. 00	44.303	19.990	0. 00	. 00. 00	3. 08	.825.640	8. 67	.262. 10	5. 00	49.000	60. 54	850.820
4	Aplomado y cimentación reforzada tipo II, de poste de Hº Aº de 12 m 200 kgf. Todo tipo de terreno. (*)	Un.	26	860.000	22.360.000	777.700	20.220.200	683.000	17.238.000	1.000.000	26.000.000	516.000	16 00	5.086	232.236	0. 00	.460. 00	588. 77	08.202	0. 00	.280. 00	4. 50	738.300	53. 01	980.626	7. 50	176.300	20. 28	28.528
5	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Acero de 12 m. Todo tipo de terreno. (*)	Un.	4	670.000	2.680.000	975.078	3.900.312	889.700	3.558.800	1.000.000	4.000.000	823.000	92 00	66.821	67 84	0. 00	.640. 00	88. 77	55. 08	7. 00	.588. 00	7. 47	428.588	7. 25	711.300	7.500	950.000	0. 28	481.312
6	Construcción de zócalo p/ sostén de Acero hexagonal.(***)	Un.	4	385.000	1.540.000	706.323	2.825.292	212.300	849.200	800.000	3.200.000	197.800	91 00	5.056	80.224	50. 00	. 00. 00	7. 25	10.900	7. 00	.868. 00	58.400	633.600	64. 81	257.524	5. 50	501.800	7. 93	228.372
7	Montaje de estructura MT tipo DSH 1 - Montaje de estructura con descargadores.	Un.	13	70.000	910.000	355.925	4.627.025	85.000	1.105.000	90.000	1.170.000	9.000	27. 00	56. 17	29 21	0. 00	40. 00	99.848	98. 24	5. 00	05. 00	2.400	01.200	5. 95	.765.335	5. 00	.925.000	1. 73	.053.949
8	Tendido de un conductor desnudo mayor a 95 y hasta 150 mm². Aa. (**)	m.	64.323	1.860	119.640.780	1.354	87.093.342	2.010	129.289.230	1.500	96.484.500	1. 00	. 55. 00	1. 24	28 52	1.400	52.200	2.222	25. 06	1. 70	851 10	1. 88	15.724	1. 92	.266.816	1. 50	.700.650	1.843	.547.289
9	Montaje de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas de todo tipo.	Un.	12	31.000	372.000	77.550	930.600	44.640	535.680	50.000	600.000	5.300	543.600	1. 17	00 04	5. 00	.60 00	29.994	59. 28	0. 00	600 00	9. 00	50.400	5. 53	430.236	5. 00	780.000	6. 10	316.920
10	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 1 y 8.	Un.	337	70.000	23.590.000	77.550	26.134.350	74.000	24.938.000	75.000	25.275.000	56.900	75. 00	5. 97	38 89	5. 00	15 00	6. 56	93. 72	2.220	708 40	9. 00	90.400	9. 06	087.222	5. 00	275.000	9. 35	558.495
11	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipo 4.	Un.	4	210.000	840.000	152.280	609.120	231.750	927.000	200.000	800 00	1.300	605. 00	4. 97	98 88	90. 00	60 00	22. 99	488. 96	0. 00	080. 00	9. 00	16.800	9. 67	717.068	5. 00	900.000	7. 05	589.620
12	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	Un.	36	139.500	5.022.000	77.550	2.791.800	151.200	5.443.200	0.000	20 00	5.000	60. 00	89. 77	206.772	0. 00	. 60. 00	3. 16	59. 76	0. 00	. 20 00	9. 00	51.200	9. 12	291.632	5. 00	580.000	8. 70	537.720
13	Montaje de Estructura MT 3x150+1x35 anclaje de paso en recta - doble postación Hº Aº con Hilo de Guardia - Aislador Polimérico. Estructura MTH 16	Un.	2	635.000	1.270.000	303.150	606.300	592.000	1.184.000	0.000	00 00	4. 00	908 00	6. 97	33. 9	480 00	960. 00	5. 50	10.900	50. 00	300 00	9. 00	58.400	8. 25	476.850	5. 00	510.000	5. 75	49 350
14	Montaje de puesta a tierra MT c/ malla (incluye 3 descargadores MT y 3 jabalinas).	Un.	1	465.000	465.000	152.280	152.280	592.000	592.000	50 00	50 00	4. 00	34 00	6. 17	96. 1	0 00	50 00	9.848	99.848	50. 00	650. 00	6. 00	96 00	. 51	77 451	5. 00	655.000	5. 29	265.329
15	Retiro y recolocación de PD aéreo monofásico de hasta 25 kVA, completo.	Un.	3	1.240.000	3.720.000	497.730	1.493.190	868.500	05 00	00	50 00	7. 00	11 00	. 97	94 9	50 0	. 50 0	. 50	666. 50	2. 00	16 00	660. 00	80.000	.602	226.806	5. 00	75.000	. 75	32 625
16	Retiro y recolocación de PD aéreo trifásico de hasta 100 kVA, completo.	Un.	1	1.705.000	1.705.000	834.250	834.250	1.304.280	04 80	00	00 0	7. 00	17 00	. 97	16 9	50 0	. 50 0	. 00	10.900	0. 00	60 00	88. 00	88.000	. 01	13 40	0. 00	00 00	26.642	326.642
17	Montaje de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1	Un.	9	116.000	1.044.000	300.330	2.702.970	335.000	15 00	00	80 0	6. 00	34. 00	. 57	4 1	80 0	. 20 0	. 99	99. 91	. 00	78	5.600	50.400	. 97	887.373	5. 00	665.00	. 73	729.657
18	Montaje de una estructura de M.T. tipo SFTH° 2 - SLTH° 2	Un.	7	116.000	812.000	214.925	1.504.475	149.000	43 00	00	20 0	1. 00	62.60	. 57	74.899	0 0	70 0	. 65	74. 55	. 00	448	58.400	08.800	. 20	07.440	5. 00	665.00	6. 52	257.964
19	Montaje de rienda aérea para MT, tipo RMS 2.	Un.	4	263.500	1.054.000	127.370	509.480	254.000	16 00	00	400	0. 00	880. 0	. 97	98 88	0 0	840 0	. 62	99.848	. 00	00	9.200	16.800	. 84	96 36	5. 00	860.00	7.405	589.620
20	Montaje de rienda aérea para MT, tipo RMA 2.	Un.	1	155.000	155.000	153.690	153.690	408.400	408 40	00	400	00	220 0	. 85	5 8	0	10	. 98	44 98	. 00	20	00	79 00	.534	58.534	5. 00	265.00	. 07	221.107
21	Tendido de un conductor desnudo BT de hasta 95 mm². Aa. (**)	m.	6.168	1.240	7.648.320	1.035	6.383.880	1.200	401.60	.200	401	. 50	26 0	. 48	0 64		01	.222	37.296	. 0	444	845	11.960	97	532.696	95	286.760	38	551.984
22	Montaje de estructura preensamblada de BT de todo tipo.	Un.	1	41.850	41.850	61.194	61 194	46.350	46 5	00	30	00	22.60	.485	36.485	2	52	. 18	22 18	. 0	52	5.440	55.440	. 53	35.853	5. 00	85.0 0	9.481	29.481
23	Montaje de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7 y 8.	Un.	18	31.000	558.000	62.604	1.126.872	38.500	93 0	00	0	00	545.40	.237	1.390.266	5	10	. 73	99 14		19	2. 00	50	71	564.678	7. 00	215 0 0	5. 96	464.328
24	Montaje de estructura de BT vertical tipos 4 y 6.	Un.	1	46.500	46.500	77.550	77.550	49.00	49 0	.0	5	.90	37.	. 77	59.477		65	. 27	33 2		59	5.440	55	34	40 3	0 00	85 0	. 67	33 167
25	Montaje de estructura monofásica rural BT de todo tipo.	Un.	60	15.500	930.000	62.604	3.756.240	20.80	30	.0	0	. 50	21.	. 17	2.503.020	35.000	. 0	.564	99 840		66	2. 00	68	.686	41 60	.500	50 0	8. 26	05 560
26	Montaje de puestas a tierra en BT.	Un.	25	93.000	2.325.000	77.550	1.938.750	94.50	2.362.500	.0	2.500.000	0	75	. 77	3.706.925	165.000	. 5	. 90	77 50		50	.400	60	08	27 0	. 00	87 50	. 9	535.475
27	Montaje de AP de todo tipo.	Un.	22	186.000	4.092.000	77.550	1.706.100	173.700	3.821.400	.0	3.960.000	.20	534	. 97	4.043.534	160.000	3.520.000	.635	665. 7		94	.400	484	84	29.848	5. 00	30 0	. 70	61 940
28	Excavación de zanja en vereda, posterior relleno y compactación 0,60 x 1,20	m.	334	320.000	106.880.000	70.500	23.547.000	64.890	21.673.260		26.720.000	.50	27.889.000	. 78	48.188.852	75.000	25.050.000	. 62	87 0		9	0	2	58	88 7	. 00	50 0	33	19 022
29	Provisión y Colocación de colchón de arena de protección p/ líneas	m^3	40	78.000	3.120.000	84.600	3.384.000	73.890	2.955.600		3.200.000	0	7.000.000	. 0	5.209.600	85.000	3.400.000	.90	443		84	0	2.640.000	38	2 2	00	00 0	0	48 120
30	Provisión y Colocación de protección mecánica (losetas de H°A°) p/ líneas	m.	334	110.000	36.740.000	131.130	43.797.420	91.80	30.661.200		36.740.000	0	19.906.400	1	28.881.274	96.000	32.064.000	.545	2		68	0	13.226.400	32	5 688	00	565.00	8	19 658
31	Tendido de conductor unipolar subterráneo 1x240mm².	m.	1.002	7.300	7.314.600	6.345	6.357.690	7.30	7.314.600		7.515.000	.50	12.625.200	10.059	10.079.118	8.000	8.016.000	. 18	2		9.719.400	.60	6.613.200	. 64	6 2	40	56 48	9	16 198
32	Construcción y Montaje de terminal para intemperie en cable subterráneo 240	Un.	4	2.160.000	8.640.000	2.157.300	8.629.200	1.582.00	6.248.000	2.500.000	10.000.000	0	8.200.000	2.723.200	10.892.800	1.600.000	6.400.000	50		2.102.000	8.408.000	0	15.840.000	.641	0 564	0	00 0	4	12 580
33	Retiro de poste de Hº Aº de 12 m 200 kgf.	Uni.	78	168.000	13.104.000	303.855	23.700.690	210 2	16.398.380	250.000	19.500.000	1 7	17.292.600	225.871	17.617.938	310.000	24.180.000	.222.180		302.000	23.556.000	58.40	12.355.200	6.464	884 9	5 0 0	53 0	6 3	96 626
34	Retiro de poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf.	Uni.	9	204.000	1.836.000	441.800	3.976.200	267.40	2.406.600	300.000	2.700.000	58.0	2.322.000	284.160	2.557.440	360.000	3.240.000	1.05		377.000	3.393.000	1	1.544.400	4 53	7	5 0	35 0	0 0	20 621
35	Retiro de poste de Hº Aº de hasta 10 m 200 kgf.	Uni.	10	156.000	1.560.000	303.855	3.038.550	175 3	1.753.500	220.000	2.200.000	1 7	2.217.000	248.640	2.486.400	240.000	2.400.000	3.30	1.333.080	255.000	2.550.000	58	1.584.000	0 7	8	5 0	0	4	548 040
36	Retiro de poste de madera rústica de 10 m.	Uni.	1	120.000	120.000	183.300	183.300	160.300	160.300	200.000	200.000	0	89.000	46.555	46.555	160.000	160.000	22.19	122.199	231.000	231.000	9	39.600	0 3	130.632	0	5	1	6 4 5
37	Retiro de poste de Hº Aº de 9 m 150 kgf.	Uni.	15	144.000	2.160.000	271.425	4.071.375	122.500	1.837.500	200.000	3.000.000	180.000	2.700.000	124.320	1.864.800	180.000	2.700.000	1	1.832.985	177.000	2.655.000	58	2.376.000	4	1.868.850	0	5	7	075
38	Retiro de poste de Hº Aº de 9 m 200 kgf.	Uni.	15	144.000	2.160.000	278.475	4.177.125	135.800	2.037.000	200.000	3.000.000	206.000	3.090.000	131.424	1.971.360	180.000	2.700.000	122.199	1.832.985	196.000	2.940.000	58	2.376.000		2.178.105	175.000	2.625.000	176.888	250
39	Retiro de poste de Hº Aº de 9 m 500 kgf.	Uni.	1	156.000	156.000	364.250	364.250	158.900	158.900	200.000	200.000	258.000	258.000	172.864	172.864	310.000	310.000	222.180	222.180	227.000	227.000	171.600	171.600	197.194	197.194	315.000	315.000	245.675	675
40	Retiro de poste de Hº Aº de 7,5 m 150 kgf.	Uni.	6	120.000	720.000	243.225	1.459.350	98.560	591.360	180.000	1.080.000	151.000	906.000	98.687	592.002	160.000	960.000	99.981	599.886	142.000	852.000	158.400	950.400	100.909	605.454	150.000	900.000	132.665	990
41	Retiro de poste de Palma de 7 m.	Uni.	18	24.000	432.000	169.200	3.045.600	40.600	730.800	40.000	720.000	81.500	1.107.000	46.176		45.000	810.000	44.436	799.848	60.000	1.080.000	39.600	712.800	69.690	1.254.420	42.500	765.000	22.111	998
42	Retiro de poste de madera rústica de 7 m.	Uni.	34	24.000	816.000	169.200	5.752.800	40.600	1.380.400	60.000	2.040.000	70.500	2.397.000	46.176	1.569.984	60.000	2.040.000	44.436	1.510.824	60.000	2.040.000	39.600	1.346.400	83.629	2.843.386		2.550.000	22.111	751.774
43	Retiro de un conductor desnudo desde 96 mm² hasta 150 mm². Aa. (*)	m.	33.328	1.200	39.993.600	577	19.230.256	1.250	41.660.000	800	26.662.400	700	23.329.600	1.108	36.927.424	1.100	36.660.800	.555	18.497.040	1.307	43.559.696	528	17.597.184	1.075	35.827.600	695	23.162.933	1.108	36.860.768
44	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas tipo 1 y 8.	Un.	77	24.000	1.848.000	80.370	6.188.490	12.700	977.900	30.000	2.310.000	28.000	2.156.000	35.541	2.736.657	32.000	2.464.000	13.331	1.026.487	12.770	983.290	33.000	2.541.000	29.579	2.277.583	42.500	3.272.500	18.426	1.418.802
45	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas tipos 2, 3, 5, 6 y	Un.	10	36.000	360.000	80.370	803.700	28.500	285.000	40.000	400.000	37.500	375.000	37.909	379.090	32.000	320.000	16.664	166.640	29.000	290.000	33.000	330.000	34.508	345.080	55.000	550.000	23.585	235.850
46	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas tipo 4.	Un.	1	45.600	45.600	81.780	81.780	30.800	30.800	40.000	40.000	44.000	44.000	47.381	47.381	38.000	38.000	33.327	33.327	32.000	32.000	39.600	39.600	35.853	35.853	75.000	75.000	33.167	33.167
47	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipo 1 y 8.	Un.	43	60.000	2.580.000	80.370	3.455.910	50.100	2.154.300	50.000	2.150.000	35.500	1.526.500	39.041	1.678.763	65.000	2.795.000	28.662	1.146.466	51.000	2.193.000	33.000	1.419.000	47.085	2.050.455	62.500	2.687.500	29.481	1.267.683
48	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	Uni.	13	108.000	1.404.000	80.370	1.044.810	92.000	1.196.000	60.000	780.000	40.500	526.500	41.409	538.317	98.000	1.274.000	28.662	346.606	100.000	1.300.000	33.000	429.000	119.212	1.549.756	75.000	975.000	58.962	766.506
49	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipo 4.	Uni.	2	192.000	384.000	159.330	318.660	132.100	264.200	80.000	160.000	56.000	112.000	50.881	101.762	145.000	290.000	27.773	55.546	155.200	310.400	39.600	79.200	179.267	358.534	105.000	210.000	88.443	176.886
50	Retiro de Cruce de línea de media tensión bajo línea de A.T. o M.A.T. - CMAT	Uni.	2	2.160.000	4.320.000	157.920	315.840	1.543.500	3.087.000	1.000.000	2.000.000	157.000	314.000	181.121	362.242	1.200.000	2.400.000	38.882	77.764	1.727.000	3.454.000	39.600	79.200	806.701	1.613.402	1.750.000	3.500.000	994.982	1.989.964
51	Retiro de rienda simple para MT, tipo RMS 2.	Uni.	6	240.000	1.440.000	80.370	482.220	163.000	978.000	200.000	1.200.000	139.000	834.000	74.561	447.366	160.000	960.000	99.981	599.886	193.000	1.158.000	33.000	198.000	134.450	806.700	87.500	525.000	88.443	530.658
52	Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1	Un.	2	120.000	240.000	156.510	313.020	77.300	154.600	60.000	120.000	90.000	180.000	74.561	149.122	110.000	220.000	99.981	199.962	84.500	169.000	39.600	79.200	98.597	197.194	87.500	175.000	48.944	97.288
53	Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 2 - SLTH° 2	Un.	6	96.000	576.000	156.510	939.060	35.500	213.000	30.000	180.000	55.000	330.000	39.041	234.246	80.000	480.000	33.327	199.962	37.000	222.000	39.600	237.600	43.920	263.520	50.000	300.000	22.111	132.666
54	Retiro de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7 y 8.	Un.	20	36.000	720.000	78.960	1.579.200	21.500	430.000	15.000	300.000	23.500	470.000	33.121	662.420	32.000	640.000	13.331	266.620	27.770	555.400	39.600	792.000	31.371	627.420	37.500	750.000	15.478	309.560
55	Retiro de estructura de BT vertical tipos 4 y 6.	Uni.	2	43.200	86.400	80.370	160.740	27.500	55.000	15.000	30.000	31.500	63.000	36.673	73.346	34.342	68.684	13.331	26.662	35.000	70.000	39.600	79.200	40.334	80.668	45.500	91.000	19.900	39.800
56	Retiro de estructura de BT rural de todo tipo.	Uni.	83	19.200	1.593.600	78.960	6.553.680	13.500	1.120.500	15.000	1.245.000	20.700	1.718.100	17.729	1.471.507	28.000	2.324.000	13.331	1.106.473	14.000	1.162.000	26.400	2.191.200	15.686	1.301.938	25.500	2.116.500	11.056	917.648
57	Retiro de rienda de BT de todo tipo.	Uni.	1	120.000	120.000	78.960	78.960	77.000	77.000	100.000	100.000	120.000	120.000	68.641	68.641	110.000	110.000	16.664	16.664	96.000	96.000	26.400	26.400	112.041	112.041	77.500	77.500	55.277	55.277
58	Retiro de estructura preensamblada de BT de todo tipo.	Uni.	1	36.000	36.000	78.960	78.960	24.500	24.500	15.000	15.000	15.500	15.500	29.569	29.569	35.000	35.000	22.218	22.218	31.000	31.000	33.000	33.000	35.853	35.853	37.500	37.500	17.689	17.689
59	Aislador Porcelana perno recto triple campana 23 KV	Un.	1.161	40.000	46.440.000	35.806	41.570.766	27.000	31.347.000	27.000	31.347.000	31.200	36.223.200	33.407		32.000	37.152.000	29.106	33.792.066	32.710	37.976.310	37.244	43.240.284	33.118	38.449.998	30.500	35.410.500	34.659	40.239.099
60	Aislador Porcelana tipo roldana BT, 380 V	Un.	204	6.000	1.224.000	5.964	1.216.656	4.000	816.000	4.000	816.000	5.900	1.203.600	5.565		4.900	999.600	3.888	793.152	4.050	826.200	6.204	1.265.616	5.987	1.221.348	4.750	969.000	5.774	1.177.896
61	Aislador polimerico de retensión MT L. Protegida	Un.	116	95.000	11.020.000	92.201	10.695.316	73.000	8.468.000	73.000	8.468.000	92.000	10.672.000	86.047		98.000	11.368.000	77.874	9.033.384	87.000	10.092.000	95.931	11.127.996	84.071	9.752.236	92.850	10.770.600	89.272	10.355.552
62	Aislador polimerico perno recto MT para conductor protegido	Un.	10	110.400	1.104.000	114.210	1.142.100	105.000	1.050.000	105.000	1.050.000	113.000	1.130.000	106.560	1.065.600	110.000	1.100.000	111.090	1.110.900	107.000	1.070.000	118.800	1.188.000	114.642	1.146.420	227.545	2.275.450	110.554	1.105.540
63	Alambre preformado de Retensión para 35 mm².	Un.	50	5.880	294.000	5.799	289.950	7.500	375.000	7.500	375.000	5.800	290.000	5.411		7.500	375.000	7.776	388.800	7.770	388.500	6.032	301.600	5.350	267.500	5.100	255.000	5.614	280.700
64	Alambre preformado para cabo de Acero de 3/8" 889 MME EP	Un.	18	28.000	396.000	18.984	417.648	13.500	297.000	13.500	297.000	18.700	411.400	17.713		14.500	319.000	15.886	349.492	14.000	308.000	19.747	434.434	17.990	395.120	16.150	355.300	18.377	404.294
65	Alambre preformado para aislador roldana 35 mm²	Un.	182	4.800	873.600	4.987	907.634	3.500	637.000	3.500	637.000	5.670	1.031.940	4.653		4.900	891.800	3.333	606.606	3.600	655.200	5.188	944.216	3.694	672.308	4.000	728.000	4.828	878.696
66	Arandela lisa cuadrada de 2" x 2" x 11/16" AC-5	Un.	1.881	1.440	2.708.640	1.398	2.625.876	1.580	2.971.080	2.200	4.138.200	1.750	3.291.750	1.421		1.500	2.821.500	2.777	5.223.537	2.270	4.269.870	1.584	2.979.504	1.962	3.690.522	1.655	3.113.055	1.659	3.120.579
67	Armadura vertical Tipo AR 22	Un.	60	30.000	1.800.000	21.573	1.294.380	10.000	600.000	10.000	600.000	30.500	1.830.000	23.088	1.385.280	17.000	1.020.000	11.109	666.540	10.720	643.200	39.600	2.376.000	29.042	1.742.520	24.000	1.440.000	55.277	3.316.620
68	Armadura vertical Tipo AR 44 trifásico	Un.	20	58.800	1.176.000	84.719	1.294.380	55.000	1.100.000	60.000	1.200.000	63.000	1.260.000	62.752	1.255.040	52.000	1.040.000	63.321	1.266.420	61.000	1.220.000	72.600	1.452.000	60.506	1.210.120	65.000	1.300.000	73.703	1.474.060
69	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/16"x1 1/2", con tuerca y	Un.	24	1.920	46.080	405	9.744	2.300	55.200	1.500	12.000	1.350	32.400	1.326		2.000	24.000	2.016	48.384	505	12.120	1.320	31.680	2.978	71.472	1.595	38.280	8.142	147.408
70	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 3", con tuerca y	Un.	326	3.240	1.056.240	2.525	823.150	2.875	937.250	3.200	1.043.200	2.850	929.100	2.356		3.000	978.000	3.333	1.086.558	3.220	1.049.720	3.036	989.736	3.185	1.038.310	2.450	798.700	3.317	1.081.342
71	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 4 1/2", con tuerca y	Un.	908	3.600	3.268.800	3.363	3.053.604	3.200	2.905.600	4.000	3.632.000	3.500	3.178.000	3.138		3.800	3.450.400	3.111	2.824.788	4.070	3.695.560	3.300	2.996.400	3.566	3.237.928	3.250	2.951.000	4.054	3.681.032
72	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 5 1/2", con tuerca y	Un.	10	4.200	42.000	3.680	36.800	1.600	16.000	1.600	16.000	3.750	37.500	3.138		4.000	40.000	3.888	38.880	1.700	17.000	3.960	39.600	5.095	50.950	3.860	38.600	6.388	63.880
73	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 1 1/2", con tuerca y	Un.	44	3.600	158.400	2.728	120.032	1.000	44.000	1.000	44.000	3.780	166.320	3.138		1.300	57.200	4.055	178.420	1.070	47.080	2.640	116.160	3.981	175.164	2.940	129.360	2.212	97.328
74	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x3 1/2", con tuerca y	Un.	88	4.440	390.720	4.188	368.544	3.200	281.600	3.200	281.600	4.500	396.000	4.618		3.900