DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

LPN Nº 1390/2018 Construcción de Nuevos Alimentadores de Media Tensión LIM 08 y LIM 10, y adecuación de la salida Subterránea del Alimentador LIM 07, Emergentes de la Subestación Limpio, en el Distrito de Limpio, Departamento Central

Cuadro Comparativo de Ofertas

Lote/ Item s	Descripción	Unidad	Cantidad	CONSORCIO TAJY POTY		ESTESA		INGELCO SRL		DC INGENIERÍA SA		SINGEL SA		CALDETEC SRL	
				Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
Lote 1															
1	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 800 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	7	1.558.759	10.911.313	1.900.000	13.300.000	1.899.000	13.293.000	750.806	5.255.642	1.834.926	12.844.482	3.778.971	26.452.797
2	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	44	1.056.790	46.498.760	1.370.000	60.280.000	1.288.000	56.672.000	520.838	22.916.872	1.205.981	53.063.164	2.090.907	91.999.908
3	Montaje de estructura MT tipo EPMT 1 - Pasante.	UNI	42	47.564	1.997.688	130.000	5.460.000	58.000	2.436.000	12.785	536.970	120.718	5.070.156	63.158	2.652.636
4	Montaje de estructura MT tipo EPMT 5.	UNI	1	221.980	221.980	135.000	135.000	270.000	270.000	59.662	59.662	156.934	156.934	82.380	82.380
5	Montaje de estructura MT tipo EPMT 6.	UNI	2	147.985	295.970	140.000	280.000	181.000	362.000	39.774	79.548	156.934	313.868	82.380	164.760
6	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 R - Pasante con doble amarre del cabo mensajero.	UNI	3	70.293	210.879	160.000	480.000	86.000	258.000	18.893	56.679	132.790	398.370	82.380	247.140
7	Montaje de estructura MT tipo EPMTED - Separadores.	UNI	135	4.227	570.645	20.000	2.700.000	6.000	810.000	4.261	575.235	9.053	1.222.155	54.920	7.414.200
8	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 A - Pasante con brazo antibalanceo.	UNI	8	51.792	414.336	120.000	960.000	63.000	504.000	13.922	111.376	132.790	1.062.320	82.380	659.040
9	Montaje de estructura MT tipo EPMT5 A - Terminal con crucetas.	UNI	1	272.191	272.191	240.000	240.000	330.000	330.000	73.156	73.156	156.934	156.934	82.380	82.380
10	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 P - Pasante con 3 aisladores perno recto poliméricos.	UNI	2	72.936	145.872	240.000	480.000	88.000	176.000	19.603	39.206	132.790	265.580	109.840	219.680
11	Adecuación alimentación de PD. Estructura PD Exist.	UNI	4	79.279	317.116	750.000	3.000.000	95.000	380.000	14.206	56.824	301.797	1.207.188	164.760	659.040
12	Tendido y retención de 3 conductores protegidos de fase MT de 185 mm² (incluye el flechado).	M	1.903	26.426	50.288.678	18.000	34.254.000	33.000	62.799.000	7.814	14.870.042	16.900	32.160.700	54.920	104.512.760
13	Tendido y retención de cabo de acero mensajero (incluye el flechado).	M	1.903	1.056	2.009.568	2.000	3.806.000	1.300	2.473.900	947	1.802.141	4.225	8.040.175	5.492	10.451.276
14	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	UNI	1	140.587	140.587	130.000	130.000	172.000	172.000	25.190	25.190	84.503	84.503	54.920	54.920
15	Montaje de puesta a tierra MT c/ malla (incluye 3 descargadores MT y 3 jabalinas).	UNI	3	528.528	1.585.584	180.000	540.000	645.000	1.935.000	219.980	659.940	729.141	2.187.423	384.440	1.153.320
16	Retiro y recolocación de PD aéreo trifásico de hasta 100 kVA, completo.	UNI	1	1.189.188	1.189.188	1.200.000	1.200.000	1.448.000	1.448.000	340.918	340.918	543.234	543.234	1.235.700	1.235.700
17	Montaje de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1	UNI	3	116.276	348.828	160.000	480.000	142.000	426.000	83.337	250.011	362.156	1.086.468	109.840	329.520
18	Excavación de zanja en vereda, 0,60 x 1,20 m., posterior relleno, compactación y reposición de vereda. Todo tipo de terreno.	M	81	60.251	4.880.331	125.000	10.125.000	74.000	5.994.000	18.283	1.480.923	229.365	18.578.565	82.380	6.672.780
19	Excavación de zanja en vereda, 0,60 x 1,20 m., posterior relleno, compactación y reparación de vereda. Todo tipo de terreno.	M	100	60.251	6.025.100	125.000	12.500.000	74.000	7.400.000	30.594	3.059.400	259.545	25.954.500	367.964	36.796.400
20	Provisión y Colocación de colchón de arena de protección p/ líneas subterráneas.	M3	22	71.879	1.581.338	95.000	2.090.000	88.000	1.936.000	66.683	1.467.026	66.395	1.460.690	68.650	1.510.300
21	Provisión y Colocación de protección mecánica (losetas de H°A°) p/ líneas subterráneas, 0,60 x 0,5 x 0,05 m.	m	181	95.135	17.219.435	120.000	21.720.000	116.000	20.996.000	67.233	12.169.173	18.711	3.386.691	32.952	5.964.312
22	Tendido de conductor unipolar subterráneo MT Cu 1x240mm² en canaleta, en ductos y en estructuras terminales.	m	1.038	7.504	7.789.152	10.500	10.899.000	9.200	9.549.600	4.035	4.188.330	9.053	9.397.014	6.865	7.125.870
23	Construcción de terminal para interior para 3 conductores subterráneo Cu 240 mm².	UNI	1	475.675	475.675	2.000.000	2.000.000	580.000	580.000	181.936	181.936	905.391	905.391	4.393.600	4.393.600
24	Construcción y Montaje de terminal para intemperie para 3 conductores Cu subterráneo 240 mm². Incluye provisión de caño 4" de Fe° G° - (Estructura TSA 240). Completo	UNI	1	1.585.584	1.585.584	2.300.000	2.300.000	1.930.000	1.930.000	1.170.738	1.170.738	1.569.345	1.569.345	4.393.600	4.393.600
25	Construcción de registro p/lineas subterráneas R1 2,5x1,2m	UNI	3	2.219.817	6.659.451	3.200.000	9.600.000	2.700.000	8.100.000	1.495.148	4.485.444	5.432.348	16.297.044	3.568.427	10.705.281
26	Construcción de registro p/lineas subterráneas R2 0,8x1,2m	UNI	2	2.114.112	4.228.224	2.300.000	4.600.000	2.600.000	5.200.000	1.000.037	2.000.074	2.354.017	4.708.034	2.032.040	4.064.080
27	Tendido de un conductor preensamblado BT de hasta 3x70 + 1x50 mm². Aa.	m	1.833	5.285	9.687.405	8.500	15.580.500	6.500	11.914.500	2.840	5.205.720	3.017	5.530.161	6.865	12.583.545
28	Montaje de estructura preensamblada de BT de todo tipo.	UNI	61	42.282	2.579.202	35.000	2.135.000	52.000	3.172.000	7.576	462.136	90.539	5.522.879	54.920	3.350.120
29	Montaje de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7, 8 y 9.	UNI	2	36.996	73.992	40.000	80.000	46.000	92.000	6.629	13.258	90.539	181.078	54.920	109.840
30	Montaje de puesta a tierra en BT.	UNI	7	89.849	628.943	110.000	770.000	110.000	770.000	57.963	405.741	112.268	785.876	164.760	1.153.320
31	Montaje de AP de todo tipo.	UNI	2	158.558	317.116	160.000	320.000	194.000	388.000	47.351	94.702	90.539	181.078	164.760	329.520
32	Retiro de poste de Hº Aº de 12 m 200 kgf.	UNI	1	248.302	248.302	320.000	320.000	303.000	303.000	94.604	94.604	301.797	301.797	192.220	192.220
33	Retiro de poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf.	UNI	11	316.957	3.486.527	380.000	4.180.000	387.000	4.257.000	47.303	520.333	301.797	3.319.767	233.410	2.567.510
34	Retiro de poste de acero de 9 m.	UNI	3	144.287	432.861	240.000	720.000	176.000	528.000	71.025	213.075	120.718	362.154	137.300	411.900
35	Retiro de poste de Hº Aº de 9 m 150 kgf.	UNI	8	144.287	1.154.296	240.000	1.920.000	176.000	1.408.000	16.099	128.792	181.078	1.448.624	137.300	1.098.400
36	Retiro de poste de Hº Aº de 9 m 200 kgf.	UNI	1	160.142	160.142	240.000	240.000	196.000	196.000	18.940	18.940	181.078	181.078	137.300	137.300
37	Retiro de poste de Hº Aº de 7,5 m 150 kgf.	UNI	6	115.747	694.482	180.000	1.080.000	141.000	846.000	8.524	51.144	120.718	724.308	109.840	659.040
38	Retiro de poste de Palma de 7 m.	UNI	22	49.310	1.084.820	55.000	1.210.000	61.000	1.342.000	8.524	187.528	24.143	531.146	68.650	1.510.300
39	Retiro de un conductor desnudo de hasta 95 mm². Aa. Incluye retiro de todo tipo de preformados.	m	9.816	634	6.223.344	1.100	10.797.600	780	7.656.480	190	1.865.040	603	5.919.048	549	5.388.984
40	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	UNI	1	24.417	24.417	35.000	35.000	30.000	30.000	4.376	4.376	24.143	24.143	41.190	41.190
41	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipo 1 y,8.	UNI	15	42.176	632.640	85.000	1.275.000	52.000	780.000	12.595	188.925	24.143	362.145	41.190	617.850
42	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	UNI	5	84.352	421.760	90.000	450.000	103.000	515.000	25.190	125.950	24.143	120.715	41.190	205.950
43	Retiro de rienda aérea para MT, tipo RMA 2	UNI	2	253.691	507.382	110.000	220.000	309.000	618.000	28.410	56.820	36.215	72.430	41.190	82.380
44	Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1	UNI	2	69.763	139.526	90.000	180.000	85.000	170.000	20.835	41.670	30.179	60.358	41.190	82.380
45	Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 2 - SLTH° 2	UNI	1	31.075	31.075	80.000	80.000	38.000	38.000	9.281	9.281	30.179	30.179	41.190	41.190
46	Retiro de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7 y 8.	UNI	61	22.194	1.353.834	30.000	1.830.000	28.000	1.708.000	6.629	404.369	24.143	1.472.723	41.190	2.512.590
47	Retiro de estructura de BT vertical tipos 4 y 6.	UNI	1	28.540	28.540	40.000	40.000	35.000	35.000	8.524	8.524	24.143	24.143	41.190	41.190
48	Retiro de una estructura BT horizontal tipos 2, 3, 4, 5, 6, 7 y 9.	UNI	1	36.465	36.465	40.000	40.000	45.000	45.000	10.892	10.892	24.143	24.143	41.190	41.190
49	Retiro de estructura de BT rural de todo tipo.	UNI	1	11.098	11.098	40.000	40.000	14.000	14.000	3.315	3.315	24.143	24.143	41.190	41.190
50	Retiro de rienda de BT de todo tipo.	UNI	1	79.279	79.279	90.000	90.000	97.000	97.000	28.410	28.410	30.179	30.179	41.190	41.190
51	Accesorios de tornillería de apriete para uso con los terminales bimetálicos	UNI	4	117.000	468.000	140.000	560.000	143.000	572.000	139.200	556.800	120.718	482.872	120.824	483.296
52	Aislador Porcelana perno recto triple campana 23 KV	UNI	1	34.320	34.320	32.000	32.000	42.000	42.000	34.485	34.485	31.386	31.386	38.739	38.739
53	Aislador Porcelana tipo roldana BT, 380 V	UNI	8	5.850	46.800	4.500	36.000	7.200	57.600	4.050	32.400	3.138	25.104	5.286	42.288
54	Aislador polimerico de retención MT L. Protegida	UNI	21	110.760	2.325.960	88.000	1.848.000	135.000	2.835.000	113.891	2.391.711	79.674	1.673.154	91.991	1.931.811
55	Aislador polimerico perno recto MT para conductor protegido	UNI	10	81.900	819.000	98.000	980.000	100.000	1.000.000	113.891	1.138.910	109.854	1.098.540	126.316	1.263.160
56	Alambre preformado de Retención para 35 mm².	UNI	11	6.942	76.362	7.000	77.000	8.500	93.500	5.188	57.068	4.828	53.108	5.822	64.042
57	Alambre preformado de aislado de tope 70/185 mm².	UNI	20	6.690	133.800	66.000	1.320.000	8.200	164.000	83.520	1.670.400	67.602	1.352.040	109.840	2.196.800
58	Alambre preformado para cabo de Acero de 3/8" 889 MME EP	UNI	12	18.798	225.576	16.500	198.000	23.000	276.000	16.451	197.412	16.297	195.564	18.783	225.396
59	Alambre preformado aislado de Retensión para 185 mm².	UNI	18	33.930	610.740	78.000	1.404.000	42.000	756.000	69.600	1.252.800	70.016	1.260.288	79.826	1.436.868
60	Arandela lisa cuadrada de 2" x 2" x 11/16" AC-5	UNI	187	2.067	386.529	1.100	205.700	2.600	486.200	1.949	364.463	1.690	316.030	1.648	308.176
61	Armadura vertical Tipo AR 44 trifásico	UNI	2	89.232	178.464	51.000	102.000	109.000	218.000	60.110	120.220	76.052	152.104	75.515	151.030
62	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/16"x1 1/2", con tuerca y arandela	UNI	6	234	1.404	1.800	10.800	300	1.800	4.430	26.580	1.267	7.602	1.373	8.238
63	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 2 1/2", con tuerca y arandela	UNI	120	2.184	262.080	2.100	252.000	2.700	324.000	3.038	364.560	2.655	318.600	2.197	263.640
64	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 3", con tuerca y arandela	UNI	12	2.184	26.208	2.400	28.800	2.700	32.400	2.379	28.548	3.500	42.000	3.158	37.896

Lic. Carlos Mario Morales E.
Director de Contrataciones Públicas
DCP - UOC - ANDE

Lote/ item s	Descripción	Unidad	Cantidad	CONSORCIO TAJY POTY		ESTESA		INGELCO SRL		DC INGENIERÍA SA		SINGEL SA		CALDETEC SRL	
				Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
65	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 4 1/2", con tuerca y arandela	UNI	20	3.120	62.400	3.100	62.000	3.900	78.000	3.329	66.580	3.802	76.040	3.707	74.140
66	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x3 1/2", con tuerca y arandela	UNI	8	2.340	18.720	3.200	25.600	2.900	23.200	4.557	36.456	4.949	39.592	5.080	40.640
67	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 7", con tuerca y arandela	UNI	5	7.488	37.440	6.200	31.000	9.200	46.000	6.454	32.270	7.062	35.310	6.865	34.325
68	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 9", con tuerca y arandela	UNI	125	8.580	1.072.500	65.000	8.125.000	11.000	1.375.000	8.631	1.078.875	7.484	935.500	7.140	892.500
69	Cable Cu duro desnudo 25 mm²	M	132	18.837	2.486.484	17.000	2.244.000	23.000	3.036.000	14.554	1.921.128	14.789	1.952.148	18.536	2.446.752
70	Cable Cu duro desnudo 35 mm²	M	25	25.740	643.500	28.000	700.000	32.000	800.000	23.284	582.100	21.296	532.400	24.714	617.850
71	Cable Cu duro desnudo 70 mm²	M	2	68.250	136.500	40.000	80.000	84.000	168.000	63.274	126.548	41.710	83.420	35.423	70.846
72	Cable Aislado Flexible Cu 35 mm² para 23 KV	M	74	27.690	2.049.060	65.000	4.810.000	34.000	2.516.000	69.600	5.150.400	91.746	6.789.204	75.515	5.588.110
73	Cable Preensamblado Al 3x35+1x50 mm² BT	M	1.870	27.300	51.051.000	25.000	46.750.000	34.000	63.580.000	24.550	45.908.500	23.540	44.019.800	35.561	66.499.070
74	Cable unipolar Cu 240 mm² subterráneo con aislacion HEPR (etileno-propileno de alto módulo, Temp de servicio 105°C)	M	1.100	192.270	211.497.000	125.000	137.500.000	270.000	297.000.000	278.400	306.240.000	308.436	339.279.600	138.548	152.402.800
75	Cable de Acero recubierto de cobre 70 mm²	M	51	23.088	1.177.488	45.000	2.295.000	29.000	1.479.000	34.927	1.781.277	41.710	2.127.210	9.309	474.759
76	Cabo de Acero 3/8" T.2 para mensajeria y rienda	M	1.941	20.475	39.741.975	8.000	15.528.000	25.000	48.525.000	8.226	15.966.666	7.293	14.155.713	11.973	23.239.593
77	Caño de polietileno tipo PEAD de 160 mm con accesorios	M	1.330	32.760	43.570.800	44.000	58.520.000	40.000	53.200.000	39.862	53.016.460	51.522	68.524.260	45.584	60.626.720
78	Caño tritubo PEAD de 40x3	M	181	9.360	1.694.160	32.000	5.792.000	12.000	2.172.000	43.152	7.810.512	23.280	4.213.680	47.369	8.573.789
79	Conector a compresión Al/Cu 35-70 / 10-25 mm²	UNI	18	2.106	37.908	7.800	140.400	2.600	46.800	6.454	116.172	6.108	109.944	7.043	126.774
80	Conector derivación a diente 50/70 - 50/70 mm²	UNI	8	7.020	56.160	13.000	104.000	8.600	68.800	19.235	153.880	12.434	99.472	7.799	62.392
81	Conector tipo cuña 185/185 mm² derivación	UNI	6	40.560	243.360	45.000	270.000	50.000	300.000	40.495	242.970	30.541	183.246	35.217	211.302
82	Cruceta de madera 3"x4"x2,4 m MT Kurupa'y	UNI	11	56.160	617.760	68.000	748.000	68.000	748.000	78.459	863.049	86.917	956.087	82.380	906.180
83	Cruceta de madera 2"x3"x1 m BT	UNI	1	11.700	11.700	25.000	25.000	14.000	14.000	35.434	35.434	38.630	38.630	41.190	41.190
84	Conjunto estribo conector para líneas vivas 35 mm²	UNI	9	7.800	70.200	35.000	315.000	9.500	85.500	35.877	322.893	30.904	278.136	35.794	322.146
85	Conjunto estribo conector para líneas vivas 150 mm²	UNI	3	10.920	32.760	45.000	135.000	13.300	39.900	83.520	250.560	50.581	151.743	57.336	172.008
86	Conjunto estribo conector tipo cuña 185 mm²	UNI	15	34.320	514.800	58.000	870.000	42.000	630.000	83.520	1.252.800	54.323	814.845	64.565	968.475
87	Conjunto de retensión para líneas preensambladas BT	UNI	6	13.260	79.560	23.000	138.000	16.000	96.000	44.291	265.746	47.321	283.926	56.348	338.088
88	Conjunto de suspensión para líneas preensambladas BT	UNI	56	6.240	349.440	23.000	1.288.000	7.700	431.200	13.289	744.184	17.504	980.224	24.302	1.360.912
89	Descargador de sobretensión 23 kV MT	UNI	9	497.250	4.475.250	335.000	3.015.000	606.000	5.454.000	374.575	3.371.175	407.426	3.666.834	432.495	3.892.455
90	Estribo para brazo tipo "L" EP MT	UNI	53	27.300	1.446.900	43.000	2.279.000	34.000	1.802.000	4.935	261.555	36.094	1.912.982	38.444	2.037.532
91	Guardacabo en ángulo para mensajero EP	UNI	2	35.880	71.760	42.000	84.000	44.000	88.000	60.704	121.408	63.980	127.960	38.856	77.712
92	Guardacabo para cabo de acero de 3/8"	UNI	3	19.656	58.968	3.500	10.500	24.000	72.000	3.227	9.681	3.621	10.863	22.380	67.140
93	Guardacabo retensión para línea protegida de 3/8"	UNI	18	31.200	561.600	42.000	756.000	39.000	702.000	44.291	797.238	43.458	782.244	35.423	637.614
94	Guardacabo retensión reforzado para mensajero	UNI	12	33.540	402.480	45.000	540.000	41.000	492.000	44.291	531.492	48.287	579.444	38.856	466.272
95	Jabalina cilindrica revestida de Cu 3/4" x 3 m.	UNI	16	95.355	1.525.680	105.000	1.680.000	115.000	1.840.000	141.731	2.267.696	98.361	1.573.776	104.073	1.665.168
96	Jabalina cilindrica revestida de Cu 5/8" x 2 m.	UNI	7	52.650	368.550	82.000	574.000	65.000	455.000	84.786	593.502	50.186	351.302	96.385	674.695
97	Mano francesa para poste de HºAº MF 2 M.T.	UNI	22	15.600	343.200	12.000	264.000	20.000	440.000	13.098	288.156	15.089	331.958	13.044	286.968
98	Perno anclaje con ojal cerrado de 5/8 x 8"	UNI	7	14.625	102.375	10.500	73.500	18.000	126.000	8.986	62.902	14.969	104.783	12.357	86.499
99	Perno todo rosca de 5/8 x 16"	UNI	9	17.082	153.738	13.000	117.000	21.000	189.000	13.920	125.280	15.210	136.890	12.357	111.213
100	Perno recto de 3/4 x 11" para aislador de porcelana	UNI	1	19.866	19.866	19.000	19.000	25.000	25.000	19.615	19.615	22.332	22.332	19.909	19.909
101	Perno recto de 5/8 x 8" para aislador polimérico	UNI	6	12.480	74.880	21.000	126.000	16.000	96.000	20.880	125.280	21.729	130.374	16.476	98.856
102	Perno recto de 5/8 x 13,5" para aislador polimérico	UNI	4	14.820	59.280	25.000	100.000	19.000	76.000	13.287	53.148	30.179	120.716	16.476	65.904
103	Poste de Hº Aº de 12 m 800 kgf.	UNI	7	2.601.300	18.209.100	2.600.000	18.200.000	3.200.000	22.400.000	2.906.659	20.346.613	2.692.030	18.844.210	2.921.744	20.452.208
104	Poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf.	UNI	44	1.213.680	53.401.920	1.230.000	54.120.000	1.500.000	66.000.000	1.542.975	67.890.900	1.303.763	57.365.572	1.441.650	63.432.600
105	Prensa línea viva hasta 13/150-8/70 mm²	UNI	12	19.734	236.808	35.000	420.000	25.000	300.000	42.899	514.788	41.044	492.528	45.783	549.396
106	Prensa línea viva para estribo L Prot.	UNI	15	25.194	377.910	35.000	525.000	31.000	465.000	42.899	643.485	41.044	615.660	60.275	904.125
107	Prensa paralela Cu/Cu 95/25 mm²	UNI	18	34.749	625.482	14.000	252.000	43.000	774.000	29.106	523.908	67.602	1.216.836	31.579	568.422
108	Prensa paralela Al/Al 150/150 mm²	UNI	12	8.580	102.960	38.000	456.000	11.000	132.000	44.291	531.492	42.251	507.012	41.959	503.508
109	Protector para cabo mensajero EP MT	UNI	11	69.498	764.478	65.000	715.000	85.000	935.000	11.136	122.496	48.287	531.157	34.050	374.550
110	Soporte madera para cable subterráneo 240 mm²	UNI	2	7.800	15.600	45.000	90.000	9.500	19.000	13.920	27.840	48.287	96.574	16.476	32.952
111	Soporte caja terminal interperie	UNI	3	3.900	11.700	25.000	75.000	4.800	14.400	44.291	132.873	60.359	181.077	6.865	20.595
112	Percha separadora tipo diamante EP MT	UNI	188	99.747	18.752.436	82.000	15.416.000	124.000	23.312.000	86.051	16.177.588	92.953	17.475.164	94.462	17.758.856
113	Soporte brazo Tipo "L" para cabo mensajero para EP	UNI	53	265.000	14.045.000	240.000	12.720.000	333.000	17.649.000	250.560	13.279.680	301.797	15.995.241	289.703	15.354.259
114	Soporte horizontal para EP MT	UNI	2	241.800	483.600	240.000	480.000	295.000	590.000	250.560	501.120	784.672	1.569.344	33.639	67.278
115	Terminación unipolar tipo pre-expandido, de uso interior para cable de M.T. de Cu 240 mm²	UNI	3	1.994.304	5.982.912	1.600.000	4.800.000	2.400.000	7.200.000	2.088.000	6.264.000	601.179	1.803.537	2.512.590	7.537.770
116	Terminación unipolar tipo pre-expandido, de uso exterior para cable de M.T. Cu de 240 mm²	UNI	3	1.302.600	3.907.800	1.500.000	4.500.000	1.600.000	4.800.000	2.088.000	6.264.000	607.215	1.821.645	1.709.385	5.128.155
117	Terminal de Cu bimetálico tipo NEMA 2 perforación, a tornillos torquimétricos para cable de 240 mm2	UNI	6	23.400	140.400	45.000	270.000	29.000	174.000	34.800	208.800	136.412	818.472	33.364	200.184
118	Terminal a compresión para cable Cu 35 mm²	UNI	66	3.900	257.400	7.800	514.800	4.800	316.800	3.165	208.890	2.460	162.360	3.522	232.452
119	Terminal a compresión para cable Cu 70 mm²	UNI	6	6.318	37.908	8.900	53.400	7.700	46.200	4.430	26.580	9.416	56.496	8.087	48.522
120	Tuerca ojal de 5/8"	UNI	23	10.140	233.220	7.200	165.600	13.000	299.000	7.594	174.662	7.243	166.589	9.861	226.803
Total Lote 1					688.000.000		664.153.200		883.953.780		682.725.661		852.595.677		841.361.282
Lote 2															
1	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 9 m 500 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	1	604.758	604.758	1.100.000	1.100.000	573.000	573.000	475.975	-	-	-	-	-
2	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 800 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	43	1.498.808	64.448.744	1.900.000	81.700.000	1.420.000	61.060.000	745.548	32.058.564	1.680.124	72.245.332	1.612.377	69.332.211
3	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 500 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	12	1.329.450	15.953.400	1.500.000	18.000.000	1.259.000	15.108.000	606.200	7.274.400	1.356.810	16.281.720	1.426.204	17.114.448
4	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	114	1.016.145	115.840.530	1.350.000	153.900.000	970.000	110.580.000	543.023	61.904.622	1.104.239	125.883.246	1.267.107	144.450.198
5	Montaje de estructura MT tipo EPMT 1 - Pasante.	UNI	71	45.738	3.247.398	130.000	9.230.000	50.000	3.550.000	13.970	991.870	88.427	6.278.317	-	4.484.218
6	Montaje de estructura MT tipo EPMT D1 - Doble terna	UNI	19	76.230	1.448.370	180.000	3.420.000	80.000	1.520.000	20.955	398.145	121.587	2.310.153	109.840	2.086.960
7	Montaje de estructura MT tipo EPMT 2.	UNI	6	70.128	420.768	190.000	1.140.000	75.000	450.000	21.422	128.532	99.481	596.886	63.158	378.948
8	Montaje de estructura MT tipo EPMT D2.	UNI	3	127.050	381.150	200.000	600.000	135.000	405.000	32.133	96.399	110.534	331.602	63.158	189.474
9	Montaje de estructura MT tipo EPMT 3.	UNI	2	76.230	152.460	180.000	360.000	80.000	160.000	23.283	46.566	99.481	198.962	63.158	126.316
10	Montaje de estructura MT tipo EPMT 4.	UNI	9	140.262	1.262.358	240.000	2.160.000	150.000	1.350.000	42.842	385.578	121.587	1.094.283	109.840	988.560
11	Montaje de estructura MT tipo EPMT 5.	UNI	5	213.443	1.067.215	135.000	675.000	230.000	1.150.000	65.194	325.970	99.481	497.405	82.380	411.900
12	Montaje de estructura MT tipo EPMT 7.	UNI	4	76.230	304.920	230.000	920.000	80.000	320.000	23.283	93.132	110.534	442.136	82.380	329.520
13	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 R - Pasante con doble amarre del cabo mensajero.	UNI	11	67.590	743.490	160.000	1.760.000	73.000	803.000	20.646	227.106	99.481	1.094.291	82.380	906.180
14	Montaje de estructura MT tipo EPMT11 - Transición con seccionadores y descargadores.	UNI	4	268.837	1.075.348	290.000	1.160.000	285.000	1.140.000	199.114	796.456	663.206	2.652.824	109.840	439.360
15	Montaje de estructura MT tipo EPMT12 - Transición.	UNI	1	142.296	142.296	270.000	270.000	152.000	152.000	43.463	43.463	82.900	82.900	109.840	109.840
16	Montaje de estructura MT tipo EPMTED - Separadores.	UNI	595	4.065	2.418.675	20.000	11.900.000	4.500	2.677.500	4.657	2.770.915	5.526	3.287.970	54.920	32.677.400
17	Montaje de estructura MT tipo EPSLT 1-6 - Seccionadores de línea y descargadores.	UNI	10	268.837	2.688.370	280.000	2.800.000	285.000	2.850.000	335.967	3.359.670	607.939	6.079.390	109.840	1.098.400
18	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 A - Pasante con brazo antibalanceo.	UNI	19	49.803	946.257	120.000	2.280.000	54.000	1.026.000	15.212	289.028	99.481	1.890.139	63.158	1.200.002
19	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 P - Pasante con 3 aisladores perno recto poliméricos.	UNI	45	70.131	3.155.895	240.000	10.800.000	75.000	3.375.000	21.422	963.990	121.587	5.471.415	82.380	3.707.100
20	Adecuación alimentación de PD. Estructura PD Exist.	UNI	27	76.230	2.058.210	750.000	20.250.000	82.000	2.214.000	15.522	419.094	221.068	5.968.836	164.760	4.448.520
21	Tendido y retención de 3 conductores protegidos de fase MT de 185 mm² (incluye el flechado).	M	6.245	25.410	158.685.450	18.000	112.410.000	25.000	156.125.000	8.538	53.319.810	15.474	96.635.130	6.865	42.871.925
22	Tendido y retención de cabo de acero mensajero (incluye el flechado).	M	6.245	1.016	6.344.920	2.000	12.490.000	1.100	6.869.500	777	4.852.365	3.868	24.155.660	13.730	85.743.850
23	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 1 y 8.	UNI	1	67.590	67.590	110.000	110.000	72.000	72.000	55.053	55.053	66.320	66.320	68.650	68.650
24	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	UNI	11	135.180	1.486.980	130.000	1.430.000	145.000	1.595.000	27.527	302.797	66.320	729.520	82.380	906.180
25	Montaje de puesta a tierra MT c/ malla (incluye 3 descargadores MT y 3 jabalinas).	UNI	7	508.200	3.557.400	180.000	1.260.000	545.000	3.815.000	220.483	1.543.381	331.603	2.321.221	384.440	2.691.080
26	Montaje de PD aéreo banco trifásico de hasta 3x25 kVA, completo.	UNI	3	1.143.450	3.430.350	850.000	2.550.000	1.220.000	3.660.000	258.706	776.118	386.870	1.160.610	961.100	2.883.300
27	Retiro y recolocación de PD aéreo trifásico de hasta 100 kVA, completo.	UNI	4	1.143.450	4.573.800	1.200.000	4.800.000	1.220.000	4.880.000	124.179	496.716	442.137	1.768.548	1.235.700	4.942.800
28	Montaje de una estructura de M.T. tipo SFTHº 1 - SLTHº 1	UNI	7	111.804	782.628	160.000	1.120.000	120.000	840.000	22.766	159.362	276.336	1.934.352	109.840	768.880
29	Montaje de rienda aérea para MT, tipo RMA 2.	UNI	1	406.560	406.560	160.000	160.000	435.000	435.000	82.786	82.786	138.168	138.168	164.760	164.760
30	Excavación de zanja en vereda 0,60 x 1,20 m., posterior relleno, compactación y reparación de vereda. Todo tipo de terreno.	M	352	57.934	20.392.768	125.000	44.000.000	62.000	21.824.000	62.811	22.109.472	204.488	71.979.776	82.380	28.997.760
31	Excavación de zanja en calzada o pavimento 0,60 x 1,40 m., posterior relleno, compactación y reparación de calzada. Todo tipo de terreno.	M	87	289.674	25.201.638	350.000	30.450.000	309.000	26.883.000	461.500	40.150.500	221.068	19.232.916	367.964	32.012.868
32	Provisión y Colocación de colchón de arena de protección p/ líneas subterráneas.	M3	42	69.114	2.902.788	95.000	3.990.000	74.000	3.108.000	62.818	2.638.356	59.688	2.506.896	68.650	2.883.300
33	Provisión y Colocación de protección mecánica (losetas de HºAº) p/ líneas subterráneas, 0,60 x 0,5 x 0,05 m.	M	352	91.476	32.199.552	120.000	42.240.000	98.000	34.496.000	63.128	22.221.056	16.580	5.836.160	32.952	11.599.104
34	Tendido de conductor unipolar subterráneo Cu 1x240mm² en canaleta, en ductos y en estructuras terminales.	M	2.331	7.215	16.818.165	10.500	24.475.500	7.800	18.181.800	2.938	6.848.478	6.632	15.459.192	6.865	16.002.315
35	Construcción de terminal para interior para 3 conductores subterráneo Cu 240 mm².	UNI	2	457.380	914.760	2.000.000	4.000.000	488.000	976.000	86.926	173.852	718.474	1.436.948	4.393.600	8.787.200
36	Construcción y Montaje de terminal para intemperie para 3 conductores Cu subterráneo 240 mm². Incluye provisión de caño 4" de Fe° G° - (Estructura TSA 240). Completo.	UNI	2	1.524.600	3.049.200	2.300.000	4.600.000	1.650.000	3.300.000	1.211.802	2.423.604	1.326.413	2.652.826	4.393.600	8.787.200
37	Construcción de registro p/líneas subterráneas R2 0,8x1,2m	UNI	9	2.032.800	18.295.200	2.300.000	20.700.000	2.150.000	19.350.000	307.987	2.771.883	2.017.254	18.155.286	3.060.417	27.543.753
38	Tendido de un conductor preensamblado de hasta 3x70 + 1x50 mm². Aa.	M	4.639	5.082	23.575.398	8.500	39.431.500	5.500	25.514.500	1.553	7.204.367	2.210	10.252.190	6.865	31.846.735
39	Montaje de estructura preensamblada de BT de todo tipo.	UNI	193	40.656	7.846.608	35.000	6.755.000	44.000	8.492.000	8.279	1.597.847	71.847	13.866.471	54.920	10.599.560
40	Montaje de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7, 8 y 9.	UNI	21	35.574	747.054	40.000	840.000	38.000	798.000	11.469	240.849	71.847	1.508.787	54.920	1.153.320

Lic. Carlos Dario Torales E.
Director de Contrataciones Públicas
DCP - UOC - ANDE

Lote/ items	Descripción	Unidad	Cantidad	CONSORCIO TAJY POTY		ESTESA		INGELCO SRL		DC INGENIERÍA SA		SINGEL SA		CALDETEC SRL	
				Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
41	Montaje de estructura de BT vertical tipos 4 y 6.	UNI	2	45.738	91.476	65.000	130.000	49.000	98.000	9.314	18.628	88.427	176.854	54.920	109.840
42	Montaje de una estructura horizontal BT tipos 2, 3, 5, 6, 7 y 9.	UNI	1	58.443	58.443	60.000	60.000	63.000	63.000	11.901	11.901	71.847	71.847	54.920	54.920
43	Montaje de puesta a tierra en BT. La conexión de las jabalinas contarán con conexión exotérmica del conductor de CU a la jabatina. Queda a cargo y cuenta del contratista la provisión del kit para el conexionado.	UNI	44	86.394	3.801.336	145.000	6.380.000	93.000	4.092.000	56.706	2.495.064	102.797	4.523.068	164.760	7.249.440
44	Montaje de AP de todo tipo.	UNI	16	152.460	2.439.360	160.000	2.560.000	165.000	2.640.000	51.742	827.872	66.320	1.061.120	164.760	2.636.160
45	Retiro de poste de acero de 12 m.	UNI	24	238.752	5.730.048	320.000	7.680.000	255.000	6.120.000	15.522	372.528	165.801	3.979.224	192.220	4.613.280
46	Retiro de poste de Hº Aº de 12 m 200 kgf.	UNI	22	238.752	5.252.544	320.000	7.040.000	255.000	5.610.000	34.460	758.120	165.801	3.647.622	192.220	4.228.840
47	Retiro de poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf.	UNI	23	304.767	7.009.641	380.000	8.740.000	326.000	7.498.000	51.690	1.188.870	165.801	3.813.423	233.410	5.368.430
48	Retiro de poste de Hº Aº de 12 m 500 kgf.	UNI	3	370.782	1.112.346	400.000	1.200.000	400.000	1.200.000	68.299	204.897	165.801	497.403	274.600	823.800
49	Retiro de poste de acero de 9 m.	UNI	6	138.738	832.428	240.000	1.440.000	148.000	888.000	17.592	105.552	82.900	497.400	137.300	823.800
50	Retiro de poste de Hº Aº de 9 m 150 kgf.	UNI	20	138.738	2.774.760	240.000	4.800.000	148.000	2.960.000	17.592	351.840	132.641	2.652.820	164.760	3.295.200
51	Retiro de poste de Hº Aº de 9 m 200 kgf.	UNI	8	153.984	1.231.872	240.000	1.920.000	165.000	1.320.000	20.696	165.568	132.641	1.061.128	164.760	1.318.080
52	Retiro de poste de Hº Aº de 9 m 500 kgf.	UNI	11	179.902	1.978.922	340.000	3.740.000	192.000	2.112.000	26.388	290.268	132.641	1.459.051	205.950	2.265.450
53	Retiro de poste de Hº Aº de 7,5 m 150 kgf.	UNI	7	111.295	779.065	180.000	1.260.000	120.000	840.000	9.314	65.198	82.900	580.300	137.300	961.100
54	Retiro de poste de Palma de 7 m.	UNI	33	47.415	1.564.695	55.000	1.815.000	51.000	1.683.000	9.314	307.362	16.580	547.140	68.650	2.265.450
55	Retiro de un conductor desnudo de hasta 95 mm². Aa. Incluye retiro de todo tipo de preformados.	M	25.792	609	15.707.328	1.100	28.371.200	700	18.054.400	207	5.338.944	331	8.537.152	549	14.159.808
56	Retiro de un conductor desnudo desde 96 mm² hasta 150 mm². Aa. Incluye retiro de todo tipo de preformados.	M	5.730	1.219	6.984.870	1.000	5.730.000	1.400	8.022.000	311	1.782.030	331	1.896.630	824	4.721.520
57	Retiro de un conductor aislado subterráneo MT de 3x240 mm². Aa.	M	636	4.319	2.746.884	5.000	3.180.000	4.600	2.925.600	2.204	1.401.744	552	351.072	1.373	873.228
58	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipo 1 y 8.	UNI	72	40.554	2.919.888	90.000	6.480.000	44.000	3.168.000	8.258	594.576	22.106	1.591.632	41.190	2.965.680
59	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	UNI	26	81.108	2.108.808	90.000	2.340.000	87.000	2.262.000	16.516	429.416	22.106	574.756	41.190	1.070.940
60	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipo 4.	UNI	6	121.968	731.808	110.000	660.000	131.000	786.000	24.837	149.022	22.106	132.636	41.190	247.140
61	Retiro de rienda simple para MT, tipo RMS 2.	UNI	7	152.460	1.067.220	120.000	840.000	163.000	1.141.000	31.046	217.322	27.633	193.431	41.190	288.330
62	Retiro de rienda aérea para MT, tipo RMA 2.	UNI	1	243.936	243.936	110.000	110.000	265.000	265.000	49.672	49.672	27.633	27.633	41.190	41.190
63	Retiro de terminal para intemperie en cable subterráneo 240 mm². Estructura TSA 240	UNI	1	914.760	914.760	1.350.000	1.350.000	980.000	980.000	214.698	214.698	27.633	27.633	549.200	549.200
64	Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1	UNI	11	67.082	737.902	90.000	990.000	72.000	792.000	13.660	150.260	22.106	243.166	41.190	453.090
65	Retiro de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7 y 8.	UNI	152	21.344	3.244.288	30.000	4.560.000	23.000	3.496.000	4.346	660.592	16.580	2.520.160	41.190	6.260.880
66	Retiro de estructura de BT vertical tipos 4 y 6.	UNI	16	27.442	439.072	40.000	640.000	30.000	480.000	5.588	89.408	16.580	265.280	41.190	659.040
67	Retiro de una estructura BT horizontal tipos 1 y 8.	UNI	1	30.492	30.492	35.000	35.000	33.000	33.000	6.209	6.209	16.580	16.580	41.190	41.190
68	Retiro de una estructura BT horizontal tipos 2, 3, 4, 5, 6, 7 y 9.	UNI	4	35.065	140.260	40.000	160.000	38.000	152.000	7.140	28.560	16.580	66.320	41.190	164.760
69	Retiro de rienda de BT de todo tipo.	UNI	2	76.230	152.460	90.000	180.000	82.000	164.000	18.628	37.256	27.633	55.266	41.190	82.380
70	Retiro de estructura preensamblada de BT de todo tipo.	UNI	19	24.393	463.467	35.000	665.000	26.000	494.000	4.968	94.392	165.801	3.150.219	41.190	782.610
71	Accesorios de tornillería de apriete para uso con los terminales bimetálicos	UNI	4	112.500	450.000	140.000	560.000	121.000	484.000	130.000	520.000	165.801	663.204	205.950	823.800
72	Aislador Porcelana perno recto triple campana 23 KV	UNI	14	33.000	462.000	32.000	448.000	36.000	504.000	30.727	430.178	28.738	402.332	38.739	542.346
73	Aislador Porcelana tipo roldana BT, 380 V	UNI	101	5.625	568.125	4.500	454.500	6.000	606.000	3.074	310.474	2.873	290.173	5.286	533.886
74	Aislador polimerico de retención MT L. Protegida	UNI	192	106.500	20.448.000	88.000	16.896.000	114.000	21.888.000	78.000	14.976.000	72.952	14.006.784	91.991	17.662.272
75	Aislador polimerico perno recto MT para conductor protegido	UNI	214	78.750	16.852.500	98.000	20.972.000	85.000	18.190.000	107.546	23.014.844	100.586	21.525.404	126.316	27.031.624
76	Alambre preformado de Retención para 35 mm².	UNI	129	6.675	861.075	7.000	903.000	7.200	928.800	4.727	609.783	4.421	570.309	5.822	751.038
77	Alambre preformado de aislado de tope 70/185 mm².	UNI	410	6.450	2.644.500	66.000	27.060.000	6.900	2.829.000	78.000	31.980.000	61.899	25.378.590	109.840	45.034.400
78	Alambre preformado de Tope para 35 mm².	UNI	14	6.600	92.400	5.500	77.000	7.000	98.000	4.964	69.496	5.803	81.242	7.634	106.876
79	Alambre preformado para cabo de Acero de 3/8" 889 MME EP	UNI	84	18.075	1.518.300	15.500	1.302.000	20.000	1.680.000	14.182	1.191.288	14.922	1.253.448	18.783	1.577.772
80	Alambre preformado para aislador roldana 35 mm²	UNI	8	4.950	39.600	4.500	36.000	5.300	42.400	3.427	27.416	3.426	27.408	7.634	61.072
81	Alambre preformado aislado de Retensión para 185 mm².	UNI	156	32.625	5.089.500	78.000	12.168.000	35.000	5.460.000	68.546	10.693.176	64.109	10.001.004	79.826	12.452.856
82	Arandela lisa cuadrada de 2" x 2" x 11/16" AC-5	UNI	910	1.987	1.808.170	1.100	1.001.000	2.200	2.002.000	1.820	1.656.200	1.547	1.407.770	16.476	14.993.160
83	Armadura vertical Tipo AR 34 trifásico	UNI	3	67.500	202.500	46.000	138.000	72.000	216.000	47.509	142.527	5.858	17.574	75.515	226.545
84	Armadura vertical Tipo AR 44 trifásico	UNI	22	85.800	1.887.600	51.000	1.122.000	92.000	2.024.000	56.137	1.235.014	69.636	1.531.992	75.515	1.661.330
85	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/16"x1 1/2", con tuerca y arandela	UNI	12	225	2.700	1.800	21.600	250	3.000	4.137	49.644	1.160	13.920	1.373	16.476
86	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 3/8"x 3", con tuerca y arandela	UNI	7	900	6.300	2.200	15.400	900	6.300	2.763	19.341	1.614	11.298	1.373	9.611
87	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 3/8"x 4", con tuerca y arandela	UNI	8	225	1.800	3.200	25.600	250	2.000	2.763	22.104	2.487	19.896	1.922	15.376
88	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 1 1/2", con tuerca y arandela	UNI	9	450	4.050	2.200	19.800	500	4.500	2.600	23.400	1.989	17.901	2.307	20.763
89	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 2 1/2", con tuerca y arandela	UNI	398	2.100	835.800	2.300	915.400	2.300	915.400	2.837	1.129.126	2.431	967.538	2.746	1.092.908
90	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 3", con tuerca y arandela	UNI	134	2.100	281.400	2.400	321.600	2.300	308.200	2.222	297.748	2.752	368.768	3.158	423.172
91	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 4", con tuerca y arandela	UNI	12	2.400	28.800	3.400	40.800	2.600	31.200	3.192	38.304	3.205	38.460	3.433	41.196
92	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 4 1/2", con tuerca y arandela	UNI	146	3.000	438.000	3.100	452.600	3.300	481.800	3.109	453.914	3.481	508.226	3.707	541.222
93	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 5 1/2", con tuerca y arandela	UNI	28	4.050	113.400	3.800	106.400	4.400	123.200	3.664	102.592	4.034	112.952	4.256	119.168
94	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 1 1/2", con tuerca y arandela	UNI	16	750	12.000	2.300	36.800	900	14.400	3.694	59.104	3.260	52.160	1.373	21.968
95	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x2", con tuerca y arandela	UNI	12	862	10.344	2.500	30.000	900	10.800	4.314	51.768	3.205	38.460	2.060	24.720
96	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x3 1/2", con tuerca y arandela	UNI	64	2.250	144.000	3.200	204.800	2.500	160.000	4.255	272.320	4.531	289.984	5.355	342.720
97	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 5", con tuerca y arandela	UNI	21	1.500	31.500	4.800	100.800	1.700	35.700	5.437	114.177	5.394	113.274	6.728	141.288
98	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 7", con tuerca y arandela	UNI	31	7.200	223.200	6.200	192.200	7.700	238.700	6.027	186.837	6.466	200.446	6.865	212.815
99	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 9", con tuerca y arandela	UNI	448	8.250	3.696.000	65.000	29.120.000	8.900	3.987.200	8.060	3.610.880	6.853	3.070.144	7.140	3.198.720
100	Cable Cu duro desnudo 25 mm²	M	528	18.112	9.563.136	17.000	8.976.000	20.000	10.560.000	15.955	8.424.240	13.541	7.149.648	18.536	9.787.008
101	Cable Cu duro desnudo 35 mm²	M	50	24.750	1.237.500	28.000	1.400.000	27.000	1.350.000	21.746	1.087.300	19.499	974.950	24.714	1.235.700
102	Cable Aislado Flexible Cu 35 mm² para 23 KV	M	424	26.625	11.289.000	65.000	27.560.000	29.000	12.296.000	65.000	27.560.000	84.006	35.618.544	75.515	32.018.360
103	Cable Preensamblado Al 2x16 mm² BT	M	1.162	4.875	5.664.750	5.000	5.810.000	5.300	6.158.600	4.492	5.219.704	4.323	5.023.326	5.293	6.150.466
104	Cable Preensamblado Al 3x35+1x50 mm² BT	M	4.730	26.100	123.453.000	25.000	118.250.000	25.000	118.250.000	23.046	109.007.580	21.554	101.950.420	26.863	127.061.990
105	Cable unipolar Cu 240 mm² subterráneo con aislacion HEPR (etileno-propileno de alto módulo, Temp de servicio 105°C)	M	2.700	184.200	497.340.000	125.000	337.500.000	250.000	675.000.000	260.000	. . .	282.415	762.520.500	137.322	370.769.400
106	Cable de Acero recubierto de cobre 70 mm²	M	578	22.200	12.831.600	45.000	26.010.000	24.000	13.872.000	32.619	18.853.782	38.191	22.074.398	43.435	25.105.430
107	Cabo de Acero 3/8" T.2 para mensajeria y rienda	M	6.578	19.687	129.501.086	8.000	52.624.000	19.000	124.982.000	7.682	50.532.196	6.678	43.927.884	9.227	60.695.206
108	Caño de polietileno tipo PEAD de 160 mm con accesorios	M	2.900	31.500	91.350.000	44.000	127.600.000	34.000	98.600.000	37.227	107.958.300	47.176	136.810.400	45.584	132.193.600
109	Caño tritubo PEAD de 40x3	M	440	9.000	3.960.000	32.000	14.080.000	9.700	4.268.000	40.300	17.732.000	21.316	9.379.040	47.369	20.842.360
110	Conector a compresión Al/Cu 35-70 / 10-25 mm²	UNI	100	2.025	202.500	7.800	780.000	2.200	220.000	5.980	598.000	5.593	559.300	7.043	704.300
111	Conector a compresión para Acom. Al/Cu 16-35 / 35-16 mm²	UNI	22	2.850	62.700	7.800	171.600	3.100	68.200	5.496	120.912	1.790	39.380	5.217	114.774
112	Conector a compresión para Acom. Al/Cu 16 / 35 - 2 / 8 mm²	UNI	404	2.025	818.100	3.500	1.414.000	2.200	888.800	1.915	773.660	1.790	723.160	2.252	909.808
113	Conector a compresión Al/Al 16 / 35 - 16 / 35 mm²	UNI	50	4.687	234.350	5.500	275.000	5.000	250.000	5.496	274.800	5.139	256.950	6.460	323.000
114	Conector a diente para preensamblado 4/35 - 16/95 mm²	UNI	372	5.625	2.092.500	12.000	4.464.000	6.000	2.232.000	5.850	2.176.200	18.680	6.948.960	15.103	5.618.316
115	Conector derivación a diente 50/70 - 50/70 mm²	UNI	84	6.750	567.000	13.000	1.092.000	7.200	604.800	17.964	1.508.976	11.385	956.340	25.538	2.145.192
116	Conector tipo cuña 185/185 mm² derivación	UNI	39	39.000	1.521.000	45.000	1.755.000	41.600	1.622.400	29.900	1.166.100	27.965	1.090.635	35.217	1.373.463
117	Cruceta de madera 3"x4"x2,4 m MT Kurupa'y	UNI	70	54.000	3.780.000	68.000	4.760.000	57.600	4.032.000	85.327	5.972.890	79.584	5.570.880	82.380	5.766.600
118	Cruceta de madera 2"x3"x1 m BT	UNI	9	11.250	101.250	25.000	225.000	12.000	108.000	33.092	297.828	35.371	318.339	41.190	370.710
119	Conjunto estribo conector para lineas vivas 35 mm²	UNI	72	7.500	540.000	35.000	2.520.000	8.000	576.000	33.505	2.412.360	28.296	2.037.312	35.794	2.577.168
120	Conjunto estribo conector para lineas vivas 150 mm²	UNI	6	10.500	63.000	45.000	270.000	12.000	72.000	78.000	468.000	46.313	277.878	57.336	344.016
121	Conjunto estribo conector tipo cuña 185 mm²	UNI	111	33.000	3.663.000	58.000	6.438.000	35.000	3.885.000	78.000	8.658.000	49.740	5.521.140	64.565	7.166.715
122	Conjunto de retensión para líneas preensambladas BT	UNI	155	12.750	1.976.250	23.000	3.565.000	13.600	2.108.000	41.364	6.411.420	43.329	6.715.995	56.348	8.733.940
123	Conjunto de suspensión para líneas preensambladas BT	UNI	47	6.000	282.000	23.000	1.081.000	6.500	305.500	8.274	388.878	16.027	753.269	24.302	1.142.194
124	Descargador de sobretensión 23 kV MT	UNI	57	478.125	27.253.125	335.000	19.095.000	510.000	29.070.000	365.182	20.815.374	373.053	21.264.021	432.495	24.652.215
125	Elemento Fusible MT 3A SF Aéreo Cabeza Fija	UNI	36	9.262	333.432	13.000	468.000	9.900	356.400	13.000	468.000	18.302	658.872	17.252	621.072
126	Elemento Fusible MT 5A SF Aéreo Cabeza Fija	UNI	6	9.262	55.572	13.000	78.000	9.900		13.000	78.000	18.302	109.812	17.252	103.512
127	Estribo para brazo tipo "L" EP MT	UNI	139	26.250	3.648.750	43.000	5.977.000	28.000	3.892.000	4.609	640.651	33.049	4.593.811	38.444	5.343.716
128	Guardacabo en ángulo para mensajero EP	UNI	51	34.500	1.759.500	42.000	2.142.000	36.800	1.876.800	56.692	2.891.292	58.583	2.987.733	38.856	1.981.656
129	Guardacabo para cabo de acero de 3/8"	UNI	40	18.900	756.000	3.500	140.000	20.200	808.000	3.014	120.560	3.316	132.640	22.380	895.200
130	Guardacabo retensión para línea protegida de 3/8"	UNI	156	30.000	4.680.000	42.000	6.552.000	32.000	4.992.000	41.364	6.452.784	39.792	6.207.552	35.423	5.525.988
131	Guardacabo retensión reforzado para mensajero	UNI	78	32.250	2.515.500	45.000	3.510.000	34.400	2.683.200	41.364	3.226.392	44.213	3.448.614	38.856	3.030.768
132	Jabalina cilindrica revestida de Cu 3/4" x 3 m.	UNI	68	91.687	6.234.716	105.000	7.140.000	98.000	6.664.000	116.527	7.923.836	90.063	6.124.284	104.073	7.076.964
133	Jabalina cilindrica revestida de Cu 5/8" x 2 m.	UNI	44	50.625	2.227.500	82.000	3.608.000	54.000	2.376.000	81.192	3.572.448	45.952	2.021.888	96.385	4.240.940
134	Mano francesa para poste de HºAº MF 2 M.T.	UNI	140	15.000	2.100.000	12.000	1.680.000	16.000	2.240.000	12.232	1.712.480	13.816	1.934.240	13.044	1.826.160
135	Perno anclaje con ojal cerrado de 5/8 x 8	UNI	110	14.062	1.546.820	10.500	1.155.000	15.000	1.650.000	8.392	923.120	13.706	1.507.660	12.357	1.359.270
136	Perno todo rosca de 5/8 x 16"	UNI	80	16.425	1.314.000	13.000	1.040.000	17.600	1.408.000	13.000	1.040.000	13.927	1.114.160	12.357	988.560
137	Perno recto de 3/4 x 11" para aislador de porcelana	UNI	14	19.125	267.750	19.000	266.000	20.500	287.000	18.319	256.466	20.448	286.272	19.909	278.726
138	[illegible] ico	[illegible]	195	12.000	2.340.000	21.000	4.095.000	12.800	2.496.000	19.500	3.802.500	19.896	3.879.720	16.476	3.212.820

Lic. Carlos [illegible] Torales E.
tor de Cont
D [illegible] UOC - AND
P´blicas

Lote/ Items	Descripción	Unidad	Cantidad	CONSORCIO TAJY POTY		ESTESA		INGELCO SRL		DC INGENIERÍA SA		SINGEL SA		CALDETEC SRL	
				Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
139	Perno recto de 5/8 x 13,5" para aislador polimérico	UNI	19	14.250	270.750	25.000	475.000	15.200	288.800	12.409	235.771	27.633	525.027	16.476	313.044
140	Poste de Hº Aº de 9 m 500 kgf.	UNI	1	1.077.757	1.077.757	1.100.000	1.100.000	1.156.000	1.156.000	992.727	992.727	1.027.970	1.027.970	1.304.350	1.304.350
141	Poste de Hº Aº de 12 m 800 kgf.	UNI	43	2.501.250	107.553.750	2.600.000	111.800.000	2.350.000	101.050.000	2.397.593	103.096.499	2.464.918	105.991.474	2.921.744	125.634.992
142	Poste de Hº Aº de 12 m 500 kgf.	UNI	5	1.811.250	9.056.250	1.650.000	8.250.000	1.700.000	8.500.000	2.029.241	10.146.205	2.635.141	13.175.705	1.647.600	8.238.000
143	Poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf.	UNI	114	1.167.000	133.038.000	1.230.000	140.220.000	1.100.000	125.400.000	1.432.006	163.248.684	1.193.772	136.090.008	1.441.650	164.348.100
144	Prensa linea viva hasta 13/150-8/70 mm²	UNI	78	18.975	1.480.050	35.000	2.730.000	21.000	1.638.000	40.064	3.124.992	37.581	2.931.318	45.783	3.571.074
145	Prensa linea viva para estribo L Prot.	UNI	111	24.225	2.688.975	35.000	3.885.000	26.000	2.886.000	40.064	4.447.104	37.581	4.171.491	60.275	6.690.525
146	Prensa paralela Cu/Cu 95/25 mm²	UNI	141	33.412	4.711.092	14.000	1.974.000	36.000	5.076.000	27.182	3.832.662	61.899	8.727.759	31.579	4.452.639
147	Prensa paralela Al/Al 150/150 mm²	UNI	15	8.250	123.750	38.000	570.000	9.000	135.000	16.842	252.630	38.687	580.305	41.959	629.385
148	Protector para cabo mensajero EP MT	UNI	72	66.825	4.811.400	65.000	4.680.000	72.000	5.184.000	10.400	748.800	60.793	4.377.096	34.050	2.451.600
149	Soporte madera para cable subterráneo 240 mm²	UNI	4	7.500	30.000	45.000	180.000	8.000	32.000	13.000	52.000	44.213	176.852	16.476	65.904
150	Soporte caja terminal intemperie	UNI	6	3.750	22.500	25.000	150.000	4.000	24.000	41.364	248.184	44.213	265.278	6.865	41.190
151	Percha separadora tipo diamante EP MT	UNI	734	97.500	71.565.000	82.000	60.188.000	105.000	77.070.000	80.364	58.987.176	85.111	62.471.474	94.462	69.335.108
152	Soporte angular para linea protegida MT	UNI	12	274.500	3.294.000	530.000	6.360.000	292.000	3.504.000	1.521.000	18.252.000	773.741	9.284.892	33.639	403.668
153	Soporte brazo Tipo "L" para cabo mensajero para EP	UNI	143	262.500	37.537.500	240.000	34.320.000	280.000	40.040.000	251.550	35.971.650	276.336	39.516.048	289.703	41.427.529
154	Terminación unipolar tipo pre-expandido, de uso interior para cable de M.T. de Cu 240 mm²	UNI	6	1.917.600	11.505.600	1.600.000	9.600.000	2.045.000	12.270.000	1.772.727	10.636.362	550.461	3.302.766	2.512.590	15.075.540
155	Terminación unipolar tipo pre-expandido, de uso exterior para cable de M.T. Cu de 240 mm²	UNI	6	1.252.500	7.515.000	1.500.000	9.000.000	1.336.000	8.016.000	1.772.727	10.636.362	555.988	3.335.928	1.709.385	10.256.310
156	Terminal de Cu bimetálico tipo NEMA 2 perforación, a tornillos torquimétricos para cable de 240 mm2	UNI	24	22.500	540.000	45.000	1.080.000	24.000	576.000	32.500	780.000	124.903	2.997.672	33.364	800.736
157	Terminal a compresión para cable Cu 35 mm²	UNI	459	2.000	918.000	7.800	3.580.200	4.000	1.836.000	2.955	1.356.345	2.252	1.033.668	3.522	1.616.598
158	Tuerca ojal de 5/8"	UNI	144	9.750	1.404.000	7.200	1.036.800	10.400	1.497.600	7.092	1.021.248	6.632	955.008	9.861	1.419.984
159	Varilla anclaje VA 2 5/8" x 2,1 m.	UNI	1	46.875	46.875	50.000	50.000	50.000	50.000	55.546	55.546	54.161	54.161	205.950	205.950
Total Lote 2				2.040.000.000		2.108.830.100		2.234.689.400		1.956.363.527		2.286.976.346		2.148.245.031	

Lic. Carlos Mario Torales E.
Director de Contrataciones Públicas
DCP - UOC - ANDE