				INGELCO			ELEMEC INGENIERIA DEL ING. FRANCISCO A. ORTIZ			ESTESA			CALDETEC INGENIERIA			ING. OSVALDO BALMACEDA			COTEPA S.A.			CONSORCIO INGEMESA		
LOTE	ITEM	Descripciòn	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
	29	Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1	UNI	1	65.000	65.000	1	80.000	80.000	1	90.000	90.000	1	81.600	81.600	1	30.421	30.421	1	48.300	48.300	1		
	30	Aislador Porcelana perno recto triple campana 23 KV	UNI	1.658	32.000	53.056.000	1.658	33.000	54.714.000	1.658	32.000	53.056.000	1.658	31.726	52.601.708	1.658	36.493	60.505.394	1.658	29.626	49.119.908	1.658		
	31	Aislador polimerico de retención MT L. Protegida	UNI	153	105.000	16.065.000	153	110.000	16.830.000	153	98.000	14.994.000	153	99.838	15.122.214	153	90.668	13.872.204	153	73.605	11.261.565	153		
	32	Alambre preformado de Retención para 35 mm².	UNI	24	7.000	168.000	24	7.000	168.000	24	5.500	132.000	24	5.345	128.280	24	5.484	131.616	24	4.452	106.848	24		
	33	Alambre preformado de Retención para 150 mm².	UNI	129	27.000	3.483.000	129	40.000	5.160.000	129	9.500	1.225.500	129	20.400	2.631.600	129	27.647	3.566.463	129	22.444	2.895.276	129		
	34	Alambre preformado de Tope para 150 mm².	UNI	1.426	10.000	14.260.000	1.426	25.000	35.650.000	1.426	12.000	17.112.000	1.426	16.320	23.272.320	1.426	12.158	17.337.308	1.426	9.870	14.074.620	1.426		
	35	Alambre preformado para cabo de Acero de 3/8" 889 MME EP	UNI	56	18.000	1.008.000	56	20.000	1.120.000	56	14.000	784.000	56	27.200	1.523.200	56	17.694	990.864	56	14.364	804.384	56		
	36	Alambre preformado lateral doble para 150 mm²	UNI	124	7.000	868.000	124	40.000	4.960.000	124	12.000	1.488.000	124	10.880	1.349.120	124	20.953	2.598.172	124	17.010	2.109.240	124		
	37	Arandela lisa cuadrada de 2" x 2" x 11/16" AC-5	UNI	2.630	2.000	5.260.000	2.630	1.500	3.945.000	2.630	1.300	3.419.000	2.630	2.040	5.365.200	2.630	2.587	6.803.810	2.630	1.260	3.313.800	2.630		
	38	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/16"x1 1/2", con tuerca y arandela	UNI	24	350	8.400	24	500	12.000	24	1.200	28.800	24	3.400	81.600	24	3.104	74.496	24	2.100	50.400	24		
	39	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 4", con tuerca y arandela	UNI	24	3.500	84.000	24	3.000	72.000	24	3.400	81.600	24	3.672	88.128	24	3.104	74.496	24	2.940	70.560	24		
	40	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 4 1/2", con tuerca y arandela	UNI	1.238	3.500	4.333.000	1.238	3.100	3.837.800	1.238	3.500	4.333.000	1.238	3.944	4.882.672	1.238	3.428	4.243.864	1.238	3.150	3.899.700	1.238		
	41	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 5", con tuerca y arandela	UNI	13	2.000	26.000	13	5.000	65.000	13	4.800	62.400	13	7.480	97.240	13	5.665	73.645	13	4.725	61.425	13		
	42	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 6 1/2", con tuerca y arandela	UNI	467	7.000	3.269.000	467	6.000	2.802.000	467	5.200	2.428.400	467	7.072	3.302.624	467	6.532	3.050.444	467	5.250	2.451.750	467		
	43	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 7", con tuerca y arandela	UNI	77	7.000	539.000	77	7.000	539.000	77	5.800	446.600	77	7.562	582.274	77	6.920	532.840	77	5.460	420.420	77		
	44	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 9", con tuerca y arandela	UNI	528	8.000	4.224.000	528	9.000	4.752.000	528	6.500	3.432.000	528	9.239	4.904.592	528	7.372	3.892.416	528	5.775	3.049.200	528		
	45	Cable Cu duro desnudo 35 mm²	m	100	25.000	2.500.000	100	30.000	3.000.000	100	18.000	1.800.000	100	31.552	3.155.200	100	25.868	2.586.800	100	21.000	2.100.000	100		
	46	Cable Cu duro desnudo 70 mm²	m	9	63.000	567.000	9	45.000	405.000	9	45.000	405.000	9	61.608	554.472	9	43.685	393.165	9	52.500	472.500	9		
	47	Cable de Acero recubierto de cobre 70 mm²	m	80	22.000	1.760.000	80	50.000	4.000.000	80	43.000	3.440.000	80	34.000	2.720.000	80	25.868	2.069.440	80	34.650	2.772.000	80		
	48	Cable de Acero recubierto de cobre 40 mm²	m	352	15.000	5.280.000	352	30.000	10.560.000	352	38.000	13.376.000	352	21.488	7.563.776	352	17.461	6.146.272	352	21.000	7.392.000	352		
	49	Cabo de Acero 3/8" T.2 para mensajeria y rienda	m	244	20.000	4.880.000	244	20.000	4.880.000	244	9.800	2.391.200	244	29.920	7.300.480	244	8.989	2.193.316	244	7.298	1.780.712	244		
	50	Caja terminal intemperie contractil en frio 240 mm² MT	UNI	12	298.000	3.576.000	12	450.000	5.400.000	12	520.000	6.240.000	12	244.800	2.937.600	12	561.778	6.741.336	12	456.057	5.472.684	12		
1	51	Conector a compresión para Acom. Al/Al 35/70 - 95/150 mm²	UNI	78	26.000	2.028.000	78	50.000	3.900.000	78	12.000	936.000	78	35.088	2.736.864	78	12.164	948.792	78	9.876	770.328	78		
	52	Cruceta de madera 3"x4"x1 m para H°A° M.T.	UNI	4	21.000	84.000	4	250.000	1.000.000	4	18.000	72.000	4	34.000	136.000	4	42.023	168.092	4	36.750	147.000	4		
	53	Cruceta de madera 3"x4"x2,4 m MT Kurupa'y	UNI	632	75.000	47.400.000	632	70.000	44.240.000	632	65.000	41.080.000	632	58.480	36.959.360	632	93.998	59.406.736	632	78.750	49.770.000	632		
	54	Cruceta de madera 4"x5"x3 m MT Kurupa'y	UNI	4	120.000	480.000	4	130.000	520.000	4	95.000	380.000	4	70.720	282.880	4	174.610	698.440	4	157.500	630.000	4		
	55	Conjunto estribo conector para lineas vivas 35 mm²	UNI	25	11.000	275.000	25	25.000	625.000	25	32.000	800.000	25	11.152	278.800	25	33.726	843.150	25	27.379	684.475	25		
	56	Conjunto estribo conector para lineas vivas 150 mm²	UNI	12	10.000	120.000	12	35.000	420.000	12	35.000	420.000	12	12.512	150.144	12	53.547	642.564	12	43.470	521.640	12		
	57	Descargador de sobretensión 23 kV MT	UNI	84	450.000	37.800.000	84	520.000	43.680.000	84	350.000	29.400.000	84	734.400	61.689.600	84	431.286	36.228.024	84	350.123	29.410.332	84		
	58	Elemento Fusible MT 3A SF Aéreo Cabeza Fija	UNI	13	11.000	143.000	13	10.000	130.000	13	13.500	175.500	13	13.396	174.148	13	16.256	211.328	13	13.197	171.561	13		
	59	Guardacabo para cabo de acero de 3/8"	UNI	181	18.000	3.258.000	181	6.000	1.086.000	181	3.500	633.500	181	17.952	3.249.312	181	4.147	750.607	181	3.150	570.150	181		
	60	Jabalina cilindrica revestida de Cu 3/4" x 3 m.	UNI	84	90.000	7.560.000	84	115.000	9.660.000	84	105.000	8.820.000	84	80.104	6.728.736	84	174.351	14.645.484	84	141.540	11.889.360	84		
	61	Mano francesa para poste de H°A° MF 2 M.T.	UNI	1.268	15.000	19.020.000	1.268	15.000	19.020.000	1.268	10.500	13.314.000	1.268	20.400	25.867.200	1.268	20.436	25.912.848	1.268	10.500	13.314.000	1.268	DESCALIFICADO	
	62	Perno anclaje con ojal cerrado de 5/8 x 8"	UNI	8	15.000	120.000	8	15.000	120.000	8	9.500	76.000	8	17.952	143.616	8	16.918	135.344	8	10.500	84.000	8		
	63	Perno todo rosca de 5/8 x 20"	UNI	10	20.000	200.000	10	20.000	200.000	10	13.000	130.000	10	22.943	229.430	10	24.316	243.160	10	19.740	197.400	10		
	64	Perno recto de 3/4 x 11" para aislador de porcelana	UNI	1.658	20.000	33.160.000	1.658	20.000	33.160.000	1.658	17.500	29.015.000	1.658	24.208	40.136.864	1.658	26.127	43.318.566	1.658	15.750	26.113.500	1.658		
	65	Poste de H° A° de 12 m 800 kgf.	UNI	22	2.400.000	52.800.000	22	2.800.000	61.600.000	22	2.590.000	56.980.000	22	2.894.080	63.669.760	22	2.574.338	56.635.436	22	2.325.750	51.166.500	22		
	66	Poste de H° A° de 12 m 500 kgf.	UNI	38	1.700.000	64.600.000	38	2.100.000	79.800.000	38	1.600.000	60.800.000	38	1.795.200	68.217.600	38	1.821.797	69.228.286	38	1.590.750	60.448.500	38		
	67	Poste de H° A° de 12 m 300 kgf.	UNI	468	1.300.000	608.400.000	468	1.300.000	608.400.000	468	1.270.000	594.360.000	468	1.428.000	668.304.000	468	1.252.470	586.155.960	468	1.102.500	515.970.000	468		
	68	Poste de H° A° de 15 m 500 kgf.	UNI	4	2.350.000	9.400.000	4	3.000.000	12.000.000	4	2.650.000	10.600.000	4	3.780.800	15.123.200	4	2.629.234	10.516.936	4	2.583.000	10.332.000	4		
	69	Prensa línea viva hasta 13/150-8/70 mm²	UNI	37	23.000	851.000	37	50.000	1.850.000	37	32.000	1.184.000	37	25.432	940.984	37	43.129	1.595.773	37	35.013	1.295.481	37		
	70	Prensa paralela Cu/Cu 50/10 mm²	UNI	16	8.000	128.000	16	50.000	800.000	16	18.000	288.000	16	11.152	178.432	16	8.847	141.552	16	7.182	114.912	16		
	71	Prensa paralela Al/Al 150/150 mm²	UNI	180	8.000	1.440.000	180	50.000	9.000.000	180	35.000	6.300.000	180	11.152	2.007.360	180	39.526	7.114.680	180	32.088	5.775.840	180		
	72	Terminal a compresión para cable Cu 35 mm²	UNI	12	4.000	48.000	12	5.000	60.000	12	6.000	72.000	12	3.400	40.800	12	3.318	39.816	12	2.694	32.328	12		
	73	Tronco anclaje de madera de 0,2m. x 1,2 m.	UNI	14	71.000	994.000	14	100.000	1.400.000	14	65.000	910.000	14	45.968	643.552	14	93.125	1.303.750	14	47.250	661.500	14		
	74	Tuerca hexagonal para perno de 5/8"	UNI	147	1.500	220.500	147	1.000	147.000	147	500	73.500	147	1.673	245.931	147	2.199	323.253	147	6.825	1.003.275	147		
	75	Varilla anclaje VA 2 5/8" x 2,1 m.	UNI	14	45.000	630.000	14	60.000	840.000	14	42.000	588.000	14	45.560	637.840	14	51.736	724.304	14	42.000	588.000	14		
						2.009.295.500			2.075.585.100			1.763.713.500			2.091.609.023			1.838.778.300			1.919.863.917			

Lic. Carlos Morales
Responsable de la UOC

				INGELCO				ELEMEC INGENIERIA DEL ING. FRANCISCO A. ORTIZ			ESTESA			CALDETEC INGENIERIA			ING. OSVALDO BALMACEDA			COTEPA S.A.			CONSORCIO INGEMESA		
LOTE	ITEM	Descripciòn	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA inclu do)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total IVA incluido	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
		LOTE 2																							
	1	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 9 m 500 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	2	800.000	1.600.000	2	800.000	1.600.000	2	950.000	1.900.000	2	1.245.488	2.490.976	2	563.222	1.126.444	2	967.620	1.935.240	2		
	2	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 800 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	26	2.000.000	52.000.000	26	1.600.000	41.600.000	26	1.475.000	38.350.000	26	1.465.080	38.118.080	26	1.160.403	30.170.478	26	2.398.140	62.351.640	26		
	3	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 500 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	2	1.772.600	3.545.200	2	1.400.000	2.800.000	2	1.190.000	2.380.000	2	1.342.755	2.685.510	2	1.110.445	2.220.890	2	2.127.120	4.254.240	2		
	4	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	50	1.500.000	75.000.000	50	1.200.000	60.000.000	50	1.010.000	50.500.000	50	1.254.355	62.717.750	50	1.037.294	51.864.700	50	1.625.832	81.291.600	50		
	5	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 15 m 500 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	1	2.300.000	2.300.000	1	2.000.000	2.000.000	1	2.150.000	2.150.000	1	1.394.000	1.394.000	1	1.482.036	1.482.036	1	2.818.320	2.818.320	1		
	6	Montaje de estructura MT tipo EPMT 1 - Pasante.	UNI	45	60.000	2.700.000	45	50.000	2.250.000	45	125.000	5.625.000	45	62.560	2.815.200	45	43.631	1.963.395	45	73.188	3.293.460	45		
	7	Montaje de estructura MT tipo EPMT 2.	UNI	1	90.000	90.000	1	80.000	80.000	1	145.000	145.000	1	62.560	62.560	1	66.901	66.901	1	112.200	112.200	1		
	8	Montaje de estructura MT tipo EPMT 3.	UNI	3	102.000	306.000	3	90.000	270.000	3	145.000	435.000	3	62.560	187.680	3	72.718	218.154	3	121.980	365.940	3		
	9	Montaje de estructura MT tipo EPMT 4.	UNI	1	190.000	190.000	1	120.000	120.000	1	145.000	145.000	1	62.560	62.560	1	133.802	133.802	1	224.760	224.760	1		
	10	Montaje de estructura MT tipo EPMT 5.	UNI	3	285.000	855.000	3	150.000	450.000	3	145.000	435.000	3	62.560	187.680	3	203.612	610.836	3	341.508	1.024.524	3		
	11	Montaje de estructura MT tipo EPMT 6.	UNI	1	190.000	190.000	1	120.000	120.000	1	145.000	145.000	1	81.600	81.600	1	135.741	135.741	1	227.664	227.664	1		
	12	Montaje de estructura MT tipo EPMT 7.	UNI	3	105.000	315.000	3	100.000	300.000	3	145.000	435.000	3	81.600	244.800	3	72.718	218.154	3	121.968	365.904	3		
	13	Montaje de estructura MT tipo EPMT 8.	UNI	1	95.000	95.000	1	80.000	80.000	1	145.000	145.000	1	81.600	81.600	1	57.871	57.871	1	113.832	113.832	1		
	14	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 R - Pasante con doble amarre del cabo mensajero.	UNI	3	90.000	270.000	3	70.000	210.000	3	145.000	435.000	3	81.600	244.800	3	64.477	193.431	3	108.144	324.432	3		
	15	Montaje de estructura MT tipo EPMT11 - Transición con seccionadores y descargadores.	UNI	5	400.000	2.000.000	5	350.000	1.750.000	5	285.000	1.425.000	5	108.800	544.000	5	256.454	1.282.270	5	430.140	2.150.700	5	DESCALIFICADO	
	16	Montaje de estructura MT tipo EPMT12 - Transición.	UNI	6	200.000	1.200.000	6	150.000	900.000	6	220.000	1.320.000	6	1.632.000	9.792.000	6	135.741	814.446	6	227.664	1.365.984	6		
	17	Montaje de estructura MT tipo EPMTED - Separadores.	UNI	215	6.000	1.290.000	215	4.000	860.000	215	23.000	4.945.000	215	47.600	10.234.000	215	3.878	833.770	215	6.504	1.398.360	215		
	18	Montaje de estructura MT tipo EPSLT 1-6 - Seccionadores de línea y descargadores.	UNI	3	360.000	1.080.000	3	300.000	900.000	3	305.000	915.000	3	108.800	326.400	3	256.454	769.362	3	430.140	1.290.420	3		
	19	Montaje de estructura MT tipo EPSFT 1-DH - Montaje de estructura seccionadores con descargadores.	UNI	3	200.000	600.000	3	200.000	600.000	3	285.000	855.000	3	108.800	326.400	3	128.954	386.862	3	216.288	648.864	3		
2	20	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 A - Pasante con brazo antibalanceo.	UNI	2	60.000	120.000	2	60.000	120.000	2	145.000	290.000	2	81.600	163.200	2	47.509	95.018	2	79.680	159.360	2		
	21	Montaje de estructura MT tipo EPMT5 A - Terminal con crucetas.	UNI	2	350.000	700.000	2	150.000	300.000	2	145.000	290.000	2	108.800	217.600	2	249.667	499.334	2	418.752	837.504	2		
	22	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 P - Pasante con 3 aisladores perno recto poliméricos.	UNI	20	94.000	1.880.000	20	80.000	1.600.000	20	155.000	3.100.000	20	81.600	1.632.000	20	66.901	1.338.020	20	112.200	2.244.000	20		
	23	Adecuación alimentación de PD. Estructura PD Exist.	UNI	15	105.000	1.575.000	15	150.000	2.250.000	15	550.000	8.250.000	15		-	15	72.718	1.090.770	15	121.968	1.829.520	15		
	24	Montaje de estructura para acometida tipo EPACOTRI.	UNI	1	210.000	210.000	1	250.000	250.000	1	300.000	300.000	1	163.200	163.200	1	149.800	149.800	1	251.244	251.244	1		
	25	Montaje de estructura para acometida tipo EPACOUSU.	UNI	1	95.000	95.000	1	250.000	250.000	1	300.000	300.000	1	108.800	108.800	1	67.871	67.871	1	113.832	113.832	1		
	26	Tendido y retención de 3 conductores protegidos de fase MT de 185 mm² (incluye el flechado).	m	2.488	30.000	74.640.000	2.488	25.000	62.200.000	2.488	18.000	44.784.000	2.488	34.000	84.592.000	2.488	20.846	51.864.848	2.488	40.656	101.152.128	2.488		
	27	Tendido y retención de cabo de acero mensajero (incluye el flechado).	m	2.488	1.100	2.736.800	2.488	2.000	4.976.000	2.488	2.500	6.220.000	2.488	2.040	5.075.520	2.488	970	2.413.360	2.488	1.626	4.045.488	2.488		
	28	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 1 y 8.	UNI	1	90.000	90.000	1	60.000	60.000	1	110.000	110.000	1	81.600	81.600	1	64.477	64.477	1	108.144	108.144	1		
	29	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	UNI	4	180.000	720.000	4	90.000	360.000	4	120.000	480.000	4	108.800	435.200	4	128.954	515.816	4	216.288	865.152	4		
	30	Montaje de puesta a tierra MT c/ malla (incluye 3 descargadores MT y 3 jabalinas).	UNI	9	600.000	5.400.000	9	400.000	3.600.000	9	190.000	1.710.000	9	326.400	2.937.600	9	484.789	4.363.101	9	813.120	7.318.080	9		
	31	Retiro y recolocación de PD aéreo trifásico de hasta 100 kVA, completo.	UNI	2	1.600.000	3.200.000	2	1.000.000	2.000.000	2	890.000	1.780.000	2	1.632.000	3.264.000	2	1.745.242	3.490.484	2	1.829.520	3.659.040	2		
	32	Montaje de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1	UNI	10	150.000	1.500.000	10	150.000	1.500.000	10	145.000	1.450.000	10	108.800	1.088.000	10	47.509	475.090	10	178.884	1.788.840	10		
	33	Montaje de rienda aérea para MT, tipo RMA 2, sin anclaje.	UNI	2	205.000	410.000	2	100.000	200.000	2	160.000	320.000	2	197.200	394.400	2	145.437	290.874	2	243.936	487.872	2		
	34	Tendido de un conductor preensamblado de hasta 3x70 + 1x50 mm². Aa.	m	955	5.000	4.775.000	955	6.000	5.730.000	955	6.000	5.730.000	955	5.440	5.195.200	955	4.848	4.629.840	955	8.130	7.764.150	955		
	35	Montaje de estructura preensamblada de BT de todo tipo.	UNI	92	40.000	3.680.000	92	25.000	2.300.000	92	35.000	3.220.000	92	54.400	5.004.800	92	38.783	3.568.036	92	65.046	5.984.232	92		
	36	Montaje de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7, 8 y 9.	UNI	9	35.000	315.000	9	40.000	360.000	9	35.000	315.000	9	54.400	489.600	9	33.935	305.415	9	56.916	512.244	9		
	37	Montaje de estructura de BT vertical tipos 4 y 6.	UNI	3	44.000	132.000	3	50.000	150.000	3	45.000	135.000	3	54.400	163.200	3	43.631	130.893	3	73.176	219.528	3		
	38	Montaje de una estructura horizontal BT tipos 1 y 8.	UNI	4	50.000	200.000	4	50.000	200.000	4	35.000	140.000	4	54.400	217.600	4	48.479	193.916	4	81.312	325.248	4		
	39	Montaje de una estructura horizontal BT tipos 2, 3, 5, 6, 7 y 9.	UNI	3	57.000	171.000	3	60.000	180.000	3	40.000	120.000	3	54.400	163.200	3	55.751	167.253	3	93.504	280.512	3		
	40	Montaje de puesta a tierra en BT.	UNI	17	85.000	1.445.000	17	250.000	4.250.000	17	110.000	1.870.000	17	163.200	2.774.400	17	82.947	1.410.099	17	138.228	2.349.876	17		

Lic. Carlos Torales
Responsable de la UOC

				INGELCO				ELEMEC INGENIERIA DEL ING. FRANCISCO A. ORTIZ			ESTESA			CALDETEC INGENIERIA			ING. OSVALDO BALMACEDA			COTEPA S.A.			CONSORCIO INGEMESA		
LOTE	ITEM	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
	84	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x3 1/2", con tuerca y arandela	UNI	136	3.000	408.000	136	3.500	476.000	136	3.800	516.800	136	3.672	499.392	136	5.402	734.672	136	3.635	494.360	136		
	85	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 5", con tuerca y arandela	UNI	12	2.000	24.000	12	5.800	69.600	12	4.500	54.000	12	7.480	89.760	12	6.067	72.804	12	6.057	72.684	12		
	86	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 7", con tuerca y arandela	UNI	10	7.000	70.000	10	6.000	60.000	10	5.200	52.000	10	7.562	75.620	10	7.410	74.100	10	7.000	70.000	10		
	87	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 9", con tuerca y arandela	UNI	185	8.000	1.480.000	185	9.000	1.665.000	185	6.200	1.147.000	185	9.289	1.718.465	185	7.895	1.460.575	185	7.403	1.369.555	185		
	88	Cable Cu duro desnudo 25 mm²	m	348	19.000	6.612.000	348	15.000	5.220.000	348	19.000	6.612.000	348	24.208	8.424.384	348	18.415	6.408.420	348	19.847	6.906.756	348		
	89	Cable Cu duro desnudo 50 mm²	m	6	36.000	216.000	6	45.000	270.000	6	38.000	228.000	6	35.088	210.528	6	46.782	280.692	6	80.760	484.560	6		
	90	Cable Aislado Flexible Cu 35 mm² para 23 KV	m	306	35.500	10.863.000	306	70.000	21.420.000	306	48.000	14.688.000	306	39.032	11.943.792	306	39.476	12.079.656	306	47.783	14.621.598	306		
	91	Cable Preensamblado Al 3x70+1x50 mm²	m	975	65.000	63.375.000	975	20.000	19.500.000	975	48.000	46.800.000	975	35.224	34.343.400	975	37.814	36.868.650	975	26.335	25.676.625	975		
	92	Cable de Acero recubierto de cobre 70 mm²	m	373	22.000	8.206.000	373	50.000	18.650.000	373	43.000	16.039.000	373	34.000	12.682.000	373	18.415	6.868.795	373	44.418	16.567.914	373		
	93	Cabo de Acero 3/8" T.2 para mensajeria y rienda	m	2.545	20.000	50.900.000	2.545	20.000	50.900.000	2.545	7.300	18.578.500	2.545	29.920	76.146.400	2.545	9.543	24.286.935	2.545	9.355	23.808.475	2.545		
	94	Conector a compresión Al/Cu 35-70 / 10-25 mm²	UNI	42	2.700	113.400	42	6.000	252.000	42	6.500	273.000	42	24.208	1.016.736	42	7.106	298.452	42	6.057	254.394	42		
	95	Conector a compresión para Acom. Al/Cu 16-35 / 35-16 mm²	UNI	10	3.000	30.000	10	6.000	60.000	10	6.500	65.000	10	4.420	44.200	10	4.155	41.550	10	6.057	60.570	10		
	96	Conector a compresión para Acom. Al/Cu 16 / 35 - 2 / 8 mm²	UNI	68	2.000	136.000	68	2.000	136.000	68	6.500	442.000	68	3.400	231.200	68	2.285	155.380	68	2.221	151.028	68		
	97	Conector a compresión Al/Al 70 / 85 - 70 / 85 mm²	UNI	36	25.000	900.000	36	35.000	1.260.000	36	8.400	302.400	36	35.088	1.263.168	36	44.324	1.595.664	36	47.110	1.695.960	36		
	98	Conector derivación a diente 50/70 - 50/70 mm²	UNI	48	7.000	336.000	48	20.000	960.000	48	8.400	403.200	48	7.983	383.184	48	13.027	625.296	48	8.056	386.688	48		
	99	Conector tipo cuña 185/185 mm² derivación	UNI	12	40.000	480.000	12	50.000	600.000	12	48.000	576.000	12	45.152	541.824	12	35.528	426.336	12	34.525	414.300	12		
2	100	Cruceta de madera 3"x4"x1 m para HºAº M.T.	UNI	1	21.000	21.000	1	25.000	25.000	1	29.000	29.000	1	34.000	34.000	1	45.002	45.002	1	47.110	47.110	1	DESCALIFICADO	
	101	Cruceta de madera 3"x4"x2,4 m MT Kurupa'y	UNI	46	52.000	2.392.000	46	70.000	3.220.000	46	68.000	3.128.000	46	58.480	2.690.080	46	95.573	4.396.358	46	100.950	4.643.700	46		
	102	Cruceta de madera 2"x3"x1 m BT	UNI	12	11.000	132.000	12	15.000	180.000	12	18.000	216.000	12	17.000	204.000	12	40.265	483.180	12	33.650	403.800	12		
	103	Conjunto estribo conector para lineas vivas 35 mm²	UNI	27	7.200	194.400	27	25.000	675.000	27	32.000	864.000	27	11.152	301.104	27	38.091	1.028.457	27	35.097	947.619	27		
	104	Conjunto estribo conector para lineas vivas 150 mm²	UNI	3	10.000	30.000	3	35.000	105.000	3	32.000	96.000	3	12.512	37.536	3	36.120	108.360	3	55.725	167.175	3		
	105	Conjunto estribo conector tipo cuña 185 mm²	UNI	96	32.000	3.072.000	96	44.000	4.224.000	96	45.000	4.320.000	96	45.152	4.334.592	96	65.135	6.252.960	96	63.296	6.076.416	96		
	106	Conjunto de retensión para líneas preensambladas BT	UNI	33	17.000	561.000	33	25.000	825.000	33	18.000	594.000	33	18.768	619.344	33	56.845	1.875.885	33	14.133	466.389	33		
	107	Conjunto de suspensión para líneas preensambladas BT	UNI	63	8.000	504.000	63	15.000	945.000	63	15.000	945.000	63	5.032	317.016	63	28.659	1.805.517	63	23.822	1.500.786	63		
	108	Descargador de sobretensión 23 kV MT	UNI	48	500.000	24.000.000	48	520.000	24.960.000	48	320.000	15.360.000	48	734.400	35.251.200	48	461.866	22.169.568	48	448.824	21.543.552	48		
	109	Elemento Fusible MT 3A SF Aéreo Cabeza Fija	UNI	15	9.000	135.000	15	10.000	150.000	15	14.000	210.000	15	13.396	200.940	15	17.408	261.120	15	16.917	253.755	15		
	110	Elemento Fusible MT 5A SF Aéreo Cabeza Fija	UNI	15	9.000	135.000	15	15.000	225.000	15	14.000	210.000	15	13.396	200.940	15	17.408	261.120	15	16.917	253.755	15		
	111	Estribo para brazo tipo "L" EP MT	UNI	50	25.000	1.250.000	50	45.000	2.250.000	50	38.000	1.900.000	50	39.032	1.951.600	50	48.479	2.423.950	50	47.110	2.355.500	50		
	112	Guardacabo en ángulo para mensajero EP	UNI	21	33.000	693.000	21	50.000	1.050.000	21	42.000	882.000	21	45.560	956.760	21	55.405	1.163.505	21	71.352	1.498.392	21		
	113	Guardacabo para cabo de acero de 3/8"	UNI	16	18.000	288.000	16	6.000	96.000	16	3.500	56.000	16	17.952	287.232	16	27.702	443.232	16	4.316	69.056	16		
	114	Guardacabo retensión para línea protegida de 3/8"	UNI	105	29.000	3.045.000	105	60.000	6.300.000	105	42.000	4.410.000	105	37.944	3.984.120	105	47.371	4.973.955	105	46.034	4.833.570	105		
	115	Guardacabo retensión reforzado para mensajero	UNI	45	31.000	1.395.000	45	60.000	2.700.000	45	46.000	2.070.000	45	40.528	1.823.760	45	52.108	2.344.860	45	50.637	2.278.665	45		
	116	Jabalina cilindrica revestida de Cu 3/4" x 3 m.	UNI	71	89.000	6.319.000	71	115.000	8.165.000	71	98.000	6.958.000	71	80.104	5.687.384	71	186.713	13.256.623	71	228.551	16.227.121	71		
	117	Jabalina cilindrica revestida de Cu 5/8" x 2 m.	UNI	17	48.000	816.000	17	60.000	1.020.000	17	78.000	1.326.000	17	51.408	873.936	17	92.941	1.579.997	17	137.427	2.336.259	17		
	118	Mano francesa para poste de HºAº MF 2 M.T.	UNI	93	15.000	1.395.000	93	15.000	1.395.000	93	11.000	1.023.000	93	20.400	1.897.200	93	21.885	2.035.305	93	13.460	1.251.780	93		
	119	Perno anclaje con ojal cerrado de 5/8 x 8"	UNI	46	15.000	690.000	46	15.000	690.000	46	10.000	460.000	46	17.952	825.792	46	14.405	662.630	46	13.460	619.160	46		
	120	Perno recto 5/8 x 8" para aislador roldana	UNI	18	12.000	216.000	18	20.000	360.000	18	9.500	171.000	18	11.886	213.948	18	15.236	274.248	18	16.152	290.736	18		
	121	Perno todo rosca de 5/8 x 16"	UNI	49	16.000	784.000	49	22.000	1.078.000	49	12.000	588.000	49	19.380	949.620	49	22.162	1.085.938	49	20.137	986.713	49		
	122	Perno recto de 3/4 x 11" para aislador de porcelana	UNI	2	20.000	40.000	2	20.000	40.000	2	17.000	34.000	2	24.208	48.416	2	21.885	43.770	2	20.190	40.380	2		
	123	Perno recto de 5/8 x 8" para aislador polimérico	UNI	96	12.000	1.152.000	96	25.000	2.400.000	96	23.000	2.208.000	96	24.208	2.323.968	96	38.368	3.683.328	96	20.190	1.938.240	96		
	124	Poste de Hº Aº de 9 m 500 kgf.	UNI	2	1.100.000	2.200.000	2	950.000	1.900.000	2	980.000	1.960.000	2	1.394.000	2.788.000	2	1.184.807	2.369.614	2	1.743.070	3.486.140	2		

Lic. Carlos Torales
Responsable de la UOC

				INGELCO			ELEMEC INGENIERIA DEL ING. FRANCISCO A. ORTIZ			ESTESA			CALDETEC INGENIERIA			ING. OSVALDO BALMACEDA			COTEPA S.A.			CONSORCIO INGEMESA		
LOTE	ITEM	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
	41	Montaje de AP de todo tipo.	UNI	47	145.000	6.815.000	47	120.000	5.640.000	47	168.000	7.896.000	47	163.200	7.670.400	47	161.435	7.587.445	47	243.936	11.464.992	47		
	42	Retiro de poste de acero de 12 m.	UNI	7	230.000	1.610.000	7	250.000	1.750.000	7	290.000	2.030.000	7	163.200	1.142.400	7	72.718	509.026	7	382.004	2.674.028	7		
	43	Retiro de poste de Hº Aº de 12 m 200 kgf.	UNI	17	230.000	3.910.000	17	300.000	5.100.000	17	320.000	5.440.000	17	190.400	3.236.800	17	72.718	1.236.206	17	382.004	6.494.068	17		
	44	Retiro de poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf.	UNI	11	290.000	3.190.000	11	400.000	4.400.000	11	380.000	4.180.000	11	231.200	2.543.200	11	87.262	959.882	11	487.628	5.363.908	11		
	45	Retiro de poste de Hº Aº de 12 m 500 kgf.	UNI	1	355.000	355.000	1	450.000	450.000	1	450.000	450.000	1	244.800	244.800	1	101.806	101.806	1	593.252	593.252	1		
	46	Retiro de poste de acero de 9 m.	UNI	4	135.000	540.000	4	200.000	800.000	4	230.000	920.000	4	136.000	544.000	4	39.268	157.072	4	221.981	887.924	4		
	47	Retiro de poste de Hº Aº de 9 m 150 kgf.	UNI	3	135.000	405.000	3	200.000	600.000	3	230.000	690.000	3	136.000	408.000	3	39.268	117.804	3	221.981	665.943	3		
	48	Retiro de poste de Hº Aº de 9 m 200 kgf.	UNI	10	150.000	1.500.000	10	200.000	2.000.000	10	230.000	2.300.000	10	163.200	1.632.000	10	45.085	450.850	10	246.375	2.463.750	10		
	49	Retiro de poste de Hº Aº de 9 m 500 kgf.	UNI	1	175.000	175.000	1	250.000	250.000	1	320.000	320.000	1	176.800	176.800	1	53.812	53.812	1	287.844	287.844	1		
	50	Retiro de poste de Hº Aº de 7,5 m 150 kgf.	UNI	18	110.000	1.980.000	18	130.000	2.340.000	18	200.000	3.600.000	18	136.000	2.448.000	18	36.359	654.462	18	178.073	3.205.314	18		
	51	Retiro de poste de Palma de 7 m.	UNI	5	45.000	225.000	5	30.000	150.000	5	65.000	325.000	5	136.000	680.000	5	24.143	120.715	5	75.864	379.320	5		
	52	Retiro de un conductor desnudo de hasta 95 mm². Aa.	m	7.786	600	4.671.600	7.786	800	6.228.800	7.786	900	7.007.400	7.786	680	5.294.480	7.786	1.076	8.377.736	7.786	976	7.599.136	7.786		
	53	Retiro de un conductor desnudo desde 96 mm² hasta 150 mm². Aa.	m	3.258	1.200	3.909.600	3.258	1.200	3.909.600	3.258	1.000	3.258.000	3.258	1.360	4.430.880	3.258	1.163	3.789.054	3.258	1.952	6.359.616	3.258		
	54	Retiro de un conductor preensamblado BT de hasta 3x70 + 1x50 mm². Aa.	m	60	3.000	180.000	60	4.000	240.000	60	3.000	180.000	60	2.040	122.400	60	2.909	174.540	60	4.878	292.680	60		
	55	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas tipo 1 y 8.	UNI	3	10.000	30.000	3	10.000	30.000	3	35.000	105.000	3	20.400	61.200	3	19.198	57.594	3	16.100	48.300	3		
	56	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipo 1 y 8.	UNI	33	39.000	1.287.000	33	40.000	1.320.000	33	67.000	2.211.000	33	40.800	1.346.400	33	38.686	1.276.638	33	64.887	2.141.271	33		
	57	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	UNI	15	75.000	1.125.000	15	60.000	900.000	15	67.000	1.005.000	15	40.800	612.000	15	77.372	1.160.580	15	129.773	1.946.595	15		
	58	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas con hilo de guardia, alineación.	UNI	9	120.000	1.080.000	9	70.000	630.000	9	67.000	603.000	9	163.200	1.468.800	9	111.405	1.002.645	9	186.855	1.681.695	9		
	59	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas con hilo de guardia, en ángulo.	UNI	7	175.000	1.225.000	7	100.000	700.000	7	67.000	469.000	7	163.200	1.142.400	7	174.233	1.219.631	7	292.235	2.045.645	7		
	60	Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1	UNI	12	65.000	780.000	12	80.000	960.000	12	90.000	1.080.000	12	81.600	979.200	12	28.506	342.072	12	107.332	1.287.984	12		
	61	Retiro de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7 y 8.	UNI	14	22.000	308.000	14	25.000	350.000	14	35.000	490.000	14	20.400	285.600	14	20.361	285.054	14	34.151	478.114	14		
	62	Retiro de estructura de BT vertical tipos 4 y 6.	UNI	5	26.000	130.000	5	30.000	150.000	5	35.000	175.000	5	20.400	102.000	5	26.179	130.895	5	43.908	219.540	5		
	63	Retiro de una estructura BT horizontal tipos 1 y 8.	UNI	20	29.000	580.000	20	30.000	600.000	20	35.000	700.000	20	20.400	408.000	20	29.087	581.740	20	48.788	975.760	20		
	64	Retiro de una estructura BT horizontal tipos 2, 3, 4, 5, 6, 7 y 9.	UNI	8	34.000	272.000	8	50.000	400.000	8	35.000	280.000	8	20.400	163.200	8	33.450	267.600	8	56.105	448.840	8		
	65	Retiro de AP de todo tipo.	UNI	1	90.000	90.000	1	70.000	70.000	1	90.000	90.000	1	81.600	81.600	1	96.851	96.851	1	146.362	146.362	1		
	66	Retiro de estructura preensamblada de BT de todo tipo.	UNI	47	25.000	1.175.000	47	20.000	940.000	47	35.000	1.645.000	47	20.400	958.800	47	23.270	1.093.690	47	39.029	1.834.363	47	DESCALIFICADO	
2	67	Aislador Porcelana perno recto triple campana 23 KV	UNI	7	32.000	224.000	7	33.000	231.000	7	31.000	217.000	7	31.725	222.082	7	39.081	273.567	7	37.978	265.846	7		
	68	Aislador Porcelana tipo roldana BT, 380 V	UNI	74	6.000	444.000	74	5.000	370.000	74	5.000	370.000	74	4.760	352.240	74	6.233	461.242	74	5.183	383.542	74		
	69	Aislador polimerico de retención MT L. Protegida	UNI	117	145.000	16.965.000	117	110.000	12.870.000	117	105.000	12.285.000	117	98.838	11.564.046	117	97.096	11.360.232	117	94.355	11.039.535	117		
	70	Aislador polimerico perno recto MT para conductor protegido	UNI	105	100.000	10.500.000	105	120.000	12.600.000	105	98.000	10.290.000	105	119.952	12.594.960	105	149.218	15.667.890	105	145.005	15.225.525	105		
	71	Alambre preformado de Retención para 35 mm².	UNI	53	7.000	371.000	53	7.000	371.000	53	5.500	291.500	53	5.345	283.285	53	5.873	311.269	53	5.708	302.524	53		
	72	Alambre preformado de aislado de tope 70/185 mm².	UNI	210	7.000	1.470.000	210	110.000	23.100.000	210	68.000	14.280.000	210	18.768	3.941.280	210	141.282	29.669.220	210	12.653	2.657.130	210		
	73	Alambre preformado para cabo de Acero de 3/8" 889 MME EP	UNI	53	18.000	954.000	53	20.000	1.060.000	53	14.000	742.000	53	27.200	1.441.600	53	18.948	1.004.244	53	18.414	975.942	53		
	74	Alambre preformado para aislador roldana 35 mm²	UNI	30	5.000	150.000	30	4.000	120.000	30	3.500	105.000	30	4.869	146.070	30	4.315	129.450	30	4.193	125.790	30		
	75	Alambre preformado aislado de Retensión para 185 mm².	UNI	99	50.000	4.950.000	99	65.000	6.435.000	99	68.000	6.732.000	99	18.768	1.858.032	99	80.530	7.972.470	99	78.257	7.747.443	99		
	76	Arandela lisa cuadrada de 2" x 2" x 11/16" AC-5	UNI	545	2.000	1.090.000	545	1.500	817.500	545	1.400	763.000	545	2.040	1.111.800	545	2.770	1.509.650	545	1.616	880.720	545		
	77	Armadura vertical Tipo AR 44 trifásico	UNI	10	81.000	810.000	10	55.000	550.000	10	51.000	510.000	10	121.312	1.213.120	10	73.411	734.110	10	74.030	740.300	10		
	78	Artefacto AP 250 W Vapor de Sodio cerrado	UNI	22	350.000	7.700.000	22	600.000	13.200.000	22	980.000	21.560.000	22	378.288	8.317.760	22	947.944	20.854.768	22	605.700	13.325.400	22		
	79	Brazo para AP Acero Galvanizado 2" x 3,4 m para poste Hº Aº	UNI	22	175.000	3.850.000	22	250.000	5.500.000	22	220.000	4.840.000	22	180.200	3.964.400	22	318.576	7.008.672	22	336.500	7.403.000	22		
	80	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 2 1/2", con tuerca y arandela	UNI	176	2.000	352.000	176	1.500	264.000	176	3.000	528.000	176	3.195	562.496	176	2.355	414.480	176	2.019	355.344	176		
	81	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 3", con tuerca y arandela	UNI	72	2.700	194.400	72	2.200	158.400	72	3.100	223.200	72	3.332	239.904	72	2.756	198.432	72	3.365	242.280	72		
	82	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 4 1/2", con tuerca y arandela	UNI	116	3.300	382.800	116	3.500	406.000	116	3.800	440.800	116	3.944	457.504	116	3.671	425.836	116	4.038	468.408	116		
	83	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 1 1/2", con tuerca y arandela	UNI	55	1.000	55.000	55	2.600	143.000	55	3.000	165.000	55	3.800	209.440	55	3.324	182.820	55	2.692	148.060	55		

Lic. Carlos Torales
Responsable de la UOC

				INGELCO			ELEMEC INGENIERIA DEL ING. FRANCISCO A. ORTIZ			ESTESA			CALDETEC INGENIERIA			ING. OSVALDO BALMACEDA			COTEPA S.A.			CONSORCIO INGEMESA		
LOTE	ITEM	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
2	125	Poste de Hº Aº de 12 m 800 kgf.	UNI	26	2.500.000	65.000.000	26	2.800.000	72.800.000	26	2.650.000	68.900.000	26	2.894.080	75.246.080	26	2.756.868	71.678.568	26	2.981.390	77.516.140	26		
	126	Poste de Hº Aº de 12 m 500 kgf.	UNI	2	1.800.000	3.600.000	2	2.100.000	4.200.000	2	1.550.000	3.100.000	2	1.795.200	3.590.400	2	1.950.968	3.901.936	2	2.039.190	4.078.380	2		
	127	Poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf.	UNI	50	1.200.000	60.000.000	50	1.300.000	65.000.000	50	1.230.000	61.500.000	50	1.428.000	71.400.000	50	1.348.684	67.434.200	50	1.413.300	70.665.000	50		
	128	Poste de Hº Aº de 15 m 500 kgf.	UNI	1	2.500.000	2.500.000	1	3.000.000	3.000.000	1	2.700.000	2.700.000	1	3.780.800	3.780.800	1	2.815.656	2.815.656	1	3.311.160	3.311.160	1		
	129	Prensa línea viva hasta 13/150-8/70 mm²	UNI	30	26.000	780.000	30	50.000	1.500.000	30	30.000	900.000	30	25.432	762.960	30	46.187	1.385.610	30	44.883	1.346.490	30		
	130	Prensa línea viva para estribo L Prot.	UNI	99	33.000	3.267.000	99	55.000	5.445.000	99	42.000	4.158.000	99	26.316	2.605.284	99	46.187	4.572.513	99	60.570	5.996.430	99		
	131	Prensa paralela Cu/Cu 95/25 mm²	UNI	74	32.000	2.368.000	74	50.000	3.700.000	74	14.000	1.036.000	74	26.248	1.942.352	74	36.013	2.664.962	74	10.768	796.832	74		
	132	Prensa paralela Al/Al 150/150 mm²	UNI	33	8.000	264.000	33	50.000	1.650.000	33	26.000	858.000	33	11.152	368.016	33	44.407	1.465.431	33	41.134	1.357.422	33		
	133	Protector para cabo mensajero EP MT	UNI	58	64.000	3.712.000	58	100.000	5.800.000	58	12.500	725.000	58	81.600	4.732.800	58	92.803	5.382.574	58	74.771	4.336.718	58		
	134	Percha separadora tipo diamante EP MT	UNI	265	95.000	25.175.000	265	120.000	31.800.000	265	105.000	27.825.000	265	139.128	36.868.920	265	105.961	28.079.665	265	107.680	28.535.200	265		
	135	Terminal a compresión para cable Cu 35 mm²	UNI	180	4.000	720.000	180	5.000	900.000	180	5.500	990.000	180	3.400	612.000	180	4.938	888.840	180	3.453	621.540	180		
	136	Terminal a compresión para cable Cu 70 mm²	UNI	12	6.000	72.000	12	10.000	120.000	12	6.500	78.000	12	3.808	45.696	12	9.280	111.360	12	55.240	662.880	12		
	137	Tuerca ojal de 5/8"	UNI	104	9.500	988.000	104	12.000	1.248.000	104	6.000	624.000	104	8.010	833.040	104	11.365	1.181.960	104	8.749	909.896	104		
						701.986.200			712.469.900			645.579.800			754.626.984			660.527.344			799.812.435			

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

Lic. Carlos Torales
Responsable de la UOC