DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	OMEGA INGENIERÍA S.R.L.		INGELCO S.R.L.		SERVICIOS ELÉCTRICOS Y METALÚRGICOS S..A - SEMESA		ROTEL INGENIERÍA S.R.L.		EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A. - ESTESA		INDEL S.A.C.I.		DC INGENIERÍA S.A.		SINGEL S.A.		INGEPAR S.A.	
				Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)
1	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de H° A° de 7 m 150 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	53	328.725	17.422.425	300.000	15.900.000	300.000	15.900.000	368.973	19.555.569	270.000	14.310.000	213.600	11.320.800	389.508	20.643.924	631.436	33.466.108	395.621	20.967.913
2	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de H° A° de 9 m 200 kgf. Todo tipo de terreno. Todo tipo de terreno.	UNI	2	357.555	715.110	600.000	1.200.000	600.000	1.200.000	800.000	1.600.000	550.000	1.100.000	363.740	727.480	711.250	1.422.500	631.436	1.262.872	812.511	1.625.022
3	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de H° A° de 9 m 500 kgf. Todo tipo de terreno. Todo tipo de terreno.	UNI	1	612.450	612.450	750.000	750.000	750.000	750.000	900.000	900.000	980.000	980.000	453.240	453.240	827.144	827.144	1.083.706	1.083.706	1.012.444	1.012.444
4	Aplomado y cimentación reforzada tipo II, poste de H° A° de 12 m 200 kgf. Todo tipo de terreno. Todo tipo de terreno.	UNI	107	670.110	71.701.770	800.000	85.600.000	800.000	85.600.000	850.000	90.950.000	980.000	104.860.000	380.880	40.754.160	549.047	58.748.029	962.739	103.013.073	850.792	91.034.744
5	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de H° A° de 12 m 800 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	29	1.139.340	33.040.860	1.750.000	50.750.000	1.750.000	50.750.000	1.750.000	50.750.000	1.700.000	49.300.000	1.123.300	32.575.700	2.244.742	65.097.518	2.625.098	76.127.842	2.509.203	72.766.887
6	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de H° A° de 12 m 500 kgf. Todo tipo de terreno. Todo tipo de terreno.	UNI	15	962.460	14.436.900	1.350.000	20.250.000	1.350.000	20.250.000	1.500.000	22.500.000	1.400.000	21.000.000	996.400	14.946.000	1.823.780	27.356.700	1.767.664	26.514.960	2.225.676	33.385.140
7	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de H° A° de 12 m 300 kgf. Todo tipo de terreno. Todo tipo de terreno.	UNI	246	919.080	226.093.680	1.050.000	258.300.000	1.050.000	258.300.000	1.200.000	295.200.000	1.190.000	292.740.000	761.600	187.353.600	1.522.706	374.585.676	1.268.952	312.162.192	1.701.160	418.485.360
8	Tendido de un conductor desnudo mayor a 95 y hasta 150 mm². Aa.	m	61.845	1.400	86.583.000	2.000	123.690.000	2.000	123.690.000	2.471	152.818.995	1.600	98.952.000	1.550	95.859.750	1.972	121.958.340	1.509	93.324.105	3.406	210.644.070
9	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas monofásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	UNI	2	37.000	74.000	39.000	78.000	39.000	78.000	47.523	95.046	65.000	130.000	29.350	58.700	37.974	75.948	121.427	242.854	64.514	129.028
10	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 1 y 8.	UNI	249	63.750	15.873.750	52.000	12.948.000	52.000	12.948.000	82.082	20.438.418	145.000	36.105.000	50.700	12.624.300	65.590	16.331.910	202.379	50.392.371	113.156	28.175.844
11	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipo 4.	UNI	3	192.500	577.500	156.000	468.000	156.000	468.000	246.862	740.586	190.000	570.000	152.350	457.050	197.265	591.795	252.974	758.922	366.805	1.100.415
12	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	UNI	172	127.750	21.973.000	130.000	22.360.000	130.000	22.360.000	164.164	28.236.208	165.000	28.380.000	101.320	17.427.040	131.180	22.562.960	121.427	20.885.444	226.312	38.925.664
13	Montaje de PD aéreo monofásico de hasta 25 kVA, completo.	UNI	2	717.500	1.435.000	780.000	1.560.000	780.000	1.560.000	925.736	1.851.472	750.000	1.500.000	571.320	1.142.640	739.741	1.479.482	1.517.842	3.035.684	1.276.193	2.552.386
14	Retiro y recolocación de PD aéreo trifásico de hasta 100 kVA, completo.	UNI	8	1.728.000	13.824.000	1.020.000	8.160.000	1.020.000	8.160.000	1.388.597	11.108.776	1.280.000	10.240.000	856.970	6.855.760	1.109.612	8.876.896	1.517.842	12.142.736	1.914.280	15.314.240
15	Montaje de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1	UNI	7	150.000	1.050.000	156.000	1.092.000	156.000	1.092.000	135.772	950.404	165.000	1.155.000	83.800	586.600	108.495	759.465	202.379	1.416.653	187.171	1.310.197
16	Montaje de una estructura de M.T. tipo SFTH° 2 - SLTH° 2	UNI	2	50.000	100.000	78.000	156.000	78.000	156.000	60.480	120.960	110.000	220.000	37.325	74.650	48.329	96.658	202.379	404.758	91.517	183.034
17	Montaje de estructura MT tipo DSH 1 - Montaje de estructura con descargadores.	UNI	12	1.080.000	12.960.000	91.000	1.092.000	91.000	1.092.000	82.082	984.984	165.000	1.980.000	50.700	608.400	348.776	4.185.312	202.379	2.428.548	113.156	1.357.872
18	Montaje de rienda aérea para MT, tipo RMA 2.	UNI	2	142.500	285.000	156.000	312.000	156.000	312.000	493.724	987.448	170.000	340.000	304.700	609.400	394.528	789.056	202.379	404.758	680.634	1.361.268
19	Excavación de zanja en vereda, posterior relleno y compactación 0,60 x 1,20 m. Todo tipo de terreno.	m	62	125.000	7.750.000	80.000	4.960.000	80.000	4.960.000	70.357	4.362.134	105.000	6.510.000	411.195	25.494.090	97.876	6.068.312	37.713	2.338.206	96.992	6.013.504
20	Provisión y Colocación de colchón de arena de protección p/ líneas subterráneas.	M3	7	100.000	700.000	26.000	182.000	26.000	182.000	83.934	587.538	120.000	840.000	51.800	362.600	204.641	1.432.487	79.197	554.379	123.200	862.400
21	Provisión y Colocación de protección mecánica (losetas de H°A°) p/ líneas subterráneas, 0,60 x 0,5 x 0,05 m., conforme EE.TT. ANDE N° 03.40.17	m	62	15.000	930.000	87.100	5.400.200	87.100	5.400.200	111.090	6.887.580	135.000	8.370.000	625.100	38.756.200	99.084	6.143.208	42.993	2.665.566	153.146	9.495.052
22	Tendido de conductor unipolar subterráneo Al 1x240mm²	m	186	8.750	1.627.500	6.500	1.209.000	6.500	1.209.000	8.764	1.630.104	12.000	2.232.000	185.550	34.512.300	7.003	1.302.558	7.543	1.402.998	13.230	2.460.780
23	Construcción y Montaje de terminal para intemperie para 3 conductores Al subterráneo 240 mm². Incluye provisión de caño 4" de Fe° G° - (Estructura TSA 240). Completo.	UNI	2	1.770.500	3.541.000	1.430.000	2.860.000	1.430.000	2.860.000	1.851.465	3.702.930	2.200.000	4.400.000	1.142.650	2.285.300	2.842.160	5.684.320	1.377.784	2.755.568	2.552.377	5.104.754
24	Tendido de un conductor desnudo BT de hasta 95 mm². Aa. Incluye poda de árboles, colocación de todo tipo de preformados, ataduras, conexiones, retiro y la recolocación, de	m	14.168	950	13.459.600	1.300	18.418.400	1.300	18.418.400	1.236	17.511.648	980	13.884.640	765	10.838.520	987	13.983.816	3.319	47.023.592	1.703	24.128.104
25	Montaje de estructura preensamblada de BT de todo tipo.	UNI	8	38.000	304.000	49.400	395.200	49.400	395.200	49.371	394.968	75.000	600.000	6.470	51.760	39.453	315.624	45.256	362.048	68.061	544.488
26	Montaje de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7, 8 y 9.	UNI	85	30.000	2.550.000	43.300	3.680.500	43.300	3.680.500	42.201	3.587.085	55.000	4.675.000	26.700	2.269.500	34.522	2.934.370	151.784	12.901.640	59.555	5.062.175
27	Montaje de estructura de BT vertical tipos 4 y 6.	UNI	4	40.000	160.000	56.000	224.000	56.000	224.000	55.545	222.180	65.000	260.000	34.300	137.200	44.385	177.540	151.784	607.136	76.573	306.292
28	Montaje de estructura monofásica rural BT de todo tipo.	UNI	92	15.640	1.438.880	22.000	2.024.000	22.000	2.024.000	21.602	1.987.384	35.000	3.220.000	13.350	1.228.200	17.261	1.588.012	189.730	17.455.160	29.780	2.739.760
29	Montaje de rienda para BT, todo tipo.	UNI	4	120.000	480.000	155.000	620.000	155.000	620.000	154.291	617.164	95.000	380.000	95.220	380.880	147.948	591.792	101.189	404.756	212.700	850.800
30	Montaje de puesta a tierra en BT. Se prevé el montaje de jabalinas con la conexión exotérmica del conductor de CU a la jabalina. Queda a cargo y cuenta del contratista la provisión del kit para el conexionado.	UNI	35	115.200	4.032.000	105.000	3.675.000	105.000	3.675.000	104.916	3.672.060	105.000	3.675.000	64.800	2.268.000	324.661	11.363.135	113.139	3.959.865	144.634	5.062.190
31	Montaje de AP de todo tipo.	UNI	9	176.000	1.584.000	185.500	1.669.500	185.500	1.669.500	185.150	1.666.350	150.000	1.350.000	114.300	1.028.700	246.581	2.219.229	75.426	678.834	255.243	2.297.187
32	Retiro de poste de H° A° de 12 m 200 kgf.	UNI	90	180.000	16.200.000	290.000	26.100.000	290.000	26.100.000	289.940	26.094.600	350.000	31.500.000	178.950	16.105.500	287.514	25.876.260	150.852	13.576.680	399.703	35.973.270
33	Retiro de poste de H° A° de 12 m 300 kgf.	UNI	33	225.000	7.425.000	371.000	12.243.000	371.000	12.243.000	370.111	12.213.663	390.000	12.870.000	228.415	7.537.695	394.282	13.011.306	226.278	7.467.174	510.224	16.837.392
34	Retiro de poste de H° A° de 9 m 150 kgf.	UNI	9	150.000	1.350.000	169.000	1.521.000	169.000	1.521.000	168.483	1.516.347	230.000	2.070.000	103.980	935.820	150.415	1.353.735	150.852	1.357.668	232.266	2.090.394
35	Retiro de poste de H° A° de 9 m 200 kgf.	UNI	4	150.000	600.000	187.000	748.000	187.000	748.000	186.998	747.992	230.000	920.000	115.405	461.620	175.072	700.288	150.852	603.408	257.790	1.031.160
36	Retiro de poste de H° A° de 7,5 m 150 kgf.	UNI	3	120.000	360.000	136.000	408.000	136.000	408.000	135.156	405.468	200.000	600.000	83.415	250.245	110.962	332.886	150.852	452.556	186.322	558.966
37	Retiro de poste de Palma de 7 m.	UNI	23	30.000	690.000	58.000	1.334.000	58.000	1.334.000	57.582	1.324.386	60.000	1.380.000	35.540	817.420	76.687	1.763.801	45.256	1.040.888	79.381	1.825.763
38	Retiro de un conductor desnudo de hasta 95 mm². Aa. Incluye retiro de todo tipo de preformados	m	74.153	500	37.076.500	800	59.322.400	800	59.322.400	742	55.021.526	630	46.716.390	460	34.110.380	987	73.189.011	226	16.758.578	1.023	75.858.519
39	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	UNI	2	14.850	29.700	29.000	58.000	29.000	58.000	28.511	57.022	39.000	78.000	17.600	35.200	37.974	75.948	90.511	181.022	39.304	78.608
40	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipo 1 y 8.	UNI	220	45.000	9.900.000	50.000	11.000.000	50.000	11.000.000	49.252	10.835.440	87.000	19.140.000	30.400	6.688.000	37.321	8.210.620	90.511	19.912.420	67.897	14.937.340

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	OMEGA INGENIERÍA S.R.L.		INGELCO S.R.L.		SERVICIOS ELÉCTRICOS Y METALÚRGICOS S..A - SEMESA		ROTEL INGENIERÍA S.R.L.		EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A. - ESTESA		INDEL S.A.C.I.		DC INGENIERÍA S.A.		SINGEL S.A.		INGEPAR S.A.	
				Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)
41	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	UNI	36	77.500	2.790.000	99.000	3.564.000	99.000	3.564.000	98.497	3.545.892	87.000	3.132.000	60.800	2.188.800	131.180	4.722.480	90.511	3.258.396		-
42	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipo 4.	UNI	4	105.000	420.000	148.500	594.000	148.500	594.000	148.120	592.480	87.000	348.000	91.415	365.660	197.265	789.060	90.511	362.044	204.194	816.776
43	Retiro de rienda simple para MT, tipo RMS 2.	UNI	15	87.500	1.312.500	186.000	2.790.000	186.000	2.790.000	185.150	2.777.250	87.000	1.305.000	114.300	1.714.500	246.581	3.698.715	90.511	1.357.665	255.243	3.828.645
44	Retiro de rienda aérea para MT, tipo RMA 2.	UNI	16	87.500	1.400.000	297.000	4.752.000	297.000	4.752.000	296.233	4.739.728	87.000	1.392.000	182.820	2.925.120	394.528	6.312.448	90.511	1.448.176	408.378	6.534.048
45	Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1	UNI	4	90.000	360.000	82.000	328.000	82.000	328.000	81.466	325.864	87.000	348.000	50.280	201.120	108.495	433.980	75.426	301.704	112.307	449.228
46	Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 2 - SLTH° 2	UNI	2	30.000	60.000	37.000	74.000	37.000	74.000	36.288	72.576	79.000	158.000	22.395	44.790	48.329	96.658	75.426	150.852	50.026	100.052
47	Retiro de una estructura de M.T. tipo DSH° 1	UNI	4	350.000	1.400.000	82.000	328.000	82.000	328.000	81.466	325.864	87.000	348.000	50.280	201.120	108.495	433.980	75.426	301.704	112.307	449.228
48	Retiro de PD aéreo monofásico de hasta 25 kVA, completo.	UNI	2	525.000	1.050.000	559.000	1.118.000	559.000	1.118.000	555.440	1.110.880	450.000	900.000	342.800	685.600	739.741	1.479.482	377.131	754.262	765.713	1.531.426
49	Retiro de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7 y 8.	UNI	128	18.900	2.419.200	26.000	3.328.000	26.000	3.328.000	25.921	3.317.888	33.000	4.224.000	16.000	2.048.000	34.522	4.418.816	75.426	9.654.528	35.734	4.573.952
50	Retiro de estructura de BT vertical tipos 4 y 6.	UNI	3	23.500	70.500	33.500	100.500	33.500	100.500	33.327	99.981	33.000	99.000	20.600	61.800	44.385	133.155	75.426	226.278	45.944	137.832
51	Retiro de estructura de BT rural de todo tipo.	UNI	35	12.600	441.000	13.000	455.000	13.000	455.000	12.961	453.635	21.000	735.000	800	28.000	17.261	604.135	75.426	2.639.910	17.867	625.345
52	Retiro de rienda de BT de todo tipo.	UNI	10	89.760	897.600	93.000	930.000	93.000	930.000	92.575	925.750	33.000	330.000	57.150	571.500	147.948	1.479.480	90.511	905.110	127.621	1.276.210
53	Aislador Porcelana perno recto triple campana 23 KV	UNI	1.299	35.269	45.814.431	31.500	40.918.500	31.500	40.918.500	30.800	40.009.200	32.000	41.568.000	34.100	44.295.900	36.376	47.252.424	43.747	56.827.353	42.460	55.155.540
54	Aislador Porcelana tipo roldana BT, 380 V	UNI	556	4.813	2.676.028	5.400	3.002.400	5.400	3.002.400	5.000	2.780.000	4.500	2.502.000	4.815	2.677.140	4.272	2.375.232	6.034	3.354.904	7.700	4.281.200
55	Aislador polimerico de retención MT L. Protegida	UNI	137	92.163	12.626.331	101.000	13.837.000	101.000	13.837.000	99.330	13.608.210	105.000	14.385.000	92.200	12.631.400	89.438	12.253.006	116.156	15.913.372	136.934	18.759.958
56	Alambre preformado de Retención para 35 mm².	UNI	94	5.306	498.764	6.400	601.600	6.400	601.600	6.230	585.620	6.800	639.200	4.900	460.600	5.473	514.462	6.788	638.072	8.589	807.366
57	Alambre preformado de Retención para 70 mm².	UNI	12	10.475	125.700	9.300	111.600	9.300	111.600	9.100	109.200	9.800	117.600	10.475	125.700	18.688	224.256	49.027	588.324	12.545	150.540
58	Alambre preformado de Retención para 150 mm².	UNI	102	13.750	1.402.500	27.000	2.754.000	27.000	2.754.000	26.600	2.713.200	23.000	2.346.000	24.775	2.527.050	64.075	6.535.650	31.679	3.231.258	36.670	3.740.340
59	Alambre preformado de Tope para 35 mm².	UNI	6	6.944	41.664	6.300	37.800	6.300	37.800	6.160	36.960	6.500	39.000	6.950	41.700	4.539	27.234	8.297	49.782	8.492	50.952
60	Alambre preformado de Tope para 150 mm².	UNI	1.130	11.219	12.677.470	9.900	11.187.000	9.900	11.187.000	9.450	10.678.500	12.500	14.125.000	11.220	12.678.600	16.152	18.251.760	13.577	15.342.010	13.028	14.721.640
61	Alambre preformado para cabo de Acero de 3/8" 889 MME EP	UNI	28	17.100	478.800	17.200	481.600	17.200	481.600	16.870	472.360	15.500	434.000	17.100	478.800	17.353	485.884	22.628	633.584	23.257	651.196
62	Alambre preformado para aislador roldana 35 mm²	UNI	486	3.894	1.892.484	4.700	2.284.200	4.700	2.284.200	4.620	2.245.320	3.500	1.701.000	3.900	1.895.400	3.871	1.881.306	5.280	2.566.080	6.369	3.095.334
63	Arandela lisa cuadrada de 2" x 2" x 11/16" AC-5	UNI	2.254	1.375	3.099.250	2.000	4.508.000	2.000	4.508.000	1.890	4.260.060	1.100	2.479.400	1.250	2.817.500	2.056	4.634.224	2.112	4.760.448		-
64	Armadura vertical Tipo AR 22	UNI	91	21.250	1.933.750	35.000	3.185.000	35.000	3.185.000	34.230	3.114.930	19.000	1.729.000	23.750	2.161.250	30.435	2.769.585	33.942	3.088.722	47.189	4.294.199
65	Armadura vertical Tipo AR 44 trifásico	UNI	93	62.500	5.812.500	103.000	9.579.000	103.000	9.579.000	80.080	7.447.440	49.000	4.557.000	60.000	5.580.000	63.408	5.896.944	87.494	8.136.942	110.396	10.266.828
66	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/16"x1 1/2", con tuerca y arandela	UNI	12	1.250	15.000	350	4.200	350	4.200	300	3.600	1.000	12.000	1.100	13.200	4.172	50.064	2.791	33.492	290	3.480
67	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 3/8"x 3", con tuerca y arandela	UNI	10	2.500	25.000	1.400	14.000	1.400	14.000	1.200	12.000	1.000	10.000	1.500	15.000	3.120	31.200	3.455	34.550	1.158	11.580
68	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 3", con tuerca y arandela	UNI	472	3.125	1.475.000	3.300	1.557.600	3.300	1.557.600	1.960	925.120	2.500	1.180.000	2.350	1.109.200	2.509	1.184.248	3.455	1.630.760	2.702	1.275.344
69	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 4 1/2", con tuerca y arandela	UNI	1.000	3.750	3.750.000	4.000	4.000.000	4.000	4.000.000	2.800	2.800.000	2.900	2.900.000	3.300	3.300.000	3.511	3.511.000	4.601	4.601.000	3.860	3.860.000
70	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 5 1/2", con tuerca y arandela	UNI	32	4.375	140.000	4.800	153.600	4.800	153.600	3.780	120.960	3.000	96.000	3.875	124.000	4.138	132.416	5.959	190.688	5.211	166.752
71	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 1 1/2", con tuerca y arandela	UNI	18	2.500	45.000	1.100	19.800	1.100	19.800	1.000	18.000	2.800	50.400	2.875	51.750	4.172	75.096	4.224	76.032	965	17.370
72	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 6 1/2", con tuerca y arandela	UNI	363	6.250	2.268.750	9.400	3.412.200	9.400	3.412.200	6.650	2.413.950	4.700	1.706.100	6.150	2.232.450	6.807	2.470.941	8.372	3.039.036	9.168	3.327.984
73	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 7", con tuerca y arandela	UNI	204	6.875	1.402.500	9.500	1.938.000	9.500	1.938.000	6.720	1.370.880	5.300	1.081.200	6.400	1.305.600	6.807	1.388.628	8.674	1.769.496	9.264	1.889.856
74	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 9", con tuerca y arandela	UNI	404	7.500	3.030.000	10.500	4.242.000	10.500	4.242.000	7.700	3.110.800	5.700	2.302.800	7.100	2.868.400	9.104	3.678.016	8.976	3.626.304	10.615	4.288.460
75	Cable unipolar aislado Cu BT 70 mm²	m.	80	45.956	3.676.480	58.000	4.640.000	58.000	4.640.000	56.700	4.536.000	75.000	6.000.000	45.960	3.676.800	49.253	3.940.240	52.506	4.200.480	78.406	6.272.480
76	Cable Cu duro desnudo 25 mm²	m.	420	16.619	6.979.980	18.000	7.560.000	18.000	7.560.000	16.905	7.100.100	55.000	23.100.000	16.620	6.980.400	18.022	7.569.240	17.838	7.491.960	23.305	9.788.100
77	Cable Cu duro desnudo 35 mm²	m.	50	25.006	1.250.300	23.000	1.150.000	23.000	1.150.000	23.100	1.155.000	35.000	1.750.000	25.100	1.255.000	24.562	1.228.100	25.675	1.283.750	31.845	1.592.250
78	Cable Cu duro desnudo 50 mm²	m.	2	47.500	95.000	35.500	71.000	35.500	71.000	35.000	70.000	27.500	55.000	38.050	76.100	36.843	73.686	36.808	73.616	48.250	96.500
79	Cable Cu duro desnudo 70 mm²	m.	3	42.219	126.657	61.500	184.500	61.500	184.500	61.250	183.750	55.000	165.000	42.220	126.660	66.746	200.238	48.869	146.607	84.438	253.314
80	Cable Preensamblado Al 2x16 mm² BT	m.	1.150	3.634	4.179.100	4.700	5.405.000	4.700	5.405.000	4.550	5.232.500	6.800	7.820.000	3.635	4.180.250	6.141	7.062.150	3.815	4.387.250	6.273	7.213.950
81	Cable Preensamblado Al 3x35+1x50 mm² BT	m.	100	27.188	2.718.800	25.000	2.500.000	25.000	2.500.000	24.500	2.450.000	35.000	3.500.000	23.485	2.348.500	25.897	2.589.700	30.994	3.099.400	33.775	3.377.500

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	OMEGA INGENIERÍA S.R.L.		INGELCO S.R.L.		SERVICIOS ELÉCTRICOS Y METALÚRGICOS S..A - SEMESA		ROTEL INGENIERÍA S.R.L.		EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A. - ESTESA		INDEL S.A.C.I.		DC INGENIERÍA S.A.		SINGEL S.A.		INGEPAR S.A.	
				Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)
82	Cable de Acero recubierto de cobre 70 mm²	m.	140	37.500	5.250.000	22.000	3.080.000	22.000	3.080.000	20.720	2.900.800	45.000	6.300.000	130.000	18.200.000	36.843	5.158.020	57.485	8.047.900	28.564	3.998.960
83	Cable de Acero recubierto de cobre 40 mm²	m.	192	21.250	4.080.000	12.100	2.323.200	12.100	2.323.200	11.900	2.284.800	25.000	4.800.000	110.000	21.120.000	26.698	5.126.016	38.900	7.468.800		-
84	Caja terminal intemperie contractil en frio 240 mm² MT	UNI	6	605.475	3.632.850	297.000	1.782.000	297.000	1.782.000	250.000	1.500.000	480.000	2.880.000	605.475	3.632.850	587.356	3.524.136	736.159	4.416.954	241.250	1.447.500
85	Conector a compresión Al/Cu 35-70 10-25 mm²	UNI	111	6.413	711.843	3.200	355.200	3.200	355.200	2.700	299.700	8.600	954.600	6.150	682.650	2.255	250.305	9.051	1.004.661	2.606	289.266
86	Conector a compresión para Acom. Al/Al 35 70 - 95 150 mm²	UNI	36	11.756	423.216	25.300	910.800	25.300	910.800	35.500	1.278.000	8.600	309.600	11.760	423.360	8.677	312.372	15.085	543.060	34.258	1.233.288
87	Conector a compresión para Acom. Al/Cu 16-35 35-16 mm²	UNI	170	5.881	999.770	4.500	765.000	4.500	765.000	3.800	646.000	6.500	1.105.000	3.750	637.500	5.073	862.410	7.543	1.282.310	3.667	623.390
88	Conector a compresión para Acom. Al/Cu 16 35 - 2 8 mm²	UNI	18	2.063	37.134	2.000	36.000	2.000	36.000	2.700	48.600	2.500	45.000	2.100	37.800	1.711	30.798	2.564	46.152	2.606	46.908
89	Conector a compresión para Acom. Al/Cu 35 70 - 2 8 mm²	UNI	60	5.881	352.860	1.800	108.000	1.800	108.000	2.200	132.000	2.500	150.000	5.300	318.000	2.255	135.300	15.085	905.100	2.123	127.380
90	Conector a compresión Al/Al 16 / 35 - 16 35 mm²	UNI	26	6.875	178.750	4.500	117.000	4.500	117.000	6.250	162.500	6.500	169.000	5.250	136.500	6.007	156.182	7.543	196.118	6.031	156.806
91	Conector a diente para preensamblado 16-35 50-70 mm²	UNI	16	18.063	289.008	5.300	84.800	5.300	84.800	4.500	72.000	9.800	156.800	18.100	289.600	20.290	324.640	22.628	362.048	4.343	69.488
92	Conector derivación a diente 50/70 - 50/70 mm²	UNI	16	18.063	289.008	6.500	104.000	6.500	104.000	9.000	144.000	9.800	156.800	7.500	120.000	20.290	324.640	31.679	506.864	8.685	138.960
93	Cruceta de madera 3"x4"x1 m para H°A° M.T.	UNI	4	33.125	132.500	22.000	88.000	22.000	88.000	29.400	117.600	25.000	100.000	32.500	130.000	42.717	170.868	57.324	229.296	28.371	113.484
94	Cruceta de madera 3"x4"x2,4 m MT Kurupa'y	UNI	505	81.250	41.031.250	71.500	36.107.500	71.500	36.107.500	57.600	29.088.000	65.000	32.825.000	75.000	37.875.000	90.773	45.840.365	108.614	54.850.070	69.480	35.087.400
95	Cruceta de madera 2"x3"x1 m BT	UNI	10	20.000	200.000	11.000	110.000	11.000	110.000	15.000	150.000	25.000	250.000	27.500	275.000	37.378	373.780	37.713	377.130	14.475	144.750
96	Conjunto estribo conector para lineas vivas 35 mm²	UNI	48	32.596	1.564.608	11.900	571.200	11.900	571.200	10.000	480.000	27.500	1.320.000	26.950	1.293.600	24.695	1.185.360	40.730	1.955.040	9.650	463.200
97	Conjunto estribo conector para lineas vivas 70 mm²	UNI	3	52.208	156.624	11.900	35.700	11.900	35.700	10.000	30.000	27.500	82.500	35.000	105.000	24.695	74.085	4.073	12.219	9.650	28.950
98	Conjunto estribo conector para lineas vivas 150 mm²	UNI	25	52.208	1.305.200	16.500	412.500	16.500	412.500	14.000	350.000	42.500	1.062.500	52.250	1.306.250	88.103	2.202.575	61.849	1.546.225	13.510	337.750
99	Descargador de sobretensión 23 kV MT	UNI	68	416.813	28.343.284	450.000	30.600.000	450.000	30.600.000	446.250	30.345.000	380.000	25.840.000	416.820	28.343.760	395.131	26.868.908	527.983	35.902.844	615.188	41.832.784
100	Elemento Fusible MT 3A SF Aéreo Cabeza Fija	UNI	10	15.710	157.100	13.800	138.000	13.800	138.000	12.350	123.500	18.500	185.000	15.710	157.100	14.684	146.840	19.611	196.110	11.918	119.180
101	Elemento Fusible MT 5A SF Aéreo Cabeza Fija	UNI	24	15.710	377.040	13.800	331.200	13.800	331.200	12.350	296.400	18.500	444.000	15.710	377.040	14.684	352.416	19.611	470.664	11.918	286.032
102	Guardacabo para cabo de acero de 3/8"	UNI	154	3.750	577.500	18.000	2.772.000	18.000	2.772.000	17.500	2.695.000	3.500	539.000	3.190	491.260	3.404	524.216	4.978	766.612	24.318	3.744.972
103	Jabalina cilindrica revestida de Cu 3/4" x 3 m.	UNI	52	172.500	8.970.000	87.000	4.524.000	87.000	4.524.000	85.400	4.440.800	125.000	6.500.000	289.330	15.045.160	122.810	6.386.120	102.429	5.326.308	118.020	6.137.040
104	Jabalina cilindrica revestida de Cu 5/8" x 2 m.	UNI	35	88.750	3.106.250	48.000	1.680.000	48.000	1.680.000	47.250	1.653.750	85.000	2.975.000	202.150	7.075.250	89.438	3.130.330	37.698	1.319.430	65.138	2.279.830
105	Mano francesa para poste de H°A° MF 2 M.T.	UNI	1.014	13.750	13.942.500	20.500	20.787.000	20.500	20.787.000	14.000	14.196.000	11.500	11.661.000	12.875	13.055.250	13.816	14.009.424	18.857	19.120.998	19.300	19.570.200
106	Perno todo rosca de 5/8 x 16"	UNI	186	15.000	2.790.000	19.500	3.627.000	19.500	3.627.000	15.330	2.851.380	11.500	2.139.000	13.750	2.557.500	14.684	2.731.224	18.253	3.395.058	21.134	3.930.924
107	Perno recto de 3/4 x 11" para aislador de porcelana	UNI	1.299	20.000	25.980.000	30.100	39.099.900	30.100	39.099.900	17.850	23.187.150	15.800	20.524.200	18.750	24.356.250	20.691	26.877.609	27.908	36.252.492	24.608	31.965.792
108	Poste de H° A° de 7,5 m 150 kgf.	UNI	53	500.000	26.500.000	474.000	25.122.000	474.000	25.122.000	350.000	18.550.000	430.000	22.790.000	1.229.600	65.168.800	550.000	29.150.000	595.866	31.580.898	651.761	34.543.333
109	Poste de H° A° de 9 m 200 kgf.	UNI	2	562.500	1.125.000	696.000	1.392.000	696.000	1.392.000	900.000	1.800.000	580.000	1.160.000	1.475.000	2.950.000	700.000	1.400.000	874.943	1.749.886	917.715	1.835.430
110	Poste de H° A° de 9 m 500 kgf.	UNI	1	1.125.000	1.125.000	1.080.000	1.080.000	1.080.000	1.080.000	1.011.500	1.011.500	950.000	950.000	1.925.000	1.925.000	840.000	840.000	1.357.670	1.357.670	1.394.425	1.394.425
111	Poste de H° A° de 12 m 800 kgf.	UNI	29	2.856.250	82.831.250	2.500.000	72.500.000	2.500.000	72.500.000	2.334.500	67.700.500	2.410.000	69.890.000	3.449.150	100.025.350	1.722.390	49.949.310	3.288.580	95.368.820	3.218.275	93.329.975
112	Poste de H° A° de 12 m 500 kgf.	UNI	15	2.125.000	31.875.000	1.750.000	26.250.000	1.750.000	26.250.000	1.690.500	25.357.500	1.550.000	23.250.000	2.583.350	38.750.250	1.494.462	22.416.930	2.232.614	33.489.210	2.330.475	34.957.125
113	Poste de H° A° de 12 m 300 kgf.	UNI	146	1.375.000	200.750.000	1.200.000	175.200.000	1.200.000	175.200.000	1.050.000	153.300.000	1.215.000	177.390.000	2.038.550	297.628.300	1.244.251	181.660.646	1.583.949	231.256.554	1.501.540	219.224.840
114	Prensa línea viva hasta 13/150-8/70 mm²	UNI	76	28.856	2.193.056	25.300	1.922.800	25.300	1.922.800	25.300	1.922.800	27.500	2.090.000	35.875	2.726.500	45.253	3.439.228	51.290	3.898.040	24.415	1.855.540
115	Prensa paralela Cu/Cu 50/10 mm²	UNI	8	8.550	68.400	7.900	63.200	7.900	63.200	7.700	61.600	18.000	144.000	8.550	68.400	10.680	85.440	42.239	337.912	10.615	84.920
116	Prensa paralela Al/Al 150/150 mm²	UNI	102	38.208	3.897.216	13.000	1.326.000	13.000	1.326.000	11.000	1.122.000	42.000	4.284.000	38.210	3.897.420	19.023	1.940.346	55.815	5.693.130	10.615	1.082.730
117	Terminal a compresión para cable Cu 35 mm²	UNI	14	3.206	44.884	3.600	50.400	3.600	50.400	5.000	70.000	18.500	259.000	3.210	44.940	3.338	46.732	3.074	43.036	4.825	67.550
118	Terminal a compresión para cable Cu 70 mm²	UNI	48	8.336	400.128	7.000	336.000	7.000	336.000	8.100	388.800	18.500	888.000	5.160	247.680	4.672	224.256	8.297	398.256	7.817	375.216
119	Tuerca ojal de 5/8"	UNI	138	6.875	948.750	10.300	1.421.400	10.300	1.421.400	9.100	1.255.800	5.200	717.600	7.500	1.035.000	8.010	1.105.380	9.051	1.249.038	12.545	1.731.210
120	Trafo monobase distribución 25 KVA	UNI	2	6.250.000	12.500.000	5.800.000	11.600.000	5.800.000	11.600.000	4.900.000	9.800.000	5.800.000	11.600.000	8.250.000	16.500.000	6.674.501	13.349.002	8.447.727	16.895.454	5.208.500	10.417.000
121	Tronco anclaje de madera de 0,1m. x 0,8 m.	UNI	4	52.500	210.000	35.000	140.000	35.000	140.000	35.000	140.000	35.000	140.000	32.500	130.000	27.532	110.128	63.358	253.432	48.250	193.000
122	Tronco anclaje de madera de 0,2m. x 1,2 m.	UNI	2	70.000	140.000	70.000	140.000	70.000	140.000	69.300	138.600	40.000	80.000	93.750	187.500	41.115	82.230	143.310	286.620	95.535	191.070

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	OMEGA INGENIERÍA S.R.L.		INGELCO S.R.L.		SERVICIOS ELÉCTRICOS Y METALÚRGICOS S..A - SEMESA		ROTEL INGENIERÍA S.R.L.		EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A. - ESTESA		INDEL S.A.C.I.		DC INGENIERÍA S.A.		SINGEL S.A.		INGEPAR S.A.	
				Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)
123	Varilla anclaje VA 1 5/8" x 1,8 m.	UNI	4	40.000	160.000	66.500	266.000	66.500	266.000	39.200	156.800	38.000	152.000	48.750	195.000	57.401	229.604	58.078	232.312	54.330	217.320
124	Varilla anclaje VA 2 5/8" x 2,1 m.	UNI	2	45.000	90.000	74.000	148.000	74.000	148.000	43.400	86.800	40.000	80.000	52.500	105.000	62.740	125.480	66.375	132.750	60.313	120.626
					1.273.561.643																

Ing. Pedro A. Cuevas C.
Director de Contrataciones Pública
UOC - DCP - ANDE