ANEXO IV - CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 14/2017 "ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELECTRICOS PARA MANTENIMIENTO DE TABLEROS DE ARRANQUE Y PARADA DE SISTEMAS" ID. 323.111

LOTE NRO: 1 - CONTACTORES

Item		Descripción del Bien	Unidad de medida	Presentacion	Cantidad	CODIEL S.A				TECNO ELECTRIC S.A.				FONOLUZ S.A.				RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.				ELECTROPAR S.A.			
						Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	Precio Total
1	5311152.001	Contactor de Potencia AC3 400 HP - Contactor Auxiliar + 2NA + 2NC	Unidad	UNIDAD	2	LSIS	Koreana	4.987.500	9.975.000	Schneider Electric	Republica Checa/Francia	8.970.570	17.941.140	LS	COREA	7.755.682	15.511.364	Weg	Brasil	6 544 400	13.088.800	HYUNDAI	COREA	5.660.000	11.320.000
2		Contactor de Potencia AC3 200 HP - Contactor Auxiliar + 2NA + 2NC	Unidad	UNIDAD	2	LSIS	Koreana	1.757.500	3.515.000	Schneider Electric	Republica Checa/Francia	3.558.900	7.117.800	LS	COREA	2.732.955	5.465.910	Weg	Brasil	2 559 100	5.118.200	HYUNDAI	COREA	5.660.000	11.320.000
3		Contactor de Potencia AC3 150 HP - Contactor Auxiliar + 2NA + 2NC	Unidad	UNIDAD	2	LSIS	Koreana	1.301.500	2.603.000	Schneider Electric	Republica Checa/Francia	2.397.850	4.795.700	LS	COREA	2.023.863	4.047.726	Weg	Brasil	2 275 850	4.551.700	HYUNDAI	COREA	1.477.000	2.954.000
4		Contactor de Potencia AC3 100 HP - Contactor Auxiliar + 2NA + 2NC	Unidad	UNIDAD	6	LSIS	Koreana	855.000	5.130.000	Schneider Electric	Republica Checa/Francia	1.467.050	8.802.300	LS	COREA	1.329.545	7.977.270	Weg	Brasil	1 284 800	7.708.800	HYUNDAI	COREA	945.000	5.670.000
5		Contactor de Potencia AC3 75 HP - Contactor Auxiliar + 2NA + 2NC	Unidad	UNIDAD	8	LSIS	Koreana	551.000	4.408.000	Schneider Electric	Republica Checa/Francia	1.137.430	9.099.440	LS	COREA	856.818	6.854.544	Weg	Brasil	829 050	6.632.400	HYUNDAI	COREA	619.000	4.952.000
6		Contactor de Potencia AC3 50 HP - Contactor Auxiliar + 2NA + 2NC	Unidad	UNIDAD	10	LSIS	Koreana	332.500	3.325.000	Schneider Electric	Republica Checa/Francia	655.300	6.553.000	LS	COREA	517.045	5.170.450	Weg	Brasil	633 250	6 332.500	HYUNDAI	COREA	400.000	4.000.000
7		Contactor de Potencia AC3 40 HP - Contactor Auxiliar + 2NA + 2NC	Unidad	UNIDAD	10	LSIS	Koreana	284.050	2.840.500	Schneider Electric	Indonesia/Francia	542.140	5.421.400	LS	COREA	441.705	4.417.050	Weg	Brasil	611 650	6.116.500	HYUNDAI	COREA	335.000	3.350.000
8		Contactor de Potencia AC3 30 HP - Contactor Auxiliar + 2NA + 2NC	Unidad	UNIDAD	6	LSIS	Koreana	251.750	1.510.500	Schneider Electric	Indonesia/Francia	480.590	2.883.540	LS	COREA	391.477	2.348.862	Weg	Brasil	522 250	3.133.500	HYUNDAI	COREA	299.000	1.794.000
9		Contactor de Potencia AC3 25HP - Contactor Auxiliar + 2NA + 2NC	Unidad	UNIDAD	6	LSIS	Koreana	183.350	1.100.100	Schneider Electric	Indonesia/Francia	409.310	2.455.860	LS	COREA	285.113	1.710.678	Weg	Brasil	289 550	1.737.300	HYUNDAI	COREA	269.000	1.614.000
10		Contactor de Potencia AC3 20 HP - Contactor Auxiliar + 2NA + 2NC	Unidad	UNIDAD	6	LSIS	Koreana	141.550	849.300	Schneider Electric	Francia	301.080	1.806.480	LS	COREA	220.113	1.320.678	Weg	Brasil	248 300	1.489.800	HYUNDAI	COREA	199.000	1.194.000
11		Contactor de Potencia AC3 15 HP - Contactor Auxiliar + 2NA + 2NC	Unidad	UNIDAD	6	LSIS	Koreana	115.900	695.400	Schneider Electric	Francia	227.280	1.363.680	LS	COREA	150.682	904.092	Weg	Brasil	180 050	1.080.300	HYUNDAI	COREA	139.000	834.000
8		Contactor de Potencia AC3 10 HP - Contactor Auxiliar + 2NA + 2NC	Unidad	UNIDAD	10	LSIS	Koreana	99.750	997.500	Schneider Electric	Francia	175.130	1.751.300	LS	COREA	110.795	1.107.950	Weg	Brasil	136 750	1.367.500	HYUNDAI	COREA	124.000	1.240.000
		Contactor de Potencia AC3 5 HP - Contactor Auxiliar + 2NA + 2NC	Unidad	UNIDAD	6	LSIS	Koreana	79.325	475.950	Schneider Electric	Francia	125.940	755.640	LS	COREA	79.034	474.204	Weg	Brasil	103 300	619.800	HYUNDAI	COREA	89.000	534.000
		Contactor de Potencia AC3 2 HP - Contactor Auxiliar + 2NA + 2NC	Unidad	UNIDAD	6	LSIS	Koreana	78.375	470.250	Schneider Electric	Francia	125.940	755.640	LS	COREA	77.557	465.342	Weg	Brasil	94 050	564.300	HYUNDAI	COREA	89.000	534.000
		Contactor Auxiliar + 2NA + 2NC	Unidad	UNIDAD	10	LSIS	Koreana	28.500	285.000	Schneider Electric	Francia	56.520	- 565.200	LS	COREA	44.318	443.180	Weg	Brasil	68 200	682.000	HYUNDAI	COREA	189.000	1.890.000
								PRECIO TOTAL	38.180.500			PRECIO TOTAL	72.068.120			PRECIO TOTAL	58.219.300			PRECIO TOTAL	60.223.400			PRECIO TOTAL	53.200.000

LOTE NRO: 2 - RELÉS TERMICOS

	Descripción del Bien	Unidad de medida	Presentacion	Cantidad	CODIEL S.A				TECNO ELECTRIC S.A.				FONOLUZ S.A.				RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.				ELECTROPAR S.A.			
					Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	Precio Total
	RELE TERMICO Corriente 420-560 A / AC3	Unidad	UNIDAD	1	LSIS	Koreana	1.615.000	1.615.000	Schneider Electric	Francia	2.113.190	2.113.190	LS	COREA	3.323.863	3.323.863	Weg	Brasil	1 529 000	1.529.000	HYUNDAI	COREA	1.900.000	1.900.000
	RELE TERMICO Corriente 240-360 A / AC 3	Unidad	UNIDAD	1	LSIS	Koreana	940.500	940.500	Schneider Electric	Francia	1.170.880	1.170.880	LS	COREA	1.462.500	1.462.500	Weg	Brasil	2 543 000	2.543.000	HYUNDAI	COREA	798.000	798.000
	RELE TERMICO Corriente 150-200 A / AC 3	Unidad	UNIDAD	1	LSIS	Koreana	617.500	617.500	Schneider Electric	Francia	954.420	954.420	LS	COREA	960.227	960.227	Weg	Brasil	2 259 750	2.259.750	HYUNDAI	COREA	679.000	679.000
	RELE TERMICO Corriente 110-150 A / AC 3	Unidad	UNIDAD	6	LSIS	Koreana	475.000	2.850.000	Schneider Electric	Francia	580.520	3.483.120	LS	COREA	960.227	5.761.362	Weg	Brasil	1 268 350	7.610.100	HYUNDAI	COREA	649.000	3.894.000
	RELE TERMICO Corriente 61 -80A / AC 3	Unidad	UNIDAD	8	LSIS	Koreana	280.250	2.242.000	Schneider Electric	Francia	344.370	2.754.960	LS	COREA	435.795	3.486.360	Weg	Brasil	810 800	6.486.400	HYUNDAI	COREA	275.000	2.200.000
	RELE TERMICO Corriente 50 -63A / AC 3	Unidad	UNIDAD	8	LSIS	Koreana	133.000	1.064.000	Schneider Electric	Francia	292.660	2.341.280	LS	COREA	273.295	2.186.360	Weg	Brasil	568 250	4.546.000	HYUNDAI	COREA	220.000	1.760.000
	RELE TERMICO Corriente 40 -57A / AC 3	Unidad	UNIDAD	5	LSIS	Koreana	133.000	665.000	Schneider Electric	Francia	292.660	1.463.300	LS	COREA	206.818	1.034.090	Weg	Brasil	546 650	2.733.250	HYUNDAI	COREA	189.000	945.000
	RELE TERMICO Corriente 32 -50A / AC 3	Unidad	UNIDAD	5	LSIS	Koreana	175.750	878.750	Schneider Electric	Francia	282.930	1.414.650	LS	COREA	273.295	1.366.475	Weg	Brasil	459 850	2.299.250	HYUNDAI	COREA	189.000	945.000
	RELE TERMICO Corriente 22 -32A / AC 3	Unidad	UNIDAD	5	LSIS	Koreana	76.000	456.000	Schneider Electric	Francia	223.900	1.343.400	LS	COREA	169.887	1.019.322	Weg	Brasil	239 250	1.435.500	HYUNDAI	COREA	199.000	1.194.000
	RELE TERMICO Corriente 15 -23A / AC 3	Unidad	UNIDAD	5	LSIS	Koreana	76.000	380.000	Schneider Electric	Francia	172.180	860.900	LS	COREA	169.887	849.435	Weg	Brasil	198 000	990.000	HYUNDAI	COREA	109.000	545.000
	RELE TERMICO Corriente 10 -15 A / AC 3	Unidad	UNIDAD	5	LSIS	Koreana	69.350	346.750	Schneider Electric	Francia	164.750	823.750	LS	COREA	119.659	598.295	Weg	Brasil	135 300	676.500	HYUNDAI	COREA	109.000	545.000
	RELE TERMICO Corriente: 2,8 -4 A / AC 3	Unidad	UNIDAD	5	LSIS	Koreana	69.350	346.750	Schneider Electric	Francia	150.100	750.500	LS	COREA	119.659	598.295	Weg	Brasil	93 850	469.250	HYUNDAI	COREA	85.000	425.000
							PRECIO TOTAL	12.402.250			PRECIO TOTAL	19.474.350			PRECIO TOTAL	22.646.584			PRECIO TOTAL	33.578.000			PRECIO TOTAL	15.830.000

LOTE NRO: 3 - CONDUCTORES

Item		Descripción del Bien	Unidad de medida	Presentacion	Cantidad	CODIEL S.A				TECNO ELECTRIC S.A.				FONOLUZ S.A.				RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.				ELECTROPAR S.A.			
						Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	Precio Total
	2412163.006	Cable multifilar de Cu; 0,6/1,0KV aislacion de PVC 1mm²	Metro lineal	ROLLO	1.000									INPACO	NACIONAL	1.380	1.380.000								
	2412163.006	Cable multifilar de Cu; 0,6/1,0KV aislacion de PVC 2mm²	Metro lineal	ROLLO	500									INPACO	NACIONAL	1.952	976.000								
	2412163.006	Cable multifilar de Cu; 0,6/1,0KV aislacion de PVC 4mm²	Metro lineal	ROLLO	500									INPACO	NACIONAL	3.394	1.697.000								
4	2412163.006	Cable multifilar de Cu; 0,6/1,0KV aislacion de PVC 6mm²	Metro lineal	ROLLO	400									INPACO	NACIONAL	4.492	1.796.800								
5	2412163.006	Cable multifilar de Cu; 0,6/1,0KV aislacion de PVC 10mm²	Metro lineal	ROLLO	400									INPACO	NACIONAL	7.416	2.966.400								
6	2412163.006	Cable multifilar de Cu; 0,6/1,0KV aislacion de PVC 16mm²	Metro lineal	ROLLO	400									INPACO	NACIONAL	11.804	4.721.600								
7	2412163.006	Cable multifilar de Cu; 0,6/1,0KV aislacion de PVC 25mm²	Metro lineal	ROLLO	400									INPACO	NACIONAL	17.330	6.932.000								
	2412163.006	Cable multifilar flexible de Cu, 750 V, temperatura max. de 70°C , tipo Taller (TPR) 3x1mm²	Metro lineal	ROLLO	2.000									INPACO	NACIONAL	2.918	5.836.000								
9	2412163.006	Cable multifilar flexible de Cu, 750 V, temperatura max. de 70°C , tipo Taller (TPR) 4x4mm²	Metro lineal	ROLLO	600									INPACO	NACIONAL	12.073	7.243.800								
	2412163.006	Cable multifilar flexible de Cu, 750 V, temperatura max. de 70°C , tipo Taller (TPR) 4x6mm²	Metro lineal	ROLLO	500									INPACO	NACIONAL	16.948	8.474.000								
	2412163.006	Cable multifilar flexible de Cu, 750 V, temperatura max. de 70°C , tipo Taller (TPR) 4x10mm²	Metro lineal	ROLLO	600									INPACO	NACIONAL	28.730	17.238.000								
	2412163.006	CCable multifilar flexible de Cu, 750 V, temperatura max. de 70°C , tipo Taller (TPR) 4x16mm²	Metro lineal	ROLLO	1.000									INPACO	NACIONAL	51.067	51.067.000								
	2412163.006	Cable multifilar flexible de Cu, 750 V, temperatura max. de 70°C , tipo Taller (TPR) 4x25mm²	Metro lineal	ROLLO	1.000									INPACO	NACIONAL	75.808	75.808.000								
	2412163.006	Cable multifilar flexible de Cu, 750 V, temperatura max. de 70°C , tipo Taller (TPR) 4x35mm²	Metro lineal	ROLLO	600									INPACO	NACIONAL	102.428	61.456.800								
	2412163.006	Cable multifilar flexible de Cu, 750 V, temperatura max. de 70°C , tipo Taller (TPR) 4x50mm²	Metro lineal	ROLLO	200									INPACO	NACIONAL	146.426	29.285.200								

Abg. Mirtha Noelia Cristaldo
Asesor Jurídico
essap S.A.

Ing. Ricardo Sifuentes
Gerente General
essap sa

FOLIO N.°

16	261233535.003	conductor Cobre desnudo 16mm2	Metro lineal	ROLLO	100									INPACO	NACIONAL	9.739	973.900										
17	261233535.003	conductor Cobre desnudo 25mm2	Metro lineal	ROLLO	100									INPACO	NACIONAL	14.550	1.455.000										
18	261233535.003	conductor Cobre desnudo 35 mm2	Metro lineal	ROLLO	100									INPACO	NACIONAL	19.854	1.985.400										
19	261233535.004	Cable Pre Ensamblado Seccion 4x16mm2	Metro lineal	ROLLO	200									INPACO	NACIONAL	5.802	1.160.400										
20	261233535.004	Cable Pre Ensamblado Seccion 4x35 mm2	Metro lineal	ROLLO	200									INPACO	NACIONAL	13.903	2.780.600										
21	261233535.004	Cable Pre Ensamblado Seccion 4x50 mm2	Metro lineal	ROLLO	200									INPACO	NACIONAL	22.087	4.417.400										
22	301231609.001	Barras de Cobre Dimension 30x5 mm	Metro lineal	UNIDAD	6									CVE	NACIONAL	58.500	351.000										
23	301231609.001	Barras de Cobre Dimension 20x5 mm	Metro lineal	UNIDAD	6									CVE	NACIONAL	39.000	234.000										
24	301231609.001	Barras de Cobre Dimension 10x2 mm	Metro lineal	UNIDAD	6									CVE	NACIONAL	32.500	195.000										
25	391231405.011	Prensa paralela tipo abulonado - uso aluminio - cobre - seccion 35/50mm	Unidad	UNIDAD	24									VCP	CHINA	5.460	131.040										
26	391231405.011	Prensa paralela tipo abulonado - uso aluminio - cobre - seccion 35/50mm	Unidad	UNIDAD	24									INTELLI	BRASIL	8.801	211.224										
27	391231405.001	Hebilla para banda de acero	Unidad	UNIDAD	100									INCOPAR	NACIONAL	5.265	526.500										
28	391231405.001	Banda de acero Material Acero Inoxidable Largo 25 metros Ancho 5/8 pulg.	Metro lineal	UNIDAD	100									BRASBAND	BRASIL	10.205	1.020.500										
29	391231405.001	Jabalina de Cobre Diametro 5/8 pulgadas Largo 2.4 m	Unidad	UNIDAD	50									INTELLI	BRASIL	48.620	2.431.000										
30	391231405.006	Conector para Jabalina de 3/4 pulgadas	Unidad	UNIDAD	50									INTELLI	BRASIL	7.020	351.000										
31	391231701.001	Conjunto de retencion p/ cable preensamblado Tensor	Unidad	UNIDAD	12									INTELLI	BRASIL	19.500	234.000										
32	391231701.001	Conjunto de retencion p/ cable preensamblado colgante	Unidad	UNIDAD	12									VCP	CHINA	15.600	187.200										
								PRECIO TOTAL				PRECIO TOTAL				PRECIO TOTAL	295.523.764			PRECIO TOTAL				PRECIO TOTAL			

LOTE NRO: 4 - RELÉS Y COMPONENTES DE MANDO

						CODIEL S.A				TECNO ELECTRIC S.A.				FONOLUZ S.A.				RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.				ELECTROPAR S.A.			
Item		Descripción del Bien	Unidad de medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaranies (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaranies (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaranies (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaranies (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaranies (IVA INCLUIDO)	Precio Total
1	391231535.003	Rele falta y Secuencia de Fase	Unidad	UNIDAD	50					Schneider Electric	Indonesia	428.010	21.400.500												
2	391231535.023	Rele de tiempo	Unidad	UNIDAD	20					Schneider Electric	Indonesia	396.670	7.933.400												
3	391231535.023	Rele temporizador estrella	Unidad	UNIDAD	20					Schneider Electric	Indonesia	228.730	4.574.600												
4	391231535.023	Rele temporizador regulacion 0 a 30 seg	Unidad	UNIDAD	20					Schneider Electric	Indonesia	194.270	3.885.400												
5	391231535.017	Rele de Control de Nivel	Unidad	UNIDAD	30					Schneider Electric	Indonesia	366.440	10.993.800												
6	391231535.015	Rele de Proteccion Electronico	Unidad	UNIDAD	2					Schneider Electric	Francia/China/Gran Bretaña	13.671.490	27.342.980												
7	461231721.003	Boya de control de nivel de Liquido	Unidad	UNIDAD	60					Vyalant	Italia	76.870	4.612.200												
8	391231436.001	Electrodo de Nivel	Unidad	UNIDAD	90					Coel	Brasil	32.030	2.882.700												
9	391231527.001	Pulsador de Marcha Parada	Unidad	UNIDAD	25					Schneider Electric	Francia	113.150	2.828.750												
10	391231601.019	Lampara señalero LED color verde	Unidad	UNIDAD	30					Schneider Electric	Francia	64.940	1.948.200												
11	391231601.019	Lampara señalero LED color amarillo	Unidad	UNIDAD	30					Schneider Electric	Francia	31.040	931.200												
12	391231601.019	Lampara señalero LED color rojo	Unidad	UNIDAD	30					Schneider Electric	Francia	64.940	1.948.200												
13	391231511.005	Voltimetro Digital	Unidad	UNIDAD	24					Revaico	Italia	550.930	13.222.320												
14	391231511.002	Amperimetro Digital	Unidad	UNIDAD	24					Revaico	Italia	550.930	13.222.320												
15	391231507.005	Selector voltimetrico	Unidad	UNIDAD	24					Schneider Electric	Republica Checa	87.570	2.101.680												
16	391231507.004	Selector amperometrico	Unidad	UNIDAD	24					Schneider Electric	Republica Checa	101.780	2.442.720												
17	391231183.003	Riel DIN perforado	Metro lineal	UNIDAD	20					Sassin	China	6.400	128.000												
18	391231607.003	Termocontrajible Diametro 12 mm	Metro lineal	UNIDAD	20					Weitkowitz	Alemania	7.800	156.000												
19	391231607.003	Termocontrajible Diametro 22 mm	Metro lineal	UNIDAD	20					Weitkowitz	Alemania	13.090	261.800												
20	391231607.003	Termocontrajible Diametro 36 mm	Metro lineal	UNIDAD	20					Weitkowitz	Alemania	38.740	774.800												
21	391231607.003	Termocontrajible Diametro 50 mm	Metro lineal	UNIDAD	20					Hellermann	China	12.170	243.400												
22	391231619.003	Aislador para Barra De 400 A	Unidad	UNIDAD	24					ISOLET	Brasil	12.000	288.000												
23	391231619.003	Aislador para Barra De 200 A	Unidad	UNIDAD	24					ISOLET	Brasil	9.320	223.680												
24	391231619.003	Aislador para Barra De 100 A	Unidad	UNIDAD	24					ISOLET	Brasil	6.430	154.320												
25	391231515.004	Toma corriente	Unidad	UNIDAD	24					Schneider Electric	Argentina	14.410	345.840												
26	391231515.003	Interruptor	Unidad	UNIDAD	24					Schneider Electric	Indonesia	108.230	2.597.520												
27	391231515.001	Lampara	Unidad	UNIDAD	24					General Electric	Hungria	44.840	1.076.160												
28	391231601.002	Base para lampara	Unidad	UNIDAD	24					Argo	China	19.210	461.040												
29	391231702.001	Collarines Medida 7x300 mm	Unidad	UNIDAD	1.000					Schneider Electric	Colombia	200	200.000												
30	391231702.001	Collarines Medida 5x200 mm	Unidad	UNIDAD	1.000					Schneider Electric	Colombia	100	100.000												
31	391231702.001	Collarines Medida 4x100 mm	Unidad	UNIDAD	1.000					Schneider Electric	Colombia	60	60.000												
32	391231136.001	Rele PTC	Unidad	UNIDAD	6					Schneider Electric	Francia	472.290	2.833.740												
								PRECIO TOTAL				PRECIO TOTAL	132.175.270			PRECIO TOTAL				PRECIO TOTAL				PRECIO TOTAL	

LOTE NRO: 5 - TERMINALES Y ASILANTES

						CODIEL S.A				TECNO ELECTRIC S.A.				FONOLUZ S.A.				RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.				ELECTROPAR S.A.			
Item		Descripción del Bien	Unidad de medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaranies (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaranies (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaranies (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaranies (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaranies (IVA INCLUIDO)	Precio Total
1	391231405.011	Terminales Tubulares 1mm2	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	66	33.000												
2	391231405.011	Terminales Tubulares 1mm2 doble	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	147	73.500												
3	391231405.011	Terminales Tubulares 2mm2	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	80	40.000												
4	391231405.011	Terminales Tubulares 2.5mm2	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	80	40.000												
5	391231405.011	Terminales Tubulares 2.5mm2 doble	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	187	93.500												
6	391231405.011	Terminales Tubulares 4mm2	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	120	60.000												
7	391231405.011	Terminales Tubulares 6mm2	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	187	93.500												
8	391231405.011	Terminales Tubulares 10mm2	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	242	121.000												
9	391231405.011	Terminales Tubulares 16mm2	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	322	161.000												
10	391231405.011	Terminales Tubulares 25mm2	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	469	234.500												
11	391231405.011	Terminales Tubulares 35mm2	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	643	321.500												
12	391231405.011	Terminal Ojal pre-aislado 2.5mm2	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	414	207.000												
13	391231405.011	Terminal Ojal pre-aislado 4mm2	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	682	341.000												
14	391231405.011	Terminal Ojal pre-aislado 6mm2	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	682	341.000												
15	391231405.004	Terminal para cables seccion 10mm2 - tipo Ojal	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	1.990	995.000												
16	391231405.004	Terminal para cables seccion 16mm2 - tipo Ojal	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	2.380	1.190.000												
17	391231405.004	Terminal para cables seccion 25mm2 - tipo Ojal	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	3.080	1.540.000												
18	391231405.004	Terminal para cables seccion 35mm2 - tipo Ojal	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	4.110	2.055.000												
19	391231405.004	Terminal para cables seccion 50mm2 - tipo Ojal	Unidad	UNIDAD	500					Weitkowitz	Alemania	5.720	2.860.000												
20	391231405.004	Terminal para cables seccion 70mm2 - tipo Ojal	Unidad	UNIDAD	300					Weitkowitz	Alemania	7.690	2.307.000												
21	391231405.004	Terminal para cables seccion 95mm2 - tipo Ojal	Unidad	UNIDAD	300					Weitkowitz	Alemania	10.380	3.114.000												
22	391231405.004	Terminal para cables seccion 120mm2 - tipo Ojal	Unidad	UNIDAD	200					Weitkowitz	Alemania	14.290	2.858.000												
23	391231405.004	Terminal para cables seccion 150mm2 - tipo Ojal	Unidad	UNIDAD	200					Weitkowitz	Alemania	16.020	3.204.000												
24	391231405.004	Terminal para cables seccion 185mm2 - tipo Ojal	Unidad	UNIDAD	200					Weitkowitz	Alemania	22.270	4.454.000												
25	391231405.004	Terminal para cables seccion 240mm2 - tipo Ojal	Unidad	UNIDAD	100					Weitkowitz	Alemania	27.630	2.763.000												
26	391231508.002	Cinta aisladora de PVC 20 m	Unidad	UNIDAD	400					TACSA	China	13.320	5.328.000												
27	391231508.003	Cinta autovulcanizante	Unidad	UNIDAD	200					3M	China	53.300	10.660.000												
28	391231609.004	Kit empalme termo - contraible para motores sumergibles de 4 pulgada	Unidad	UNIDAD	30					SAER	Italia	217.660	6.529.800												
29	391231609.004	Kit empalme termo - contraible para motores sumergibles de 6 pulgada	Unidad	UNIDAD	30					SAER	Italia	271.920	8.157.600												
								PRECIO TOTAL				PRECIO TOTAL	60.175.900			PRECIO TOTAL				PRECIO TOTAL				PRECIO TOTAL	

LOTE NRO: 6 - LLAVES Y FUSIBLES

Asesor Jurídico ESSAP S.A.

Ing. Ricardo Stijar
Gerente General
essapsa

FOLIO 105

						CODIEL S.A				TECNO ELECTRIC S.A.				FONOLUZ S.A.				RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.				ELECTROPAR S.A.			
Item		Descripción del Bien	Unidad de medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaranies (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaranies (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaranies (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaranies (IVA INCLUIDO)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario Guaranies (IVA INCLUIDO)	Precio Total
1	39121602-002	Interruptor TM - 1x 20A - 400V	Unidad	UNIDAD	6	LSIS	Koreana	11.780	70.680	Schneider Electric	Indonesia	19.670	118.020					Weg	Brasil	13.550	81.300	HYUNDAI	COREA	13.500	81.000
2	39121602-002	Interruptor TM - 1x 40 A - 400 V	Unidad	UNIDAD	6	LSIS	Koreana	14.250	85.500	Schneider Electric	Francia	24.160	144.960					Weg	Brasil	12.650	75.900	HYUNDAI	COREA	15.500	93.000
3	39121602-002	Interruptor TM -1X10A	Unidad	UNIDAD	25	LSIS	Koreana	11.780	294.500	Schneider Electric	Indonesia	19.670	491.750					Weg	Brasil	12.900	322.500	HYUNDAI	COREA	13.500	337.500
4	39121602-002	Interruptor TM -1X15A	Unidad	UNIDAD	25	LSIS	Koreana	11.780	294.500	Schneider Electric	Indonesia	19.670	491.750					Weg	Brasil	12.550	313.750	HYUNDAI	COREA	13.500	337.500
5	39121602-002	Interruptor TM -1X2A	Unidad	UNIDAD	48	LSIS	Koreana	18.525	889.200	Schneider Electric	Francia	26.560	1.274.880					Weg	Brasil	16.750	804.000	HYUNDAI	COREA	18.500	888.000
6	39121602-002	Interruptor TM -1X4A	Unidad	UNIDAD	48	LSIS	Koreana	18.525	889.200	Schneider Electric	Francia	26.560	1.274.880					Weg	Brasil	15.050	722.400	HYUNDAI	COREA	20.000	960.000
7	39121602-002	Interruptor TM -3X20A	Unidad	UNIDAD	24	LSIS	Koreana	42.275	1.014.600	Schneider Electric	Indonesia	68.870	1.652.880					Weg	Brasil	36.900	885.600	HYUNDAI	COREA	45.000	1.080.000
8	39121602-002	Interruptor TM -3X25A	Unidad	UNIDAD	24	LSIS	Koreana	42.275	1.014.600	Schneider Electric	Indonesia	68.870	1.652.880					Weg	Brasil	40.850	980.400	HYUNDAI	COREA	45.000	1.080.000
9	39121602-002	Interruptor TM -3X32A	Unidad	UNIDAD	24	LSIS	Koreana	42.275	1.014.600	Schneider Electric	Francia	68.870	1.652.880					Weg	Brasil	45.250	1.086.000	HYUNDAI	COREA	45.000	1.080.000
10	39121602-002	Interruptor TM -3X40A	Unidad	UNIDAD	24	LSIS	Koreana	44.650	1.071.600	Schneider Electric	Francia	76.740	1.841.760					Weg	Brasil	46.100	1.106.400	HYUNDAI	COREA	45.000	1.080.000
11	39121602-002	Interruptor TM -3X50A	Unidad	UNIDAD	24	LSIS	Koreana	44.650	1.071.600	Schneider Electric	Francia	90.950	2.182.800					Weg	Brasil	50.150	1.203.600	HYUNDAI	COREA	45.000	1.080.000
12	39121602-002	Interruptor TM -3X63A	Unidad	UNIDAD	25	LSIS	Koreana	46.550	1.163.750	Schneider Electric	Francia	92.490	2.312.250					Weg	Brasil	49.550	1.238.750	HYUNDAI	COREA	135.000	3.375.000
13	39121602-002	Interruptor TM 3 x100A - 400V	Unidad	UNIDAD	25	LSIS	Koreana	142.500	3.562.500	Schneider Electric	Thailandia	344.370	8.609.250					Weg	Brasil	174.350	4.358.750	HYUNDAI	COREA	145.000	3.625.000
14	39121602-002	Interruptor TM 3 x125 A - 400V	Unidad	UNIDAD	25	LSIS	Koreana	166.250	4.156.250	Schneider Electric	Francia	472.290	11.807.250					Weg	Brasil	329.700	8.242.500	HYUNDAI	COREA	169.000	4.225.000
15	39121602-002	Interruptor TM 3 x200A - 400V	Unidad	UNIDAD	3	LSIS	Koreana	969.000	2.907.000	Schneider Electric	China	929.820	2.789.460					Weg	Brasil	822.750	2.468.250	HYUNDAI	COREA	990.000	2.970.000
16	39121602-002	Interruptor TM 3 x250A - 400V	Unidad	UNIDAD	3	LSIS	Koreana	1.054.500	3.163.500	Schneider Electric	China	929.820	2.789.460					Weg	Brasil	822.350	2.467.050	HYUNDAI	COREA	1.050.000	3.150.000
17	39121602-002	Interruptor TM 3 x80 A - 400V	Unidad	UNIDAD	25	LSIS	Koreana	133.000	3.325.000	Schneider Electric	Thailandia	344.370	8.609.250					Weg	Brasil	182.600	4.565.000	HYUNDAI	COREA	135.000	3.375.000
18	39121602-002	Interruptor TM 3 x400A, 750V, Ir: 50 KA	Unidad	UNIDAD	2	LSIS	Koreana	1.852.500	3.705.000	Schneider Electric	China	1.643.170	3.286.340					Weg	Brasil	1.776.600	3.553.200	HYUNDAI	COREA	4.050.000	8.100.000
19	39121602-002	Interruptor TM 3 x500A, 750V, Ir: 50 KA	Unidad	UNIDAD	2	LSIS	Koreana	2.470.000	4.940.000	Schneider Electric	Francia	2.430.330	4.860.660					Weg	Brasil	2.441.450	4.882.900	HYUNDAI	COREA	2.655.000	5.310.000
20	39121602-002	Interruptor TM 3 x800A, 750V, Ir: 50 KA	Unidad	UNIDAD	2	LSIS	Koreana	3.752.500	7.505.000	Schneider Electric	Italia	5.259.150	10.518.300					Weg	Brasil	3.964.700	7.929.400	HYUNDAI	COREA	3.900.000	7.800.000
21	39121602-002	Interruptor TM 3 x1250A, 750V, Ir: 50 KA	Unidad	UNIDAD	2	LSIS	Koreana	7.125.000	14.250.000	Schneider Electric	Italia	6.661.270	13.322.540					Weg	Brasil	6.578.800	13.157.600	HYUNDAI	COREA	5.560.000	11.120.000
22	39121602-002	Dispositivo de protection contra sobretensiones	Unidad	UNIDAD	66	LSIS	Koreana	180.500	11.913.000	Schneider Electric	China	98.390	6.493.740					Weg	Brasil	111.750	7.375.500	SASSIN	CHINA	105.000	6.930.000
23	39121604-010	Fusibles ultra rapido de 700 A	Unidad	UNIDAD	12	WEG	Brasilera	491.500	5.898.000	Jean Mueller	Alemania	1.469.940	17.639.280					Weg	Brasil	349.650	4.195.800	WEG	BRASIL	650.000	7.800.000
24	39121604-010	Fusibles ultra rapido de 500 A	Unidad	UNIDAD	12	WEG	Brasilera	400.000	4.800.000	Jean Mueller	Alemania	1.334.590	16.015.080					Weg	Brasil	346.700	4.160.400	WEG	BRASIL	700.000	8.400.000
								PRECIO TOTAL	78.999.580			PRECIO TOTAL	121.832.300			PRECIO TOTAL				PRECIO TOTAL	76.176.950			PRECIO TOTAL	84.277.000
						TOTAL OFERTA			129.582.330	TOTAL OFERTA			405.725.940	TOTAL OFERTA			376.389.648	TOTAL OFERTA			169.978.350	TOTAL OFERTA			153.307.000

Abg. Marcelo Ovelar G.
Mat. 34.892
Asesor Jurídico
ESSAP S.A.

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essap sa

Ing. José A. Peretto
Gerente Operativo Red Redes del Interior
essap sa

FOLIO 016