CUDADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

PROVISION E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PARARRAYOS Y ATERRAMIENTO PARA PROTECCIÓN DE BÁSCULAS EN DISTINTAS TERMINALES PORTUARIAS - ID N° 427494

LOTE 1 - TERMINAL PORTUARIA DE CIUDAD DEL ESTE

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	CANT.	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	ELEMEC SRL		ASUNCION ARGUELLO		ELECTROPAR SA		CIE SA	
						PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	39121613-001	Pararayos - Pararayos PDC	1	37.440.408	37.440.408	NO COTIZA	NO COTIZA	28.080.306	28.080.306	7.018.000	7.018.000	34.978.778	34.978.778
2	39121613-001	Pararayos - Pieza de adaptación pararrayos	1	968.051	968.051	NO COTIZA	NO COTIZA	726.038	726.038	748.000	748.000	688.915	688.915
3	39121613-001	Pararayos - Provisión de mástil de 21 metros según EETT	1	29.214.650	29.214.650	NO COTIZA	NO COTIZA	21.910.988	21.910.988	13.600.000	13.600.000	6.307.777	6.307.777
4	39121613-001	Pararayos - Contador de Rayos	1	6.274.647	6.274.647	NO COTIZA	NO COTIZA	4.705.985	4.705.985	4.790.000	4.790.000	5.817.987	5.817.987
5	39121613-001	Pararayos - Jabalina de cobre 5/8" x 2 metros	3	306.985	920.955	NO COTIZA	NO COTIZA	230.239	690.717	218.000	654.000	150.803	452.409
6	39121613-001	Pararayos - Cable de Cobre Desnudo 50mm2	90	82.973	7.467.570	NO COTIZA	NO COTIZA	62.230	5.600.700	57.000	5.130.000	10.036	903.240
7	39121613-001	Pararayos - Aislador para Pararrayos	8	32.846	262.768	NO COTIZA	NO COTIZA	24.635	197.080	26.000	208.000	13.046	104.368
8	39121613-001	Pararayos - Polvo de soldadura N° 65	6	66.440	398.640	NO COTIZA	NO COTIZA	49.830	298.980	28.000	168.000	23.635	141.810
9	39121613-001	Pararayos - Registro 30x30x30 de Hormigón con tapa	3	764.871	2.294.613	NO COTIZA	NO COTIZA	573.653	1.720.959	704.000	2.112.000	298.210	894.630
10	39121613-001	Pararayos - Vía de Chispas	1	2.821.465	2.821.465	NO COTIZA	NO COTIZA	2.116.099	2.116.099	1.810.000	1.810.000	2.599.329	2.599.329
11	39121613-001	Pararayos - Supresor de Picovoltaje	1	13.605.734	13.605.734	NO COTIZA	NO COTIZA	10.204.301	10.204.301	9.950.000	9.950.000	11.815.931	11.815.931
12	39121613-001	Pararayos - Gabinete IP65 230x310x150 Cristal	1	395.338	395.338	NO COTIZA	NO COTIZA	296.504	296.504	317.000	317.000	58.980	58.980
13	39121613-001	Pararayos - Materiales menores para montaje e instalación (sierra corona con soportes, terminales ojales aislados, aisladores y elementos de fijación como tarugos, tornillos y autorroscantes)	1	3.003.871	3.003.871	NO COTIZA	NO COTIZA	2.252.903	2.252.903	1.760.000	1.760.000	2.624.801	2.624.801
14	39121613-001	Pararayos - Instalación del Sistema de protección externa contra el rayo	1	51.386.370	51.386.370	NO COTIZA	NO COTIZA	41.000.000	41.000.000	46.000.000	46.000.000	36.833.261	36.833.261
15	39121613-001	Pararayos - Traslado de grua	1	16.091.300	16.091.300	NO COTIZA	NO COTIZA	2.640.000	2.640.000	7.814.000	7.814.000	4.861.825	4.861.825
									122.441.560		102.079.000		109.084.041

LOTE 2 - TERMINAL PORTUARIA DE ENCARNACIÓN

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	CANT.	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	ELEMEC SRL		ASUNCION ARGUELLO		ELECTROPAR SA		CIE SA	
						PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	39121613-001	Pararayos - Pararayos PDC	1	37.440.408	37.440.408	NO COTIZA	NO COTIZA	28.080.306	28.080.306	7.018.000	7.018.000	34.978.778	34.978.778
2	39121613-001	Pararayos - Pieza de adaptación pararrayos	1	968.051	968.051	NO COTIZA	NO COTIZA	726.038	726.038	748.000	748.000	688.915	688.915
3	39121613-001	Pararayos - Provisión de mástil de 21 metros según EETT	1	29.214.650	29.214.650	NO COTIZA	NO COTIZA	21.910.988	21.910.988	11.900.000	11.900.000	6.307.777	6.307.777
4	39121613-001	Pararayos - Contador de Rayos	1	6.274.647	6.274.647	NO COTIZA	NO COTIZA	4.705.985	4.705.985	4.790.000	4.790.000	5.817.987	5.817.987
5	39121613-001	Pararayos - Jabalina de cobre 5/8" x 2 metros	3	306.985	920.955	NO COTIZA	NO COTIZA	230.239	690.717	218.000	654.000	150.803	452.409
6	39121613-001	Pararayos - Cable de Cobre Desnudo 50mm2	90	82.973	7.467.570	NO COTIZA	NO COTIZA	62.230	5.600.700	57.000	5.130.000	10.036	903.240
7	39121613-001	Pararayos - Aislador para Pararrayos	8	32.846	262.768	NO COTIZA	NO COTIZA	24.635	197.080	26.000	208.000	13.046	104.368
8	39121613-001	Pararayos - Polvo de soldadura N° 65	6	66.440	398.640	NO COTIZA	NO COTIZA	49.830	298.980	28.000	168.000	23.635	141.810
9	39121613-001	Pararayos - Registro 30x30x30 de Hormigón con tapa	3	764.871	2.294.613	NO COTIZA	NO COTIZA	573.653	1.720.959	660.000	1.980.000	298.210	894.630
10	39121613-001	Pararayos - Vía de Chispas	1	2.821.465	2.821.465	NO COTIZA	NO COTIZA	2.116.099	2.116.099	1.810.000	1.810.000	2.599.329	2.599.329
11	39121613-001	Pararayos - Supresor de Picovoltaje	1	13.605.734	13.605.734	NO COTIZA	NO COTIZA	10.204.301	10.204.301	9.950.000	9.950.000	11.815.931	11.815.931
12	39121613-001	Pararayos - Gabinete IP65 230x310x150 Cristal	1	395.338	395.338	NO COTIZA	NO COTIZA	296.504	296.504	317.000	317.000	58.980	58.980
13	39121613-001	Pararayos - Materiales menores para montaje e instalación (sierra corona con soportes, terminales ojales aislados, aisladores y elementos de fijación como tarugos, tornillos y autorroscantes)	1	3.003.871	3.003.871	NO COTIZA	NO COTIZA	2.252.903	2.252.903	1.540.000	1.540.000	2.624.801	2.624.801
14	39121613-001	Pararayos - Instalación del Sistema de protección externa contra el rayo	1	51.386.370	51.386.370	NO COTIZA	NO COTIZA	38.539.778	38.539.778	44.000.000	44.000.000	36.833.261	36.833.261
15	39121613-001	Pararayos - Traslado de grua	1	14.786.600	14.786.600	NO COTIZA	NO COTIZA	6.930.000	6.930.000	6.900.000	6.900.000	4.861.825	4.861.825
									124.271.338		97.113.000		109.084.041

LOTE 3 - TERMINAL PORTUARIA DE VILLETA

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	CANT.	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	ELEMEC SRL		ASUNCION ARGUELLO		ELECTROPAR SA		CIE SA	
						PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	39121613-001	Pararayos - Pararayos PDC	1	37.440.408	37.440.408	37.000.000	37.000.000	28.080.306	28.080.306	7.018.000	7.018.000	34.978.778	34.978.778
2	39121613-001	Pararayos - Pieza de adaptación pararrayos	1	968.051	968.051	962.000	962.000	726.038	726.038	748.000	748.000	688.915	688.915
3	39121613-001	Pararayos - Provisión de mástil de 21 metros según EETT	1	29.214.650	29.214.650	29.000.000	29.000.000	21.910.988	21.910.988	11.900.000	11.900.000	6.307.777	6.307.777
4	39121613-001	Pararayos - Contador de Rayos	1	6.274.647	6.274.647	6.200.000	6.200.000	4.705.985	4.705.985	4.790.000	4.790.000	5.817.987	5.817.987
5	39121613-001	Pararayos - Jabalina de cobre 5/8" x 2 metros	3	306.985	920.955	300.000	900.000	230.239	690.717	218.000	654.000	150.803	452.409
6	39121613-001	Pararayos - Cable de Cobre Desnudo 50mm2	90	82.973	7.467.570	80.000	7.200.000	62.230	5.600.700	57.000	5.130.000	10.036	903.240
7	39121613-001	Pararayos - Aislador para Pararrayos	8	32.846	262.768	32.000	256.000	24.635	197.080	26.000	208.000	13.046	104.368
8	39121613-001	Pararayos - Polvo de soldadura N° 65	6	66.440	398.640	60.000	360.000	49.830	298.980	28.000	168.000	23.635	141.810
9	39121613-001	Pararayos - Registro 30x30x30 de Hormigón con tapa	3	764.871	2.294.613	750.000	2.250.000	573.653	1.720.959	660.000	1.980.000	298.210	894.630
10	39121613-001	Pararayos - Vía de Chispas	1	2.821.465	2.821.465	2.800.000	2.800.000	2.116.099	2.116.099	1.810.000	1.810.000	2.599.329	2.599.329
11	39121613-001	Pararayos - Supresor de Picovoltaje	1	13.605.734	13.605.734	13.000.000	13.000.000	10.204.301	10.204.301	9.950.000	9.950.000	11.815.931	11.815.931
	39121613-001	Pararayos - Gabinete IP65 230x310x150 Cristal	1	395.338	395.338	390.000	390.000	296.504	296.504	317.000	317.000	58.980	58.980
13	39121613-001	Pararayos - Materiales menores para montaje e instalación (sierra corona con soportes, terminales ojales aislados, aisladores y elementos de fijación como tarugos, tornillos y autorroscantes)	1	3.003.871	3.003.871	3.000.000	3.000.000	2.252.903	2.252.903	1.450.000	1.450.000	2.624.801	2.624.801
14	39121613-001	Pararayos - Instalación del Sistema de protección externa contra el rayo	1	51.386.370	51.386.370	48.750.000	48.750.000	30.000.000	30.000.000	36.000.000	36.000.000	36.833.261	36.833.261
15	39121613-001	Pararayos - Traslado de grua	1	1.609.130	1.609.130	1.300.000	1.300.000	11.220.000	11.220.000	5.500.000	5.500.000	4.861.825	4.861.825
							153.368.000		120.021.560		87.623.000		109.084.041

LOTE 4 - TERMINAL PORTUARIA DE ITA ENRAMADA

ITEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	CANT.	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	ELEMEC SRL		ASUNCION ARGUELLO		ELECTROPAR SA		CIE SA	
						PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	39121613-001	Pararayos - Pararayos PDC	1	37.440.408	37.440.408	37.000.000	37.000.000	28.080.306	28.080.306	7.018.000	7.018.000	34.978.778	34.978.778
2	39121613-001	Pararayos - Pieza de adaptación pararrayos	1	968.051	968.051	962.000	962.000	726.038	726.038	748.000	748.000	688.915	688.915
3	39121613-001	Pararayos - Provisión de mástil de 21 metros según EETT	1	29.214.650	29.214.650	29.000.000	29.000.000	21.910.988	21.910.988	11.900.000	11.900.000	6.307.777	6.307.777
4	39121613-001	Pararayos - Contador de Rayos	1	6.274.647	6.274.647	6.200.000	6.200.000	4.705.985	4.705.985	4.790.000	4.790.000	5.817.987	5.817.987
5	39121613-001	Pararayos - Jabalina de cobre 5/8" x 2 metros	3	306.985	920.955	300.000	900.000	230.239	690.717	218.000	654.000	150.803	452.409
6	39121613-001	Pararayos - Cable de Cobre Desnudo 50mm2	90	82.973	7.467.570	80.000	7.200.000	62.230	5.600.700	57.000	5.130.000	10.036	903.240
7	39121613-001	Pararayos - Aislador para Pararrayos	8	32.846	262.768	32.000	256.000	24.635	197.080	26.000	208.000	13.046	104.368
8	39121613-001	Pararayos - Polvo de soldadura N° 65	6	66.440	398.640	60.000	360.000	49.830	298.980	28.000	168.000	23.635	141.810
9	39121613-001	Pararayos - Registro 30x30x30 de Hormigón con tapa	3	764.871	2.294.613	750.000	2.250.000	573.653	1.720.959	660.000	1.980.000	298.210	894.630
10	39121613-001	Pararayos - Vía de Chispas	1	2.821.465	2.821.465	2.800.000	2.800.000	2.116.099	2.116.099	1.810.000	1.810.000	2.599.329	2.599.329
11	39121613-001	Pararayos - Supresor de Picovoltaje	1	13.605.734	13.605.734	13.000.000	13.000.000	10.204.301	10.204.301	9.950.000	9.950.000	11.815.931	11.815.931
12	39121613-001	Pararayos - Gabinete IP65 230x310x150 Cristal	1	395.338	395.338	390.000	390.000	296.504	296.504	317.000	317.000	58.980	58.980
13	39121613-001	Pararayos - Materiales menores para montaje e instalación (sierra corona con soportes, terminales ojales aislados, aisladores y elementos de fijación como tarugos, tornillos y autorroscantes)	1	3.003.871	3.003.871	3.000.000	3.000.000	2.252.903	2.252.903	1.450.000	1.450.000	2.624.801	2.624.801
14	39121613-001	Pararayos - Instalación del Sistema de protección externa contra el rayo	1	51.386.370	51.386.370	48.750.000	48.750.000	30.000.000	30.000.000	28.900.000	28.900.000	36.833.261	36.833.261
15	39121613-001	Pararayos - Traslado de grua	1	652.350	652.350	1.050.000	1.050.000	11.550.000	11.550.000	4.000.000	4.000.000	4.861.825	4.861.825
							153.118.000		120.351.560		79.023.000		109.084.041

Carlos M. Figueredo G.
Gerente
UOC
ANNP