GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

Petropar ñanemba'e

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR EL PROCEDIMIENTO DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA Nº 21/2023 "SERVICIOS ELECTROMECÁNICOS TERCERIZADOS PLANTA M.J.T.", ID Nº 428.468

Adjudicación: por lote | **Contrato Abierto: por monto**

Lote 1 | **Monto Mínimo: ₲ 460.000.000** | **Monto Máximo: ₲ 920.000.000**

ESTIMADO PETROPAR					PMC INGENIERIA de Nelson Francisco Vera Quintana		TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.		ELECTROMEC S.A.		SENA INGENIERIA S.R.L.		FIERROS GUARANI de María Julia Planás	
Item Nº	Descripción del ítem	Unidad de medida	Presentación	Precio unitario	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial
Item 1 Descripción: Reemplazo de válvulas exclusas de 6" a 8"														
1.1	Montador / 2 Ayudante (incluye herramientas menores) (Mano de obra)	Horas Hombre	Evento	343.272	129.000	-62%	154.472	-55%	440.000	28%	223.017	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
1.2	Esparrago ASTM A-193, GRADO B-7, con 2 tuercas	unidad	Evento	91.748	54.203	-41%	41.286	-55%	80.000	-13%	59.607	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
1.3	Juntas troquelada	unidad	Evento	345.372	114.514	-67%	155.417	-55%	300.000	-13%	224.381	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
1.4	Andamio	horas	Evento	11.038	4.336	-61%	4.967	-55%	10.000	-9%	7.171	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
1.5	Camión Guinche	horas	Evento	1.532.382	534.450	-65%	646.106	-58%	1.702.000	11%	995.557	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
1.6	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	unidad	Evento	455.783	483.000	6%	205.102	-55%	400.000	-12%	296.113	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
1.7	Traslado Camión Grúa	Km	Evento	29.927	14.400	-52%	13.467	-55%	35.000	17%	19.443	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
Item 2 Descripción: Reemplazo de válvulas exclusas de 10" a 12														
2.1	Montador / 2 Ayudante (incluye herramientas menores) (Mano de obra)	Horas Hombre	Evento	399.522	112.264	-72%	179.784	-55%	440.000	10%	259.561	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
2.2	Esparrago ASTM A-193, GRADO B-7, con 2 tuercas	unidad	Evento	129.310	53.440	-59%	58.189	-55%	110.000	-15%	84.010	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
2.3	Juntas troquelada	unidad	Evento	395.372	119.095	-70%	177.917	-55%	350.000	-11%	256.865	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
2.4	Andamio	horas	Evento	11.038	989.402	8864%	4.967	-55%	10.000	-9%	7.171	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
2.5	Camión Guinche	horas	Evento	1.532.382	534.450	-65%	646.106	-58%	1.702.000	11%	995.557	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
2.6	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	unidad	Evento	455.783	483.000	6%	205.102	-55%	400.000	-12%	296.113	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
2.7	Traslado Camión Grúa	Km	Evento	29.927	14.400	-52%	13.467	-55%	35.000	17%	19.443	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
Item 3. Descripción: Fabricación de tramos y modificación de cañerías 2" a 16"														
3.1	Cuadrilla de Fabricación de estructuras ligeras (Mano de obra)	pulgada de soldadura	Evento	438.336	53.512	-88%	197.251	-55%	440.000	0%	284.778	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.2	Electrodo	Kg	Evento	79.492	36.500	-54%	35.771	-55%	70.000	-12%	51.644	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.3	Disco de esmeril	Unidad	Evento	100.951	34.450	-66%	45.427	-55%	90.000	-11%	65.586	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.4	Tubo DE A.C. ASTM A-106, CEDULA 40 DE 2"	Metro	Evento	391.606	157.500	-60%	176.222	-55%	332.865	-15%	254.418	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.5	Tubo DE A.C. ASTM A-106, CEDULA 40 DE 4"	Metro	Evento	796.330	487.500	-39%	358.348	-55%	676.881	-15%	517.359	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.6	Tubo DE A.C. ASTM A-106, CEDULA 40 DE 6"	Metro	Evento	1.916.430	865.180	-55%	862.393	-55%	1.628.966	-15%	1.245.065	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.7	Tubo DE A.C. ASTM A-106, CEDULA 40 DE 8"	Metro	Evento	2.846.929	1.182.500	-58%	1.281.118	-55%	2.419.890	-15%	1.849.591	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.8	Tubo DE A.C. ASTM A-106, CEDULA 40 DE 10"	Metro	Evento	4.121.009	1.721.070	-58%	1.854.454	-55%	3.502.850	-15%	2.677.335	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.9	Tubo DE A.C. ASTM A-106, CEDULA 40 DE 12"	Metro	Evento	4.549.525	2.147.554	-53%	2.047.286	-55%	3.867.096	-15%	2.955.733	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.10	Tubo DE A.C. ASTM A-106, CEDULA 40 DE 14"	Metro	Evento	5.219.210	2.703.808	-48%	2.348.644	-55%	4.436.329	-15%	3.390.814	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.11	Tubo DE A.C. ASTM A-106, CEDULA 40 DE 16"	Metro	Evento	6.634.889	3.844.875	-42%	2.985.700	-55%	5.639.656	-15%	4.310.551	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.12	Brida TIPO B (ciegas), CLASE 150, ASTM A-105. Ø 2"	unidad	Evento	261.609	123.828	-53%	117.724	-55%	222.368	-15%	169.962	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.13	Brida TIPO B (ciegas), CLASE 150, ASTM A-105. Ø 4"	unidad	Evento	622.146	289.683	-53%	279.965	-55%	528.824	-15%	404.196	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.14	Brida TIPO B (ciegas), CLASE 150, ASTM A-105. Ø 6"	unidad	Evento	1.113.756	508.901	-54%	501.190	-55%	946.693	-15%	723.584	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.15	Brida TIPO B (ciegas), CLASE 150, ASTM A-105. Ø 8"	unidad	Evento	1.658.078	816.585	-51%	746.135	-55%	1.409.366	-15%	1.077.219	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.16	Brida TIPO B (ciegas), CLASE 150, ASTM A-105. Ø 10"	unidad	Evento	2.334.364	1.085.670	-53%	1.050.463	-55%	1.984.209	-15%	1.516.588	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.17	Brida TIPO B (ciegas), CLASE 150, ASTM A-105. Ø 12"	unidad	Evento	3.468.208	1.480.133	-57%	1.560.693	-55%	2.947.977	-15%	2.253.224	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

Petropar Ñanemba'e

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR EL PROCEDIMIENTO DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA Nº 21/2023 "SERVICIOS ELECTROMECÁNICOS TERCERIZADOS PLANTA M.J.T.", ID N° 428.468

Adjudicación: por lote | **Contrato Abierto: por monto**

Lote 1					Monto Mínimo: ₲ 460.000.000		Monto Máximo: ₲ 920.000.000							
ESTIMADO PETROPAR					PMC INGENIERIA de Nelson Francisco Vera Quintana		TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.		ELECTROMEC S.A.		SENA INGENIERIA S.R.L.		FIERROS GUARANI de María Julia Planás	
Item Nº	Descripción del ítem	Unidad de medida	Presentación	Precio unitario	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial
3.18	Brida TIPO B (ciegas), CLASE 150, ASTM A-105. Ø 14"	unidad	Evento	4.584.655	1.972.239	-57%	2.063.094	-55%	3.896.957	-15%	2.978.556	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.19	Brida TIPO B (ciegas), CLASE 150, ASTM A-105. Ø 16"	unidad	Evento	5.374.643	2.649.857	-51%	2.418.589	-55%	4.568.447	-15%	3.491.795	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.20	Codo 90° Sch 40 ASTM A-106 A°C° Ø 2"	unidad	Evento	73.159	25.537	-65%	32.921	-55%	62.185	-15%	47.530	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.21	Codo 90° Sch 40 ASTM A-106 A°C° Ø 4"	unidad	Evento	305.462	120.354	-61%	137.457	-55%	259.643	-15%	198.452	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.22	Codo 90° Sch 40 ASTM A-106 A°C° Ø 6"	unidad	Evento	646.700	317.929	-51%	291.015	-55%	549.695	-15%	420.148	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.23	Codo 90° Sch 40 ASTM A-106 A°C° Ø 8"	unidad	Evento	1.233.740	619.674	-50%	555.183	-55%	1.048.679	-15%	801.536	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.24	Codo 90° Sch 40 ASTM A-106 A°C° Ø 10"	unidad	Evento	2.008.690	1.031.467	-49%	903.910	-55%	1.707.387	-15%	1.305.005	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.25	Codo 90° Sch 40 ASTM A-106 A°C° Ø 12"	unidad	Evento	3.262.524	1.780.695	-45%	1.468.135	-55%	2.773.145	-15%	2.119.595	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.26	Codo 90° Sch 40 ASTM A-106 A°C° Ø 14"	unidad	Evento	15.139.717	2.293.527	-85%	6.812.872	-55%	13.537.610	-11%	9.835.964	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.27	Codo 90° Sch 40 ASTM A-106 A°C° Ø 16"	unidad	Evento	6.081.470	2.934.856	-52%	2.736.661	-55%	5.169.250	-15%	3.951.006	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.28	Brida WN TIPO RF, CLASE 150, ASTM A-105 Ø 2"	unidad	Evento	229.352	135.928	-41%	103.208	-55%	194.949	-15%	149.005	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.29	Brida WN TIPO RF, CLASE 150, ASTM A-105 Ø 4"	unidad	Evento	496.855	300.000	-40%	223.584	-55%	422.327	-15%	322.797	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.30	Brida WN TIPO RF, CLASE 150, ASTM A-105 Ø 6"	unidad	Evento	692.984	446.200	-36%	311.842	-55%	589.036	-15%	450.217	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.31	Brida WN TIPO RF, CLASE 150, ASTM A-105 Ø 8"	unidad	Evento	1.101.921	701.139	-36%	495.864	-55%	936.633	-15%	715.895	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.32	Brida WN TIPO RF, CLASE 150, ASTM A-105 Ø 10"	unidad	Evento	1.562.975	701.139	-55%	703.338	-55%	1.328.529	-15%	1.015.433	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.33	Brida WN TIPO RF, CLASE 150, ASTM A-105 Ø 12"	unidad	Evento	2.302.574	979.000	-57%	1.036.158	-55%	1.957.188	-15%	1.495.935	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.34	Brida WN TIPO RF, CLASE 150, ASTM A-105 Ø 14"	unidad	Evento	3.092.479	1.462.000	-53%	1.391.615	-55%	2.628.607	-15%	2.009.120	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.35	Brida WN TIPO RF, CLASE 150, ASTM A-105 Ø 16"	unidad	Evento	4.310.643	2.192.500	-49%	1.939.789	-55%	3.664.047	-15%	2.800.536	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.36	Máquina de soldar	horas	Evento	30.923	1.600	-95%	13.915	-55%	30.000	-3%	20.090	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.37	Equipo de oxicorte	horas	Evento	42.145	32.000	-24%	18.965	-55%	40.000	-5%	27.381	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.38	Andamio	horas	Evento	12.438	4.339	-65%	5.597	-55%	11.000	-12%	8.081	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.39	Camión Guinche	horas	Evento	1.532.382	534.450	-65%	646.106	-58%	1.702.000	11%	995.557	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.40	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	unidad	Evento	455.783	483.000	6%	205.102	-55%	400.000	-12%	296.113	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.41	Traslado Camión Grúa	Km	Evento	29.927	14.400	-52%	13.467	-55%	35.000	17%	19.443	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
Item 4. Descripción: Montaje de estructuras ligeras: Tramos de cañería y accesorios de 2" a 16"Ø														
4.1	Montador /2 Ayudante (incluye herramientas menores) (horas hombre)	Horas Hombre	Evento	360.147	129.000	-64%	162.066	-55%	30.725	-91%	233.980	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
4.2	Cuadrilla de limpieza e inertizado (horas hombre)	Horas Hombre	Evento	377.022	129.000	-66%	169.659	-55%	440.000	17%	244.943	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
4.3	Esparrago ASTM A-193, GRADO B-7, con 2 tuercas	Unidad	Evento	127.435	53.440	-58%	57.345	-55%	120.000	-6%	82.792	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
4.4	Juntas troquelada	Unidad	Evento	419.122	119.095	-72%	188.604	-55%	380.000	-9%	272.295	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
4.5	Andamio	horas	Evento	11.088	4.339	-61%	4.989	-55%	10.000	-10%	7.204	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
4.6	Camión Guinche	Horas	Evento	1.532.382	534.450	-65%	646.106	-58%	1.702.000	11%	995.557	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
4.7	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	Unidad	Evento	455.783	483.000	6%	205.102	-55%	400.000	-12%	296.113	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
4.8	Traslado Camión Grúa	Km	Evento	29.927	14.400	-52%	13.467	-55%	35.000	17%	19.443	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
Item 5. Descripción: Suministro e instalación de estructura metálica ligera: Angulo estructural lados														
5.1	Cuadrilla de Fabricación de estructuras ligeras. (Mano de obra)	Horas hombre	Evento	342.557	129.000	-62%	154.150	-55%	440.000	28%	222.552	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
5.2	Cuadrilla de limpieza e inertizado. (Mano de obra)	Horas hombre	Evento	376.307	115.398	-69%	169.338	-55%	330.000	-12%	244.479	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

Petropar Ñanemba'e

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR EL PROCEDIMIENTO DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA Nº 21/2023 "SERVICIOS ELECTROMECÁNICOS TERCERIZADOS PLANTA M.J.T.", ID N° 428.468

Adjudicación: por lote | **Contrato Abierto: por monto**

Lote 1 | **Monto Mínimo: ₲ 460.000.000** | **Monto Máximo: ₲ 920.000.000**

ESTIMADO PETROPAR					PMC INGENIERIA de Nelson Francisco Vera Quintana		TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.		ELECTROMEC S.A.		SENA INGENIERIA S.R.L.		FIERROS GUARANI de María Julia Planás	
Item Nº	Descripción del ítem	Unidad de medida	Presentación	Precio unitario	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial
5.3	Electrodos	Kg	Evento	78.974	36.500	-54%	35.538	-55%	70.000	-11%	51.308	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
5.4	Disco de esmeril	unidad	Evento	100.208	34.450	-66%	45.093	-55%	80.000	-20%	65.103	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
5.5	Angulo estructural lados iguales de 1" x 1/8" a 3" x 3/8", soleras de 1/8" x ½" a 1" x 3" hasta 12.10 Kg. /ml.,y chapa de acero ASTM A-36 3/16" a 1/2" de espesor.	Kg	Evento	185.262	14.849	-92%	83.367	-55%	210.000	13%	120.361	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
5.6	Máquina de soldar	Horas	Evento	39.876	1.600	-96%	17.944	-55%	75.000	88%	25.907	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
5.7	Equipo de oxicorte	horas	Evento	52.128	32.000	-39%	23.457	-55%	70.000	34%	33.866	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
5.8	Andamio	horas	Evento	10.953	4.339	-60%	4.928	-55%	19.000	73%	7.116	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
5.9	Camión Guinche	horas	Evento	1.518.373	534.450	-65%	644.144	-58%	1.702.000	12%	986.456	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
5.10	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	unidad	Evento	452.727	483.000	7%	203.727	-55%	400.000	-12%	294.127	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
5.11	Traslado Camión Grúa	Km	Evento	29.810	14.400	-52%	13.414	-55%	35.000	17%	19.367	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
Ítem 6. Descripción: Suministro e instalación de estructura metálica ligera: Canal estructural de 3" x														
6.1	Cuadrilla de Fabricación de estructuras ligeras. (Mano de obra)	horas hombre	Evento	371.807	129.000	-65%	167.313	-55%	440.000	18%	241.555	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
6.2	Cuadrilla de limpieza e inertizado. (Mano de obra)	Horas hombre	Evento	335.807	138.500	-59%	151.113	-55%	330.000	-2%	218.167	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
6.3	Electrodos	Kg	Evento	72.190	36.500	-49%	32.485	-55%	70.000	-3%	46.900	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
6.4	Disco de esmeril	unidad	Evento	92.333	34.450	-63%	41.549	-55%	80.000	-13%	59.987	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
6.5	Suministro e instalación de estructura metálica ligera: Canal estructural de 3" x 3/16" a 4" x 3/16", perfil rectangular (IPR) de 6" x 4" vigas T perfil rectangular TPR de 3" x 4" a 6" x 4", hasta 12.10 Kg./ml., canal U de 3" hasta 6", PTR hasta 12.10 Kg./m., polín hasta 12.10 Kg./m.	kg	Evento	214.512	29.010	-86%	96.530	-55%	210.000	-2%	139.364	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
6.6	Máquina de soldar	horas	Evento	39.876	1.600	-96%	17.944	-55%	40.000	0%	25.907	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
6.7	Equipo de oxicorte	horas	Evento	52.128	32.000	-39%	23.457	-55%	50.000	-4%	33.866	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
6.8	Andamio	horas	Evento	14.153	4.339	-69%	6.368	-55%	12.030	-15%	9.195	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
6.9	Camión Guinche	horas	Evento	1.518.373	534.450	-65%	644.144	-58%	1.702.000	12%	986.456	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
6.10	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	unidad	Evento	452.727	483.000	7%	203.727	-55%	400.000	-12%	294.127	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
6.11	Traslado Camión Grúa	Km	Evento	29.810	14.400	-52%	13.414	-55%	35.000	17%	19.367	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
Ítem 7. Descripción: Suministro e instalación de accesorios en chapas de acero al carbono ASTM A-36														
7.1	Cuadrilla de Fabricación de estructuras ligeras. (Mano de obra)	horas hombre	Evento	359.432	129.000	-64%	161.744	-55%	440.000	22%	233.516	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
7.2	Cuadrilla de limpieza e inertizado. (Mano de obra)	Horas hombre	Evento	376.307	138.500	-63%	169.338	-55%	330.000	-12%	244.479	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
7.3	Electrodos	Kg	Evento	78.940	36.500	-54%	35.523	-55%	70.000	-11%	51.286	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
7.4	Discos de esmeril	unidad	Evento	100.208	34.450	-66%	45.093	-55%	90.000	-10%	65.103	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
7.5	Chapas de AºCº ASTM- A36 de 1/4" a 1/2"	kg	Evento	34.782	13.370	-62%	15.651	-55%	40.000	15%	22.597	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
7.6	Máquina de soldar	horas	Evento	39.876	1.600	-96%	17.944	-55%	40.000	0%	25.907	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
7.7	Equipo de oxicorte	horas	Evento	52.128	32.000	-39%	23.457	-55%	50.000	-4%	33.866	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
7.8	Andamio	horas	Evento	10.953	4.339	-60%	4.928	-55%	10.000	-9%	7.116	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

Petropar ñanemba'e

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR EL PROCEDIMIENTO DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA Nº 21/2023 "SERVICIOS ELECTROMECÁNICOS TERCERIZADOS PLANTA M.J.T.", ID N° 428.468

Adjudicación: por lote | **Contrato Abierto: por monto**

Lote 1 | **Monto Mínimo: ₲ 460.000.000** | **Monto Máximo: ₲ 920.000.000**

ESTIMADO PETROPAR					PMC INGENIERIA de Nelson Francisco Vera Quintana		TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.		ELECTROMEC S.A.		SENA INGENIERIA S.R.L.		FIERROS GUARANI de María Julia Planás	
Item Nº	Descripción del ítem	Unidad de medida	Presentación	Precio unitario	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial
7.9	Camión Guinche	horas	Evento	1.518.373	534.450	-65%	646.106	-57%	1.702.000	12%	986.456	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
7.10	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	unidad	Evento	452.727	483.000	7%	203.727	-55%	400.000	-12%	294.127	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
7.11	Traslado Camión Grúa	Km	Evento	29.810	14.400	-52%	13.414	-55%	35.000	17%	19.367	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
Ítem 8. Descripción: Soldadura calificada en tuberías de líneas y accesorios de acero carbono cedula														
8.1	Cuadrilla de Fabricación de estructuras ligeras (incluir herramientas menores).(pulgadas de soldadura)	Pulgada de Soldadura	Evento	218.961	64.546	-71%	98.532	-55%	440.000	101%	142.254	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
8.2	Cuadrilla de limpieza e inertizado (horas hombre)	Horas hombre	Evento	378.429	129.000	-66%	170.293	-55%	330.000	-13%	245.858	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
8.3	Electrodos	Kg	Evento	79.492	36.500	-54%	35.771	-55%	70.000	-12%	51.644	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
8.4	Discos de esmeril	unidad	Evento	100.951	34.450	-66%	45.427	-55%	90.000	-11%	65.586	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
8.5	Máquina de soldar	Horas	Evento	39.923	1.600	-96%	17.965	-55%	40.000	0%	25.937	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
8.6	Equipo de oxicorte	Horas	Evento	52.270	32.000	-39%	23.521	-55%	50.000	-4%	33.959	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
8.7	Andamio	horas	Evento	11.038	4.339	-61%	4.967	-55%	10.000	-9%	7.171	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
8.8	Camión Guinche	Horas	Evento	1.532.382	534.450	-65%	646.106	-58%	1.702.000	11%	995.557	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
8.9	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	unidad	Evento	455.783	483.000	6%	205.102	-55%	400.000	-12%	296.113	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
8.10	Traslado Camión Grúa	Km	Evento	29.927	14.400	-52%	13.467	-55%	35.000	17%	19.443	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
Ítem 9. Descripción: Soldadura calificada a tope, de filete y/o traslape en placa de 3/16" a 1/2" de														
9.1	Cuadrilla de Fabricación de estructuras ligeras (pulgadas de soldadura)	Pulgada de Soldadura	Evento	202.086	64.546	-68%	90.939	-55%	440.000	118%	131.291	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
9.2	Cuadrilla de limpieza e inertizado (horas hombre)	Horas hombre	Evento	378.429	129.000	-66%	170.293	-55%	330.000	-13%	245.858	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
9.3	Electrodos	Kg	Evento	79.492	36.500	-54%	35.771	-55%	70.000	-12%	51.644	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
9.4	Discos de esmeril	unidad	Evento	100.951	34.450	-66%	45.427	-55%	90.000	-11%	65.586	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
9.5	Máquina de soldar	Horas	Evento	39.923	1.600	-96%	17.965	-55%	40.000	0%	25.937	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
9.6	Equipo de oxicorte	Horas	Evento	52.270	32.000	-39%	23.521	-55%	50.000	-4%	33.959	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
9.7	Andamio	horas	Evento	11.038	4.339	-61%	4.967	-55%	11.000	0%	7.171	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
9.8	Camión Guinche	Horas	Evento	1.532.382	534.450	-65%	646.106	-58%	1.702.000	11%	995.557	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
9.9	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	unidad	Evento	455.783	483.000	6%	205.102	-55%	400.000	-12%	296.113	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
9.10	Traslado Camión Grúa	Km	Evento	29.927	14.400	-52%	13.467	-55%	35.000	17%	19.443	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
Ítem 10. Descripción: Suministro y aplicación de soldadura calificada en estructuras de acero.														
10.1	Cuadrilla de Fabricación de estructuras (horas hombre)	horas hombre	Evento	468.429	171.500	-63%	150.000	-68%	440.000	-6%	304.329	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
10.2	Cuadrilla de limpieza e inertizado (horas hombre)	horas hombre	Evento	378.429	115.398	-70%	170.293	-55%	330.000	-13%	245.858	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
10.3	Electrodos	Kg	Evento	79.492	36.500	-54%	35.771	-55%	70.000	-12%	51.644	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
10.4	Discos de esmeril	unidad	Evento	100.951	34.450	-66%	45.427	-55%	90.000	-11%	65.586	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

Petropar ñamamba'e

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR EL PROCEDIMIENTO DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA Nº 21/2023 "SERVICIOS ELECTROMECÁNICOS TERCERIZADOS PLANTA M.J.T.", ID Nº 428.468

Adjudicación: por lote | **Contrato Abierto: por monto**

Lote 1					Monto Mínimo: ₲ 460.000.000		Monto Máximo: ₲ 920.000.000							
ESTIMADO PETROPAR					PMC INGENIERIA de Nelson Francisco Vera Quintana		TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.		ELECTROMEC S.A.		SENA INGENIERIA S.R.L.		FIERROS GUARANI de María Julia Planás	
Item Nº	Descripción del ítem	Unidad de medida	Presentación	Precio unitario	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial
10.5	Máquina de soldar	Horas	Evento	39.923	1.600	-96%	17.965	-55%	40.000	0%	25.937	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
10.6	Equipo de oxicorte	Horas	Evento	52.270	32.000	-39%	17.965	-66%	50.000	-4%	33.959	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
10.7	Andamio	horas	Evento	11.038	4.339	-61%	4.967	-55%	10.000	-9%	7.171	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
10.8	Camión Guinche	Horas	Evento	1.532.382	534.450	-65%	646.106	-58%	1.702.000	11%	995.557	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
10.9	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	unidad	Evento	455.783	483.000	6%	205.102	-55%	400.000	-12%	296.113	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
10.10	Traslado Camión Grúa	Km	Evento	29.927	14.400	-52%	13.467	-55%	35.000	17%	19.443	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
Ítem 11. Descripción: Corte y/o retiro de estructuras metálicas y/o accesorios de instalaciones														
11.1	Cuadrilla de Fabricación de estructuras (horas hombre)	horas hombre	Evento	327.804	129.000	-61%	147.511	-55%	440.000	34%	212.968	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
11.2	Cuadrilla de limpieza e inertizado (horas hombre)	Horas hombre	Evento	378.429	138.500	-63%	170.293	-55%	330.000	-13%	245.858	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
11.3	Electrodos	Kg	Evento	79.492	36.500	-54%	35.771	-55%	70.000	-12%	51.644	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
11.4	Disco de esmeril	unidad	Evento	100.951	34.450	-66%	45.427	-55%	90.000	-11%	65.586	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
11.5	Máquina de soldar	Horas	Evento	39.923	1.600	-96%	17.965	-55%	40.000	0%	25.937	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
11.6	Equipo de oxicorte	Horas	Evento	52.270	32.000	-39%	23.521	-55%	50.000	-4%	33.959	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
11.7	Andamio	horas	Evento	11.038	4.339	-61%	4.967	-55%	10.000	-9%	7.171	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
11.8	Camión con plataforma	Horas	Evento	1.532.382	534.450	-65%	689.571	-55%	1.702.000	11%	995.557	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
11.9	Camión Guinche	Horas	Evento	1.532.382	534.450	-65%	646.106	-58%	1.702.000	11%	995.557	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
11.10	Traslado de personal- M.J. Troche	Costo por Persona	Evento	455.783	483.000	6%	205.102	-55%	400.000	-12%	296.112	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
11.11	Traslado Camión Grúa	Km	Evento	29.927	14.400	-52%	13.467	-55%	35.000	17%	19.447	-35%	NO COTIZA	NO COTIZA
					54.677.497		**54.882.400**		**112.166.039**		**80.000.000**		**No cotizó los sub ítems**	

Lote 2					Monto Mínimo: ₲ 40.000.000		Monto Máximo: ₲ 80.000.000							
ESTIMADO PETROPAR					PMC INGENIERIA de Nelson Francisco Vera Quintana		TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.		ELECTROMEC S.A.		SENA INGENIERIA S.R.L.		FIERROS GUARANI de María Julia Planás	
Item Nº	Descripción del ítem	Unidad de medida	Presentación	Precio unitario	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial
Ítem 1. Descripción: Inspección con ultrasonido industrial haz recto/ angular.														
1.1	Cuadrilla de Ensayos no destructivos (incluye provisión de equipo e insumos de medición más limpieza final). (Mano de obra)	horas hombre	Evento	1.277.411	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**1.050.000**	-18%	975.969	-24%	NO COTIZA	NO COTIZA
1.2	Cuadrilla de limpieza e inertizado. (Mano de obra)	Horas hombre	Evento	222.738	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**16.000**	-93%	170.177	-24%	NO COTIZA	NO COTIZA
1.3	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	unidad	Evento	252.766	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**180.000**	-29%	193.119	-24%	NO COTIZA	NO COTIZA

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

Petropar Ñanemba'e

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR EL PROCEDIMIENTO DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA Nº 21/2023 "SERVICIOS ELECTROMECÁNICOS TERCERIZADOS PLANTA M.J.T.", ID N° 428.468

Adjudicación: por lote	Contrato Abierto: por monto

Lote 1					Monto Mínimo: ₲ 460.000.000		Monto Máximo: ₲ 920.000.000							
ESTIMADO PETROPAR					PMC INGENIERIA de Nelson Francisco Vera Quintana		TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.		ELECTROMEC S.A.		SENA INGENIERIA S.R.L.		FIERROS GUARANI de María Julia Planás	
Item Nº	Descripción del ítem	Unidad de medida	Presentación	Precio unitario	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial
1.4	Traslado Camión Grúa	Km	Evento	9.657	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**10.000**	4%	7.378	-24%	NO COTIZA	NO COTIZA
Ítem 2. Descripción: Inspección con liquido penetrante													NO COTIZA	NO COTIZA
2.1	Cuadrilla de Ensayos no destructivos (incluye provisión de Removedor /penetrador/revelador). (Mano de obra)	horas hombre	Evento	1.259.458	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**1.050.000**	-17%	962.253	-24%	NO COTIZA	NO COTIZA
2.2	Limpieza	metro lineal	Evento	5.044	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**5.000**	-1%	3.854	-24%	NO COTIZA	NO COTIZA
2.3	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	Unidad	Evento	252.766	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**180.000**	-29%	193.119	-24%	NO COTIZA	NO COTIZA
2.4	Traslado Camión Grúa	Km	Evento	9.657	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**10.000**	4%	7.378	-24%	NO COTIZA	NO COTIZA
Ítem 3. Descripción: Inspección de espesor de cañerías por ultrasonido														
3.1	Cuadrilla de Ensayos no destructivos (incluye provisión de equipo e insumos de medición y limpieza de zona de inspección) (por punto de medición). (Mano de obra)	Unidad	Evento	1.160.027	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**1.050.000**	-9%	886.285	-24%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.2	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	Unidad	Evento	252.766	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**240.000**	-5%	193.119	-24%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.3	Traslado Camión Grúa	Km	Evento	9.657	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**10.000**	4%	7.378	-24%	NO COTIZA	NO COTIZA
Ítem 4. Descripción: Servicio de Inspección y diagnostico basado en termografía													NO COTIZA	NO COTIZA
4.1	Cuadrilla de Ensayos no destructivos (incluye provisión de equipo e insumos de medición). (Mano de obra)	Unidad	Evento	12.473.934	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**9.275.000**	-26%	9.530.350	-24%	NO COTIZA	NO COTIZA
4.2	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	Unidad	Evento	252.766	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**240.000**	-5%	193.119	-24%	NO COTIZA	NO COTIZA
Ítem 5 Descripción: Servicio integral de medición y diagnostico predictivo mediante análisis de														
5.1	Cuadrilla de Ensayos no destructivos (incluye provisión de equipo e insumos de medición y limpieza de zona de inspección). (Mano de obra)	Unidad	Evento	13.721.327	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**10.100.000**	-26%	10.483.385	-24%	NO COTIZA	NO COTIZA
5.2	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	Unidad	Evento	252.766	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**240.000**	-5%	193.117	-24%	NO COTIZA	NO COTIZA
					NO COTIZA		**NO COTIZA**		**23.656.000**		**24.000.000**		**No cotizó los sub ítems**	

Lote 3					Monto Mínimo: ₲ 75.000.000		Monto Máximo:₲ 150.000.000							
ESTIMADO PETROPAR					PMC INGENIERIA de Nelson Francisco Vera Quintana		TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.		ELECTROMEC S.A.		SENA INGENIERIA S.R.L.		FIERROS GUARANI de María Julia Planás	
Item Nº	Descripción del ítem	Unidad de medida	Presentación	Precio unitario	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial
Ítem 1. Descripción: Limpieza con abrasivo a metal (Arenado): Estructura metálicas , tubería,														
1.1	Cuadrilla de limpieza (incluye Arena, insumos menores y equipo de Limpieza por chorro de arena con accesorios completos). (Mano de obra)	m2	Evento	261.976	24.900	-90%	157.133	-40%	420.000	60%	157.140	-40%	NO COTIZA	NO COTIZA

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

Petropar ñanomba'e

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR EL PROCEDIMIENTO DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA Nº 21/2023 "SERVICIOS ELECTROMECÁNICOS TERCERIZADOS PLANTA M.J.T.", ID N° 428.468

Adjudicación: por lote | **Contrato Abierto: por monto**

Lote 1					Monto Mínimo: ₲ 460.000.000		Monto Máximo: ₲ 920.000.000							
ESTIMADO PETROPAR					PMC INGENIERIA de Nelson Francisco Vera Quintana		TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.		ELECTROMEC S.A.		SENA INGENIERIA S.R.L.		FIERROS GUARANI de María Julia Planás	
Item Nº	Descripción del ítem	Unidad de medida	Presentación	Precio unitario	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial
1.2	Cuadrilla de limpieza e inertizado	Horas hombre	Evento	261.976	134.900	-49%	157.133	-40%	420.000	60%	157.140	-40%	NO COTIZA	NO COTIZA
1.3	Camión guinche	Horas	Evento	10.480	558.308	5227%	1.041.077	9834%	1.750.000	16598%	6.286	-40%	NO COTIZA	NO COTIZA
1.4	Andamios	Horas	Evento	1.729.038	4.530	-100%	6.286	-100%	11.000	-99%	1.037.125	-40%	NO COTIZA	NO COTIZA
1.5	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	Unidad	Evento	377.163	505.130	34%	226.222	-40%	440.000	17%	226.233	-40%	NO COTIZA	NO COTIZA
1.6	Traslado Camión Grúa	Km	Evento	14.410	15.050	4%	8.643	-40%	20.000	39%	8.644	-40%	NO COTIZA	NO COTIZA
Ítem 2. Descripción: Aplicación de resina epóxica catalizada y/o pintura sintética , en interior de														
2.1	Pintura interior de Tanque: Cuadrilla de pintura (sin incluir preparación de superficie) (incluye provisión de esmalte EPOXICO anti oxido y esmalte EPOXICO CATALIZADOR + BASE, e insumos menores: lija, diluyente, estopa, removedor de óxido etc.). (Mano de obra)	m2	Evento	523.952	127.637	-76%	314.266	-40%	700.000	34%	314.281	-40%	NO COTIZA	NO COTIZA
2.2	Pintura de cañerías: Cuadrilla de pintura (sin incluir preparación de superficie) (incluye provisión de anti oxido + sintético para capa de terminación, e insumos menores: lija, diluyente, estopa, removedor de óxido etc.). (Mano de obra)	m2	Evento	523.952	35.370	-93%	314.266	-40%	700.000	34%	314.281	-40%	NO COTIZA	NO COTIZA
2.3	Camión guinche	Horas	Evento	10.480	558.308	5227%	1.041.077	9834%	11.000	5%	6.286	-40%	NO COTIZA	NO COTIZA
2.4	Andamios	horas	Evento	1.729.038	4.534	-100%	6.286	-100%	1.790.000	4%	1.037.125	-40%	NO COTIZA	NO COTIZA
2.5	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	Unidad	Evento	377.163	505.135	34%	223.000	-41%	440.000	17%	226.233	-40%	NO COTIZA	NO COTIZA
2.6	Traslado Camión Grúa	Km	Evento	14.410	15.050	4%	8.643	-40%	20.000	39%	8.644	-40%	NO COTIZA	NO COTIZA
Ítem 3. Descripción: Aplicación de pintura epóxica acabado brillante en superficie de concreto o														
3.1	Cuadrilla de pintura (incluye preparación y/o reparación de superficie, pintura epóxica acabado brillante e insumos menores.)	m2	Evento	681.137	182.339	-73%	408.506	-40%	800.000	17%	408.565	-40%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.2	Traslado de personal- M.J. Troche (costo por persona)	Unidad	Evento	377.163	505.136	34%	223.000	-41%	440.000	17%	226.233	-40%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.3	Traslado Camión Grúa	Km	Evento	14.410	15.050	4%	8.643	-40%	15.000	4%	8.644	-40%	NO COTIZA	NO COTIZA
Ítem 4. Descripción: Servicio de limpieza integral de equipos e instalaciones industriales en general														
4.1	Cuadrilla de limpieza incluye insumos básicos para proceder a la limpieza (escobas, rastrillos, palas, carretillas, cepillos, jabón, detergente etc.). (Mano de obra)	horas hombre	Evento	261.976	123.000	-53%	155.619	-41%	265.000	1%	157.140	-40%	NO COTIZA	NO COTIZA
					3.314.377		**4.299.800**		**8.242.000**		**4.300.000**		**No cotizó los sub ítems**	

Lote 4					Monto Mínimo: ₲ 75.000.000		Monto Máximo: ₲ 150.000.000							
ESTIMADO PETROPAR					PMC INGENIERIA de Nelson Francisco Vera Quintana		TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.		ELECTROMEC S.A.		SENA INGENIERIA S.R.L.		FIERROS GUARANI de María Julia Planás	
Item Nº	Descripción del ítem	Unidad de medida	Presentación	Precio unitario	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial
Ítem 1. Descripción: Provisión e instalación de aislación térmica de cañerías de 4" a 6".														
1.1	Montaje de aislación –Incluye materiales e insumos varios	Metro lineal	Evento	1.709.518	492.740	-71%	709.000	-59%	1.200.000	-30%	1.035.493	-39%	NO COTIZA	NO COTIZA

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

Petropar ñanombaʼe

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR EL PROCEDIMIENTO DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA Nº 21/2023 "SERVICIOS ELECTROMECÁNICOS TERCERIZADOS PLANTA M.J.T.", ID N° 428.468

Adjudicación: por lote	Contrato Abierto: por monto

Lote 1	Monto Mínimo: ₲ 460.000.000	Monto Máximo: ₲ 920.000.000

ESTIMADO PETROPAR					PMC INGENIERIA de Nelson Francisco Vera Quintana		TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.		ELECTROMEC S.A.		SENA INGENIERIA S.R.L.		FIERROS GUARANI de María Julia Planás	
Item Nº	Descripción del ítem	Unidad de medida	Presentación	Precio unitario	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial	Precio Unitario ₲	Diferencia con el precio referencial
1.2	Remisión de cobertura vieja y Limpieza	metro lineal	Evento	998.509	45.800	-95%	528.000	-47%	800.000	-20%	604.819	-39%	NO COTIZA	NO COTIZA
	Item 2. Descripción: Provisión e instalación de aislación termina de cañerías de 8" a 10".													
2.1	Montaje de aislación –Incluye materiales e insumos varios	Metro lineal	Evento	2.486.278	586.389	-76%	1.426.000	-43%	1.600.000	-36%	1.505.994	-39%	NO COTIZA	NO COTIZA
2.2	Remisión de cobertura vieja y Limpieza	metro lineal	Evento	1.215.014	53.750	-96%	679.000	-44%	800.000	-34%	735.961	-39%	NO COTIZA	NO COTIZA
	Item 3. Descripción: Provisión e instalación de aislación térmica de cañerías de 12" a 16".													
3.1	Montaje de aislación –Incluye materiales e insumos varios	Metro lineal	Evento	3.536.376	788.179	-78%	1.936.000	-45%	2.400.000	-32%	2.142.062	-39%	NO COTIZA	NO COTIZA
3.2	Remisión de cobertura vieja y Limpieza	metro lineal	Evento	2.029.125	125.000	-94%	1.283.000	-37%	1.000.000	-51%	1.229.086	-39%	NO COTIZA	NO COTIZA
	Item 4. Descripción: Provisión e instalación de aislación térmica de cañerías de 24" a 28".													
4.1	Montaje de aislación –Incluye materiales e insumos varios. (Mano de obra)	Metro lineal	Evento	8.007.266	1.826.530	-77%	4.812.000	-40%	5.000.000	-38%	4.850.180	-39%	NO COTIZA	NO COTIZA
4.2	Remisión de cobertura vieja y Limpieza	metro lineal	Evento	5.136.446	299.350	-94%	3.774.000	-27%	2.200.000	-57%	3.111.260	-39%	NO COTIZA	NO COTIZA
	Item 5. Descripción: Provisión e instalación de aislación térmica de cañerías de 24" a 28".													
5.1	Montaje de aislación –Incluye materiales e insumos varios. (Mano de obra)	Metro cuadrado	Evento	1.143.734	1.826.530	60%	687.000	-40%	850.000	-26%	692.785	-39%	NO COTIZA	NO COTIZA
5.2	Remisión de cobertura vieja y Limpieza	Metro cuadrado	Evento	631.242	299.350	-53%	416.000	-34%	450.000	-29%	382.360	-39%	NO COTIZA	NO COTIZA
					6.343.618		**16.250.000**		**16.300.000**		**16.290.000**		**No cotizó los sub ítems**	

C.P. Héctor Salinas
Director
Dirección Operativa de Contrataciones
PETROPAR