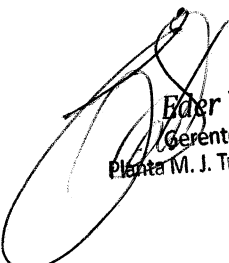
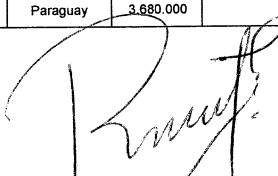


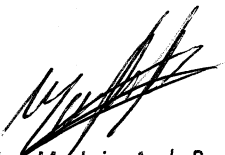
GOBIERNO DEL PARAGUAY PARAGUÁI REKUAI						Petropar Paraná		
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 77/2025 "SERVICIO METALMECANICO PARA MOLINO DE CAÑA DE AZÚCAR 2026 - AD REFERENDUM" ID N° 478.540								
Adjudicación: Contrato abierto por Montos minimos y maximos								
ESTIMADO PETROPAR						MONTAJES ELECTROMECHANICOS Y METALURGICOS – ELECTRO-MEC S.A.		
Ítem	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Unidad	Presentación	Procedencia	Precio Unitario	Dif. Con el precio referencial
1	Servicio de Reparación y frezado de engranaje catalina de dientes rectos Z=111	0					0	#DIV/0!
1.1	Reparación y frezado de engranaje catalina de dientes rectos Z=111	88.403.486	1	Unidad	Unidad	Paraguay	85.000.000	-4%
1.2	Mano de obra	41.584.589	1	Unidad	Unidad	Paraguay	40.000.000	-4%
2	Servicio de Reparación y frezado de engranaje catalina Bihelicoidal Z= 165,	0					0	#DIV/0!
2.1	Reparación y frezado de engranaje catalina Bihelicoidal Z= 165,	20.550.975	1	Unidad	Unidad	Paraguay	15.900.000	-23%
2.2	Mano de obra	48.690.525	1	Unidad	Unidad	Paraguay	37.100.000	-24%
3	Servicio de reparación y fresado de piñón de dientes rectos Z=21.	0					0	#DIV/0!
3.1	Reparación y fresado de piñón de dientes rectos Z=21.	15.098.600	1	Unidad	Unidad	Paraguay	11.460.000	-24%
3.2	Mano de obra	9.914.225	1	Unidad	Unidad	Paraguay	7.640.000	-23%
4	Servicio de reparación y fresado de piñón de dientes Bihelicoidal Z=21.	0					0	#DIV/0!
4.1	Reparación y fresado de piñón de dientes Bihelicoidal Z=21.	5.271.675	1	Unidad	Unidad	Paraguay	4.140.000	-21%
4.2	Mano de obra	12.289.775	1	Unidad	Unidad	Paraguay	9.660.000	-21%
5	Servicio de Reparación de vírgenes de molienda,	0					0	#DIV/0!
5.1	Reparación de vírgenes de molienda,	6.586.145	1	Unidad	Unidad	Paraguay	5.110.000	-22%
5.2	Mano de obra	2.842.805	1	Unidad	Unidad	Paraguay	2.190.000	-23%
6	Servicio de Reparación y ajuste de eje de masa de molienda (zona de apoyo en cojinete) a su medida standard de Ø13"	0					0	#DIV/0!
6.1	Reparación y ajuste de eje de masa de molienda (zona de apoyo en cojinete) a su medida standard de Ø13"	14.286.045	1	Unidad	Unidad	Paraguay	11.385.000	-20%
6.2	Mano de obra	6.446.180	1	Unidad	Unidad	Paraguay	5.115.000	-21%
7	Servicio de Reparación de corona de accionamiento de transportadora intermediaria entre molinos, fresado de dientes.	0					0	#DIV/0!
7.1	Reparación de corona de accionamiento de transportadora intermediaria entre molinos, fresado de dientes.	5.123.750	1	Unidad	Unidad	Paraguay	4.012.000	-22%
7.2	Mano de obra	2.422.275	1	Unidad	Unidad	Paraguay	1.888.000	-22%
8	Servicio de recuperación de rueda lisa de accionamiento transportadora intermediaria entre molino	0					0	#DIV/0!
8.1	Reparación de corona de accionamiento de transportadora metálica de caña de azúcar	3.404.108	1	Unidad	Unidad	Paraguay	2.652.000	-22%
8.2	Mano de obra	1.597.893	1	Unidad	Unidad	Paraguay	1.248.000	-22%
9	Servicio de Reparación de corona de accionamiento de transportadora metálica de caña de azúcar	0					0	#DIV/0!
9.1	Reparación de corona de accionamiento de transportadora metálica de caña de azúcar	7.473.225	1	Unidad	Unidad	Paraguay	7.480.000	0%
9.2	Mano de obra	3.456.700	1	Unidad	Unidad	Paraguay	3.520.000	2%
10	Servicio de Reparación de rodete Z=15, de accionamiento de 3° al 6° termo de molienda, Ø780mm,	0					0	#DIV/0!
10.1	Reparación de rodete Z=15, de accionamiento de 3° al 6° termo de molienda, Ø780mm,	12.226.600	1	Unidad	Unidad	Paraguay	13.464.000	10%
10.2	Mano de obra	5.583.950	1	Unidad	Unidad	Paraguay	6.336.000	13%
11	Servicio de recuperación de cojinete de metal leve 180 mm.	0					0	#DIV/0!
11.1	Recuperación de cojinete de metal leve 180 mm.	15.889.300	1	Unidad	Unidad	Paraguay	14.960.000	-8%
11.2	Mano de obra	7.291.100	1	Unidad	Unidad	Paraguay	7.040.000	-3%
12	Servicio de Reparación y calibración de botellón hidráulico	0					0	#DIV/0!
12.1	Reparación y calibración de botellón hidráulico	10.210.075	1	Unidad	Unidad	Paraguay	7.820.000	-23%
12.2	Mano de obra	4.817.175	1	Unidad	Unidad	Paraguay	3.680.000	-24%

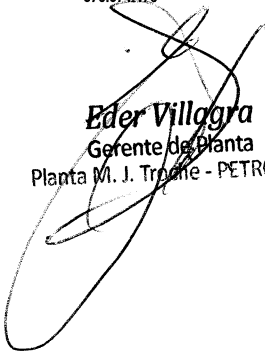

Ing. Ma. Luisa Ayala B.
Jefa Int. Unidad de Gestión y Control
Petropar - M. J. Troche


Edier Villagra
Gerente de Planta
Planta M. J. Troche - PETROPAR


Ing. Rafael Eguizar F.
DIRECTOR
Dirección de Proyectos y Obras
PETROPAR

13	Servicio de reparación de cuadrado de acople de eje de engranaje y/o eje de molienda.	0					0	#DIV/0!
13.1	Reparación de cuadrado de acople de eje de engranaje y/o eje de molienda.	5.964.875	1	Unidad	Unidad	Paraguay	6.664.000	12%
13.2	Mano de obra	2.725.125	1	Unidad	Unidad	Paraguay	3.136.000	15%
14	Servicio de reparación de martillos de desfibadora de caña de azúcar COP 06	0					0	#DIV/0!
14.1	Reparación de martillos de desfibadora de caña de azúcar COP 06	1.568.765	1	Unidad	Unidad	Paraguay	1.750.000	12%
14.2	Mano de obra	663.735	1	Unidad	Unidad	Paraguay	750.000	13%
15	Servicio de reparación de cuchillas oscilantes de equipo cortadora de caña COP 09	0					0	#DIV/0!
15.1	Reparación de cuchillas oscilantes de equipo cortadora de caña COP 09	2.403.425	1	Unidad	Unidad	Paraguay	2.692.800	12%
15.2	Mano de obra	1.117.275	1	Unidad	Unidad	Paraguay	1.267.200	13%
16	Servicio de ajuste y balanceo in situ de ventilador inducido o forzado de la caldera	0					0	#DIV/0!
16.1	Ajuste y balanceo in situ de ventilador inducido o forzado de la caldera	2.726.530	1	Unidad	Unidad	Paraguay	2.100.000	-23%
16.2	Mano de obra	1.182.045	1	Unidad	Unidad	Paraguay	900.000	-24%
17	Recuperación de cabezote de molienda.	0					0	#DIV/0!
17.1	Recuperación de cabezote de molienda.	4.377.825	1	Unidad	Unidad	Paraguay	4.970.000	14%
17.2	Mano de obra	1.883.700	1	Unidad	Unidad	Paraguay	2.130.000	13%
		376.074.476					335.160.000	


Ing. Ma. Luisa Ayala B.
Jefa Int. Unidad de Gestión y Control
Petropar - M. J. Troche


Eder Villagra
Gerente de Planta
Planta M. J. Troche - PETROPAR


Ing. Rafael Equitazu F.
DIRECTOR
Dirección de Proyectos y Obras
PETROPAR