

PRESIDENCIA

CONTRATO PR / WW N° 263/26

Entre PETRÓLEOS PARAGUAYOS (PETROPAR), con RUC N° 80002675-6, domiciliada en la calle Chile N° 753 e/ Humaitá y E.V. Haedo, Edificio Centro Financiero, representada para este acto por su Presidente, LIC. WILLIAM WILKA MATERI, con C.I. N° 992.060, denominado en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma; CABIPAL METALMEK S.A., con RUC N° 80014788-0, domiciliada en Ykua Karanda'y, de la ciudad de Luque, República del Paraguay, representada en este acto por DENES SCHUSSMÜLLER, con C.I. N° 2.127.589, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato de "SERVICIOS ELECTROMÉCANICOS TERCERIZADOS PARA PLANTA PETROPAR MJT", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen LAS PARTES, en relación a la adjudicación de la convocatoria:

La presente contratación se refiere a los "SERVICIOS ELECTROMÉCANICOS TERCERIZADOS PARA PLANTA PETROPAR MJT", que será suministrado por el PROVEEDOR y cumplirá con las Especificaciones Técnicas detalladas en los requisitos de los servicios requeridos, del Pliego de Bases y Condiciones.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales forman parte integral del contrato, además de los documentos contractuales firmados por ambas partes, son los siguientes:

- a) Contrato y sus adendas o modificaciones;
- b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas o modificaciones;
- c) Los datos cargados en el SICP;
- d) La oferta del proveedor;
- e) La resolución de adjudicación del contrato emitida por la convocante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO

Los documentos adicionales del contrato son: Garantía de fiel cumplimiento del contrato.

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N°: 483.554.

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 13/2026, convocado por PETROLEOS PARAGUAYOS (PETROPAR). La adjudicación fue realizada según acto administrativo Resolución PR / WW N° 368/26 de fecha 11 de junio de 2026.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES Y/O SERVICIOS.

El monto mínimo del contrato asciende a la suma de \$ 1.500.000.000 (guaraníes mil quinientos millones), incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA).

El monto máximo del contrato asciende a la suma de \$ 5.000.000.000 (guaraníes cinco mil millones), incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA), conforme al siguiente cuadro.

Ítem N°	Descripción de ítem	Atributos	Cantidad	Características	Precio Unitario	Precio Total
1	Reemplazo de válvulas exclusas de 6" a 8". Mano de obra/Montador - / 2 Ayudante (incluye herramientas menores)	Unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	193.190	193.190

Misión: Somos una empresa de energía que suministra hidrocarburos y biocombustibles, comprometidos con el desarrollo del país.

Denes Schussmüller
Cabipal Metalmek SA



2	Reemplazo de válvulas exclusas de 6" a 8". Andamio	Unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	5.950	5.950
3	Reemplazo de válvulas exclusas de 6" a 8". Camión Guinche	Unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	779.090	779.090
4	Reemplazo de válvulas exclusas de 6" a 8" Traslado de personal- M.J. Troche	Unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	250.550	250.550
5	Reemplazo de válvulas exclusas de 6" a 8" Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	16.980	16.980
6	Reemplazo de válvulas exclusas de 10" a 12". Mano de obra/Montador / 2 Ayudante (incluye herramientas menores)	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	214.620	214.620
7	Reemplazo de válvulas exclusas de 10" a 12" Andamio	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	5.740	5.740
8	Reemplazo de válvulas exclusas de 10" a 12" Camión Guinche	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	826.420	826.420
9	Reemplazo de válvulas exclusas de 10" a 12" Traslado de personal- M.J. Troche	Unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	248.050	248.050
10	Reemplazo de válvulas exclusas de 10" a 12" Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	17.270	17.270
11	Fabricación completa de tramos y modificación de cañerías 2" a 16" Mano de obra/Cuadrilla de Fabricación de estructuras ligeras	unidad de medida: Pulgadas presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	217.320	217.320
12	Fabricación completa de tramos y modificación de cañerías 2" a 16" Máquina de soldar	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	16.710	16.710
13	Fabricación completa de tramos y modificación de cañerías 2" a 16" Equipo de oxicorte	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	23.430	23.430
14	Fabricación completa de tramos y modificación de cañerías 2" a 16" Andamio	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	6.200	6.200
15	Fabricación completa de tramos y modificación de cañerías 2" a 16" Camión Guinche	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	808.650	808.650
16	Fabricación completa de tramos y modificación de cañerías 2" a 16" Traslado de personal- M.J. Troche	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	246.350	246.350
17	Fabricación completa de tramos y modificación de cañerías 2" a 16" Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	16.810	16.810
18	Montaje de estructuras ligeras: Tramos de cañería y accesorios de 2" a 16"Ø Mano de obra/Montador /2 Ayudante (incluye herramientas menores)	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	211.580	211.580



19	Montaje de estructuras ligeras: Tramos de cañería y accesorios de 2" a 16"Ø Cuadrilla de limpieza e inertizado	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	186.920	186.920
20	Montaje de estructuras ligeras: Tramos de cañería y accesorios de 2" a 16"Ø Andamio	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	10.940	10.940
21	Montaje de estructuras ligeras: Tramos de cañería y accesorios de 2" a 16"Ø Camión Guinche	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	772.800	772.800
22	Montaje de estructuras ligeras: Tramos de cañería y accesorios de 2" a 16"Ø Traslado de personal- M.J. Troche	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	250.220	250.220
23	Montaje de estructuras ligeras: Tramos de cañería y accesorios de 2" a 16"Ø Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	16.850	16.850
24	Instalación de estructura metálica ligera: Angulo estructural lados iguales	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	223.000	223.000
25	Instalación de estructura metálica ligera: Angulo estructural lados iguales. Mano de obra/Cuadrilla de limpieza e inertizado	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	196.660	196.660
26	Instalación de estructura metálica ligera: Angulo estructural lados iguales de 1" x 1/8" a 3" x 3/8", planchuela de 1/8" x 1/2" a 3" x 1/4" hasta 12.10 Kg. /ml.,	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	17.730	17.730
27	Instalación de estructura metálica ligera: Angulo estructural lados iguales	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	23.590	23.590
28	Instalación de estructura metálica ligera: Angulo estructural lados iguales de 1" x 1/8" a 3" x 3/8", planchuela de 1/8" x 1/2" a 3" x 1/4" hasta 12.10 Kg. /ml., y chapas de acero 3/16" a 1/2" de espesor. Andamio	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	6.100	6.100
29	Instalación de estructura metálica ligera: Angulo estructural lados iguales chapas de acero 3/16" a 1/2" de espesor. Camión Guinche	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	800.160	800.160
30	Instalación de estructura metálica ligera: Angulo estructural lados iguales de 1" x 1/8" a 3" x 3/8", planchuela de 1/8" x 1/2" a 3" x 1/4" hasta 12.10 Kg.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	240.910	240.910
31	Instalación de estructura metálica ligera: Angulo estructural lados iguales de 1" x 1/8" a 3" x 3/8", planchuela de 1/8" x 1/2" a 3" x 1/4" hasta 12.10 Kg. /ml., y chapas de acero 3/16" a 1/2" de espesor. Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	16.210	16.210



32	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 Mano de obra/Cuadrilla de Fabricación de estructuras ligeras	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	230.870	230.870
33	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 Mano de obra/Cuadrilla de limpieza e inertizado	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	190.190	190.190
34	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 Máquina de soldar	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	17.620	17.620
35	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	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	23.530	23.530
36	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	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	6.390	6.390
37	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	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	775.420	775.420
38	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	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	249.450	249.450
39	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	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	17.460	17.460
40	Instalación de accesorios en chapas de acero al carbono ASTM A-36 de 1/4" a 1/2" de espesor. Mano de obra/Cuadrilla de Fabricación de estructuras ligeras	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	233.130	233.130
41	Instalación de accesorios en chapas de acero al carbono ASTM A-36 de 1/4" a 1/2" de espesor. Mano de obra/Cuadrilla de limpieza e inertizado	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	188.840	188.840





42	Instalación de accesorios en chapas de acero al carbono ASTM A-36 de 1/4" a 1/2" de espesor. Máquina de soldar	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	18.230	18.230
43	Instalación de accesorios en chapas de acero al carbono ASTM A-36 de 1/4" a 1/2" de espesor. Equipo de oxicorte	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	24.820	24.820
44	Instalación de accesorios en chapas de acero al carbono ASTM A-36 de 1/4" a 1/2" de espesor. Andamio	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	6.120	6.120
45	Instalación de accesorios en chapas de acero al carbono ASTM A-36 de 1/4" a 1/2" de espesor. Camión Guinche	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	768.870	768.870
46	Instalación de accesorios en chapas de acero al carbono ASTM A-36 de 1/4" a 1/2" de espesor. Traslado de personal- M.J. Troche	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	242.370	242.370
47	Instalación de accesorios en chapas de acero al carbono ASTM A-36 de 1/4" a 1/2" de espesor. Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	16.980	16.980
48	Soldadura calificada en tuberías de líneas y accesorios de acero carbono cedula 40 de 4" a 16". Mano de obra/Cuadrilla de Fabricación de estructuras ligeras (incluir herramientas menores).	unidad de medida: Pulgadas presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	84.180	84.180
49	Soldadura calificada en tuberías de líneas y accesorios de acero carbono cedula 40 de 4" a 16". Mano de obra/Cuadrilla de limpieza e inertizado	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	189.420	189.420
50	Soldadura calificada en tuberías de líneas y accesorios de acero carbono cedula 40 de 4" a 16". Máquina de soldar	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	17.290	17.290
51	Soldadura calificada en tuberías de líneas y accesorios de acero carbono cedula 40 de 4" a 16". Equipo de oxicorte	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	23.300	23.300
52	Soldadura calificada en tuberías de líneas y accesorios de acero carbono cedula 40 de 4" a 16". Andamio	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	6.060	6.060
53	Soldadura calificada en tuberías de líneas y accesorios de acero carbono cedula 40 de 4" a 16". Camión Guinche	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	803.370	803.370
54	Soldadura calificada en tuberías de líneas y accesorios de acero carbono cedula 40 de 4" a 16". Traslado de personal- M.J. Troche	Unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	248.450	248.450
55	Soldadura calificada en tuberías de líneas y accesorios de acero carbono cedula 40 de 4" a 16". Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	16.850	16.850

Denes Schussmüller
Cabipal Metalmek SA





56	Soldadura calificada a tope, de filete y/o traslape en placa de 3/16" a 1/2" de espesor. Mano de obra/Cuadrilla de Fabricación de estructuras ligeras	unidad de medida: Pulgadas presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	82.270	82.270
57	Soldadura calificada a tope, de filete y/o traslape en placa de 3/16" a 1/2" de espesor. Mano de obra/Cuadrilla de limpieza e inertizado	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	194.350	194.350
58	Soldadura calificada a tope, de filete y/o traslape en placa de 3/16" a 1/2" de espesor. Máquina de soldar	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	17.290	17.290
59	Soldadura calificada a tope, de filete y/o traslape en placa de 3/16" a 1/2" de espesor. Equipo de oxicorte	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	24.340	24.340
60	Soldadura calificada a tope, de filete y/o traslape en placa de 3/16" a 1/2" de espesor. Andamio	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	5.990	5.990
61	Soldadura calificada a tope, de filete y/o traslape en placa de 3/16" a 1/2" de espesor. Camión Guinche	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	780.110	780.110
62	Soldadura calificada a tope, de filete y/o traslape en placa de 3/16" a 1/2" de espesor. Traslado de personal- M.J. Troche	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	253.190	253.190
63	Soldadura calificada a tope, de filete y/o traslape en placa de 3/16" a 1/2" de espesor. Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	16.150	16.150
64	Aplicación de soldadura calificada en estructuras de acero. Mano de obra/Cuadrilla de Fabricación de estructuras	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	184.200	184.200
65	Aplicación de soldadura calificada en estructuras de acero. Mano de obra/Cuadrilla de limpieza e inertizado	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	190.040	190.040
66	Aplicación de soldadura calificada en estructuras de acero. Máquina de soldar	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	17.790	17.790
67	Aplicación de soldadura calificada en estructuras de acero. Equipo de oxicorte	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	22.490	22.490
68	Aplicación de soldadura calificada en estructuras de acero. Andamio	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	6.010	6.010
69	Aplicación de soldadura calificada en estructuras de acero. Camión Guinche	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	788.280	788.280
70	Aplicación de soldadura calificada en estructuras de acero. Traslado de personal- M.J. Troche	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	254.610	254.610
71	Aplicación de soldadura calificada en estructuras de acero. Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	16.310	16.310
72	Corte y/o retiro de estructuras metálicas y/o accesorios de instalaciones. Mano de obra/Cuadrilla de Fabricación de estructuras	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	185.700	185.700





73	Corte y/o retiro de estructuras metálicas y/o accesorios de instalaciones. Mano de obra/Cuadrilla de limpieza e inertizado	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	197.800	197.800
74	Corte y/o retiro de estructuras metálicas y/o accesorios de instalaciones. Máquina de soldar	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	17.940	17.940
75	Corte y/o retiro de estructuras metálicas y/o accesorios de instalaciones. Equipo de oxicorte	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	23.570	23.570
76	Corte y/o retiro de estructuras metálicas y/o accesorios de instalaciones. Andamio	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	6.030	6.030
77	Corte y/o retiro de estructuras metálicas y/o accesorios de instalaciones. Camión con plataforma	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	863.430	863.430
78	Corte y/o retiro de estructuras metálicas y/o accesorios de instalaciones. Camión Guinche	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	805.410	805.410
79	Corte y/o retiro de estructuras metálicas y/o accesorios de instalaciones. Traslado de personal- M.J. Troche	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	251.510	251.510
80	Corte y/o retiro de estructuras metálicas y/o accesorios de instalaciones. Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	17.040	17.040
81	Inspección con ultrasonido industrial haz recto/ angular. Inspección con líquido penetrante. Inspección con líquido penetrante.	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.183.830	1.183.830
82	Inspección con ultrasonido industrial haz recto/ angular. Inspección con líquido penetrante. Inspección con líquido penetrante.	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	188.190	188.190
83	Inspección con ultrasonido industrial haz recto/ angular. Inspección con líquido penetrante. Inspección con líquido penetrante.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.104.450	1.104.450
84	Inspección con ultrasonido industrial haz recto/ angular. Inspección con líquido penetrante.	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	15.310	15.310
85	Inspección con líquido penetrante. Mano de obra/Cuadrilla de Ensayos no destructivos (incluye provisión de Removedor /penetrador/revelador)	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.183.450	1.183.450
86	Inspección con líquido penetrante. Limpieza	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	148.350	148.350
87	Inspección con líquido penetrante. Traslado de personal- M.J. Troche	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.114.250	1.114.250
88	Inspección con líquido penetrante. Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	15.940	15.940





89	Inspección de espesor de cañerías por ultrasonido. Mano de obra/Cuadrilla de Ensayos no destructivos (incluye provisión de equipo e insumos de medición y limpieza de zona de inspección)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.068.170	1.068.170
90	Inspección de espesor de cañerías por ultrasonido. Traslado de personal- M.J. Troche	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.107.890	1.107.890
91	Inspección de espesor de cañerías por ultrasonido. Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	15.020	15.020
92	Servicio de Inspección y diagnostico basado en termografía. Mano de obra/Cuadrilla de Ensayos no destructivos (incluye provisión de equipo e insumos de medición)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	11.044.500	11.044.500
93	Servicio de Inspección y diagnostico basado en termografía. Traslado de personal- M.J. Troche	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.041.740	1.041.740
94	Servicio integral de medición y diagnostico predictivo mediante análisis de vibraciones.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	11.442.600	11.442.600
95	Servicio integral de medición y diagnostico predictivo mediante análisis de vibraciones. Traslado de personal- M.J. Troche	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.076.280	1.076.280
96	Limpieza con abrasivo a metal (Arenado): Estructura metálicas , tubería, válvulas, accesorios y tanques. Mano de obra/Cuadrilla de limpieza	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	184.050	184.050
97	Limpieza con abrasivo a metal (Arenado): Estructura metálicas , tubería, válvulas, accesorios y tanques. Mano de obra/Cuadrilla de limpieza e inertizado	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	188.590	188.590
98	Limpieza con abrasivo a metal (Arenado): Estructura metálicas , tubería, válvulas, accesorios y tanques. Camión quince	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	631.950	631.950
99	Limpieza con abrasivo a metal (Arenado): Estructura metálicas , tubería, válvulas, accesorios y tanques. Andamios	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	235.780	235.780
100	Limpieza con abrasivo a metal (Arenado): Estructura metálicas , tubería, válvulas, accesorios y tanques. Traslado de personal- M.J. Troche	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	247.820	247.820
101	Limpieza con abrasivo a metal (Arenado): Estructura metálicas, tubería, válvulas, accesorios y tanques. Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	16.400	16.400
102	Aplicación de resina epoxica catalizada y/o pintura sintética, en interior de tanques y exterior de cañerías. Pintura interior de Tanque	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	412.400	412.400

Denes Schussmüller
Cabipal Metalmek SA



103	Aplicación de resina epoxica catalizada y/o pintura sintética, en interior de tanques y exterior de cañerías.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	421.780	421.780
104	Aplicación de resina epoxica catalizada y/o pintura sintética, en interior de tanques y exterior de cañerías. Camión guinche	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	648.760	648.760
105	Aplicación de resina epoxica catalizada y/o pintura sintética, en interior de tanques y exterior de cañerías. Andamios	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	235.550	235.550
106	Aplicación de resina epoxica catalizada y/o pintura sintética, en interior de tanques y exterior de cañerías. Traslado de personal- M.J. Troche	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	241.210	241.210
107	Aplicación de resina epoxica catalizada y/o pintura sintética, en interior de tanques y exterior de cañerías. Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	16.080	16.080
108	Aplicación de pintura epoxica acabado brillante en superficie de concreto o mortero. Mano de obra/Cuadrilla de pintura (incluye preparación y/o reparación de superficie, pintura epoxica acabado brillante e insumos menores.)	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	460.810	460.810
109	Aplicación de pintura epoxica acabado brillante en superficie de concreto o mortero. Traslado de personal- M.J. Troche	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	252.960	252.960
110	Aplicación de pintura epoxica acabado brillante en superficie de concreto o mortero. Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	15.310	15.310
111	Servicio de limpieza integral de equipos e instalaciones industriales en general. Mano de obra/Cuadrilla de limpieza incluye insumos básicos para proceder a la limpieza (escobas, rastrillos, palas, carretillas, cepillos, jabón, detergente etc.)	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	227.040	227.040
112	Instalación de aislación térmica de cañerías de 4" a 6". Mano de obra/Montaje de aislación –Incluye materiales e insumos varios	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.753.500	1.753.500
113	Instalación de aislación térmica de cañerías de 4" a 6". Remoción de cobertura vieja y Limpieza	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.238.780	1.238.780
114	Instalación de aislación térmica de cañerías de 4" a 6". Disposición final	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	46.295.700	46.295.700
115	Instalación de aislación termina de cañerías de 8" a 10". Mano de obra/Montaje de aislación –Incluye materiales e insumos varios	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.998.450	1.998.450

Misión; Somos una empresa de energía que suministra hidrocarburos y biocombustibles, comprometidos con el desarrollo del país.



Denes Schussmüller
Cabipal Metalmek SA





116	Instalación de aislación termina de cañerías de 8" a 10". Remoción de cobertura vieja y Limpieza	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	7.800	7.800
117	Instalación de aislación termina de cañerías de 8" a 10". Disposición final	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	59.921.260	59.921.260
118	Instalación de aislación térmica de cañerías de 12" a 16". Mano de obra/Montaje de aislación –Incluye materiales e insumos varios	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	2.511.780	2.511.780
119	Instalación de aislación térmica de cañerías de 12" a 16". Remoción de cobertura vieja y Limpieza	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	914.350	914.350
120	Instalación de aislación térmica de cañerías de 12" a 16". Disposición final	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	68.563.210	68.563.210
121	Instalación de aislación térmica de cañerías de 24" a 28". Mano de obra/Montaje de aislación –Incluye materiales e insumos varios	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	5.326.000	5.326.000
122	Instalación de aislación térmica de cañerías de 24" a 28". Remoción de cobertura vieja y Limpieza	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	24.550	24.550
123	Instalación de aislación térmica de cañerías de 24" a 28". Disposición final	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	91.737.870	91.737.870
124	Instalación de aislación térmica de equipos. Mano de obra/Montaje de aislación	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	2.397.030	2.397.030
125	Instalación de aislación térmica de equipos. Mano de obra/Remoción de cobertura vieja y Limpieza	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	5.549.040	5.549.040
126	Reemplazo de aislación vieja de 4" a 6". Mano de obra/Montaje de aislación	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.238.780	1.238.780
127	Reemplazo de aislación vieja de 4" a 6". Andamio	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	8.220	8.220
128	Reemplazo de aislación vieja de 4" a 6". Camión Guinche	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	867.050	867.050
129	Reemplazo de aislación vieja de 4" a 6". Equipo de oxicorte	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	24.220	24.220
130	Reemplazo de aislación vieja de 4" a 6". Herramientas menores (amoladora, taladros).	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	16.790	16.790
131	Reemplazo de aislación vieja de 4" a 6". Traslado de personal- M.J. Troche	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	262.740	262.740
132	Reemplazo de aislación vieja de 4" a 6". Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	18.770	18.770
133	Reemplazo de aislación vieja de 8" a 10". Mano de obra/Montaje de aislación	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.527.610	1.527.610

Misión: Somos una empresa de energía que suministra hidrocarburos y biocombustibles, comprometidos con el desarrollo del país.

Página 10 de 15

Denes Schussmüller
Cabipal Metalmek SA





134	Reemplazo de aislación vieja de 8" a 10". Andamio	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	7.800	7.800
135	Reemplazo de aislación vieja de 8" a 10". Camión Guinche	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	858.460	858.460
136	Reemplazo de aislación vieja de 8" a 10". Equipo de oxicorte	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	25.590	25.590
137	Reemplazo de aislación vieja de 8" a 10". Herramientas menores (amoladora, taladros).	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	16.480	16.480
138	Reemplazo de aislación vieja de 8" a 10". Traslado de personal- M.J. Troche	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	272.440	272.440
139	Reemplazo de aislación vieja de 8" a 10". Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	18.790	18.790
140	Reemplazo de aislación vieja de 12" a 16". Mano de obra/Montaje de aislación	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.980.450	1.980.450
141	Reemplazo de aislación vieja de 12" a 16". Andamio	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	7.680	7.680
142	Reemplazo de aislación vieja de 12" a 16". Camión Guinche	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	914.350	914.350
143	Reemplazo de aislación vieja de 12" a 16". Equipo de oxicorte	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	24.410	24.410
144	Reemplazo de aislación vieja de 12" a 16". Herramientas menores (amoladora, taladros).	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	15.940	15.940
145	Reemplazo de aislación vieja de 12" a 16". Traslado de personal- M.J. Troche	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	256.040	256.040
146	Reemplazo de aislación vieja de 12" a 16". Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	18.810	18.810
147	Reemplazo de aislación vieja de 24" a 28". Mano de obra/Montaje de aislación	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	5.006.500	5.006.500
148	Reemplazo de aislación vieja de 24" a 28". Andamio	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	7.590	7.590
149	Reemplazo de aislación vieja de 24" a 28". Camión Guinche	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	900.260	900.260
150	Reemplazo de aislación vieja de 24" a 28". Equipo de oxicorte	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	24.550	24.550
151	Reemplazo de aislación vieja de 24" a 28". Herramientas menores (amoladora, taladros).	unidad de medida: Hora presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	16.040	16.040
152	Reemplazo de aislación vieja de 24" a 28". Traslado de personal- M.J. Troche	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	267.590	267.590
153	Reemplazo de aislación vieja de 24" a 28". Traslado Camión Grúa	unidad de medida: Kilómetros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	19.290	19.290





154	Esparrago ASTM A-193, GRADO B-7, con 2 tuercas	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	77.730	77.730
155	Juntas troqueladas	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	311.390	311.390
156	Electrodo	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	88.490	88.490
157	Disco de esmeril	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	50.100	50.100
158	Tubo DE A.C. ASTM A-106, CEDULA 40 DE 2"	unidad de medida: Metros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	283.710	283.710
159	Tubo DE A.C. ASTM A-106, CEDULA 40 DE 4"	unidad de medida: Metros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	538.440	538.440
160	Tubo DE A.C. ASTM A-106, CEDULA 40 DE 6"	unidad de medida: Metros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	801.930	801.930
161	Tubo DE A.C. ASTM A-106, CEDULA 40 DE 8"	unidad de medida: Metros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.231.140	1.231.140
162	Tubo DE A.C. ASTM A-106, CEDULA 40 DE 10"	unidad de medida: Metros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.863.770	1.863.770
163	Tubo DE A.C. ASTM A-106, CEDULA 40 DE 12"	unidad de medida: Metros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	2.000.680	2.000.680
164	Tubo DE A.C. ASTM A-106, CEDULA 40 DE 14"	unidad de medida: Metros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	2.359.750	2.359.750
165	Tubo DE A.C. ASTM A-106, CEDULA 40 DE 16"	unidad de medida: Metros presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	2.664.660	2.664.660
166	Brida TIPO B (ciegas), CLASE 150, ASTM A-105. 1/2 2"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	202.690	202.690
167	Brida TIPO B (ciegas), CLASE 150, ASTM A-105. 1/2 4"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	305.870	305.870
168	Brida TIPO B (ciegas), CLASE 150, ASTM A-105. 1/2 6"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	484.200	484.200
169	Brida TIPO B (ciegas), CLASE 150, ASTM A-105. 1/2 8"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	710.800	710.800
170	Brida TIPO B (ciegas), CLASE 150, ASTM A-105. 1/2 10"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	928.850	928.850
171	Brida TIPO B (ciegas), CLASE 150, ASTM A-105. 1/2 12"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.554.800	1.554.800
172	Brida TIPO B (ciegas), CLASE 150, ASTM A-105. 1/2 14"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	2.342.440	2.342.440
173	Brida TIPO B (ciegas), CLASE 150, ASTM A-105. 1/2 16"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	2.558.240	2.558.240
174	Codo 90- Sch 40 ASTM A-106 A.C. 1/2 2"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	110.440	110.440

Misión; Somos una empresa de energía que suministra hidrocarburos y biocombustibles, comprometidos con el desarrollo del país.



175	Codo 90- Sch 40 ASTM A-106 A.C. 1/ 4"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	188.690	188.690
176	Codo 90- Sch 40 ASTM A-106 A.C. 1/ 6"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	340.580	340.580
177	Codo 90- Sch 40 ASTM A-106 A.C. 1/ 8"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	599.430	599.430
178	Codo 90- Sch 40 ASTM A-106 A.C. 1/ 10"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.058.350	1.058.350
179	Codo 90- Sch 40 ASTM A-106 A.C. 1/ 12"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.617.700	1.617.700
180	Codo 90- Sch 40 ASTM A-106 A.C. 1/ 14"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	3.134.300	3.134.300
181	Codo 90- Sch 40 ASTM A-106 A.C. 1/ 16"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	2.659.110	2.659.110
182	Brida WN TIPO RF, CLASE 150, ASTM A-105 1/ 2"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	262.780	262.780
183	Brida WN TIPO RF, CLASE 150, ASTM A-105 1/ 4"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	467.930	467.930
184	Brida WN TIPO RF, CLASE 150, ASTM A-105 1/ 6"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	669.290	669.290
185	Brida WN TIPO RF, CLASE 150, ASTM A-105 1/ 8"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.030.050	1.030.050
186	Brida WN TIPO RF, CLASE 150, ASTM A-105 1/ 10"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.379.900	1.379.900
187	Brida WN TIPO RF, CLASE 150, ASTM A-105 1/ 12"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	2.060.620	2.060.620
188	Brida WN TIPO RF, CLASE 150, ASTM A-105 1/ 14"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	2.931.900	2.931.900
189	Brida WN TIPO RF, CLASE 150, ASTM A-105 1/ 16"	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	5.177.070	5.177.070
190	Electrodos	unidad de medida: Kilogramos presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	73.780	73.780
191	Disco de esmeril	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	45.840	45.840
192	Angulo estructural lados iguales de 1" x 1/8" a 3" x 3/8", soleras de 1/8" x 7" a 1" x 3" hasta 12.10 Kg. /ml y chapa de acero ASTM A-36 3/16" a 1/2" de espesor.	unidad de medida: Kilogramos presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	55.410	55.410
193	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., pol hasta 12.10 Kg. /m.	unidad de medida: Kilogramos presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	59.210	59.210





194	Chapas de AC ASTM-A36 de 1/4" a 1/2"	unidad de medida: Kilogramos presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	41.530	41.530
195	Chapas de A. Galvanizado	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	204.110	204.110
196	Lana de Roca	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	728.340	728.340
197	Chapas de A. Galvanizado	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	241.770	241.770
198	Lana de Roca	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	849.600	849.600
199	Chapas de A. Galvanizado	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	283.780	283.780
200	Lana de Roca	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	1.373.520	1.373.520
201	Chapas de A Galvanizado	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	452.370	452.370
202	Lana de Roca	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	1	Procedencia: Paraguay Nro_certificado_origen_nacional: 217533	2.935.000	2.935.000
MONTO TOTAL INCLUIDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA):					407.929.160	

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y/o servicios y la subsanación de sus defectos, el precio del contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en estas bases y condiciones.

7. VIGENCIA DEL CONTRATO

La vigencia del presente contrato será: Hasta el 31 de diciembre del 2026, contado desde la firma del contrato por ambas partes.

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES Y/O SERVICIOS.

Los bienes y/o servicios deberán ser entregados y/o prestados dentro de los plazos establecidos en el Plan de Entregas y/o prestación de servicios del pliego de bases.

Ítem	Descripción	Lugar de Entrega	Plazo de Entrega	Contados desde
Todos los ítems	Servicios electromecánicos tercerizados para planta Petropar MJT.	Planta M.J. Troche	50 días corridos	Desde la recepción de la orden de suministro por parte del proveedor, emitida en el sistema SAP.

9. ADMINISTRACION DEL CONTRATO.

La administración de este contrato estará a cargo de: Cristian López, con C.I. N° 4.456.439, Gerente Interino de Mantenimiento Planta Industrial Mauricio José Troche.

10. FORMAS Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

Misión; Somos una empresa de energía que suministra hidrocarburos y biocombustibles, comprometidos con el desarrollo del país.



La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se registrará por lo establecido en las Condiciones Contractuales, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato.

11. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el pliego de bases y condiciones. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de resolución de contratos de conformidad al Artículo 122 del Decreto N° 2264/24 POR LA CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 7021/2022 "DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 144 de la Ley N° 7021/22.

12. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER, TERMINAR O RESCINDIR.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 7021/22, y en las Condiciones Contractuales de este pliego de bases y condiciones

13. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales.

14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN.

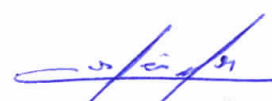
Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

15. IDIOMA DEL CONTRATO.

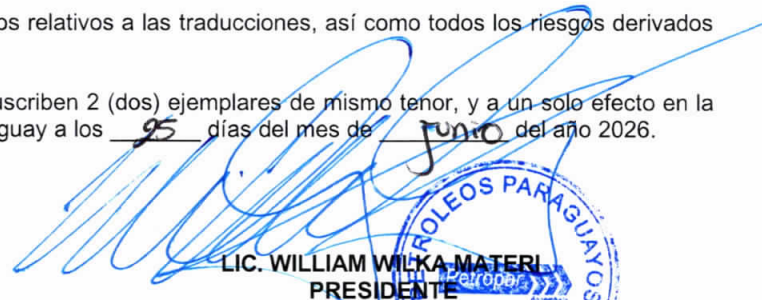
El contrato, así como toda la correspondencia y documentos relativos al contrato, deberán ser escritos en idioma castellano. Los documentos de sustento y material impreso que formen parte del contrato, pueden estar redactados en otro idioma siempre que estén acompañados de una traducción realizada por traductor matriculado en la República del Paraguay, en sus partes pertinentes al idioma castellano y, en tal caso, dicha traducción prevalecerá para efectos de interpretación del contrato.

El proveedor correrá con todos los costos relativos a las traducciones, así como todos los riesgos derivados de la exactitud de dicha traducción.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de mismo tenor, y a un solo efecto en la ciudad de Asunción, República del Paraguay a los 25 días del mes de junio del año 2026.


DENES SCHUSSMÜLLER
PROVEEDOR
CABIPAL METALMEK S.A.




LIC. WILLIAM WILKA MATERL
PRESIDENTE
PETRÓLEOS PARAGUAYOS (PETROPAR)

