Petropar
Ñanemba'e

PRESIDENCIA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

RESOLUCIÓN PR N° 431 /14

Asunción, 23 de mayo de 2.014

QUE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 01/14 PARA LA "ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA MANTENIMIENTO PRE - ZAFRA PARA LA PLANTA DE PETROPAR EN MAURICIO JOSE TROCHE".

VISTO.

El Acta Informe del Comité de Evaluación de fecha 02 de abril de 2.014, constituido por Resolución PR N° 240/14 de fecha 13 de marzo de 2.014; la Nota Interna UOC N° 076/14 de fecha 16 de abril de 2.014 de la Unidad Operativa de Contratación; la Nota Interna DJU/469/2.014 de fecha 23 de abril de 2.014 de la Dirección Jurídica; y,

CONSIDERANDO.

Que según el Acta de Apertura de fecha 11 de marzo de 2.014 presentaron ofertas las siguientes empresas: PROVINDUS S.A., FERRETERIA INDUSTRIAL S.A., INGEMANT S.A., IMPORTADORA PARANA S.A. y ENGINEERING S.A.;

Que sobre la base del estudio de los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones el Comité de Evaluación recomienda adjudicar la Licitación Pública Nacional N° 01/14 para la "Adquisicion de Repuestos para mantenimiento Pre-Zafra 2.014 para la planta de PETROPAR en M. J. Troche", la forma de adjudicación es por Ítems y se adjudicaron a las siguientes empresas:

- **PROVINDUS S.A.** por un monto total de Guaraníes Doscientos Setenta y Cuatro Millones Seiscientos Tres Mil Doscientos (G. 274.603.200) IVA Incluido.
- **ENGINEERING S.A.** por un monto total de Guaraníes Doscientos Sesenta y Siete Millones Quinientos Cincuenta Mil (G. 267.550.000) IVA Incluido.
- **FERRETERIA INDUSTRIAL S.A.** por un monto total de Guaraníes Trescientos Noventa y Dos Millones Novecientos Ochenta Mil (G. 392.980.000) IVA Incluido.
- **INGEMANT S.A.** por un monto total de Guaraníes Setenta Millones Doscientos Veinte Mil Ochocientos (G. 70.220.800) IVA Incluido.

Que la disponibilidad presupuestaria de PETROPAR para el Ejercicio 2.014 es G. 1.033.954.000 (Guaraníes Un Mil Treinta y Tres Millones Novecientos Cincuenta y Cuatro Mil) IVA Incluido, conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria (CDP) N° 211/2.014, que afecta al Sub Grupo Objeto de Gasto 340 "Bienes de consumo de Oficina e Insumos", al Sub Grupo Objeto de Gasto 390 "Otros Bienes de Consumo" y al Sub Grupo Objeto de Gasto 530 "Adquisición de Maquinarias, Equipos y Herramientas en general";

Que la Licitación se encuentra incluida en el Programa Anual de Contrataciones (PAC) de 2.014 bajo el Número de Orden 267.703;

Que la Dirección Jurídica informa que las etapas de procedimiento establecidas por las normas que regulan las "Contrataciones Públicas" han sido cumplidas, por lo que corresponde que la Presidencia se expida dictando la Resolución de adjudicación;

Que conforme a la Ley N° 1.182/85, modificada por la Ley N° 2.199/03, Art. 22° inc. l), compete al Presidente la adjudicación del presente llamado; por tanto, en uso de sus atribuciones legales;

EL PRESIDENTE DE PETRÓLEOS PARAGUAYOS (PETROPAR)

R E S U E L V E:

Petropar
Ñanemba'e

PRESIDENCIA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

RESOLUCIÓN PR N° 431 /14

Asunción, 23 de mayo de 2.014

Art.1°.- Adjudicar la Licitación Pública Nacional N° 01/2.014 para la **"ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA MANTENIMIENTO PRE-ZAFRA 2.014 PARA LA PLANTA DE PETROPAR EN MAURICIO JOSE TROCHE"**, a las siguientes empresas:

1) ADJUDICAR a la firma **PROVINDUS S.A.** por un Monto Total de Guaraníes **Doscientos Setenta y Cuatro Millones Seiscientos Tres Mil Doscientos (G. 274.603.200) Incluido el Impuesto al Valor Agregado,** según el siguiente cuadro:

Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario G. IVA Incluido	Precio Total G. IVA Incluido
4	30102526-001	Asbesto comprimido de 3 mm de espesor, planchas de 1.5 x 1.6 m, sin malla	6	UNI	Teadit	Brasil	620.000	3.720.000
5	30102526-001	Asbesto comprimido de 2 mm de espesor, planchas de 1.5x6m, sin malla	6	UNI	Teadit	Brasil	415.000	2.490.000
10	25172009-009	Tacos de goma con inserción de tela, para acoples de reductor-turbina-martilletes. Suministrar con 20 capas de telas (medidas básicas en mm 120x120x45).	50	UNI	Multiflex	Paraguay	143.600	7.180.000
11	25172009-009	Tacos de goma con inserción de tela, para acoples de reductor-turbina-martilletes. Suministrar con 20 capas de telas (medidas básicas en mm 100x85x45).	50	UNI	Multiflex	Paraguay	127.600	6.380.000
12	40141618-001	Válvula de retención para sistema de lubricación de cojinetes de bronce. Para bombeo de aceite ISO 2200. Diámetro de 3/8" conexión roscables.	2	UNI	General Chains	Brasil	1.914.800	3.829.600
14	25173805-008	Pestaña o collar para conexión de bridas en caños inoxidables de 6"	10	UNI	Marcoflan	Brasil	161.500	1.615.000
15	25173805-008	Pestaña o collar para conexión de bridas en caños inoxidables de 5"	10	UNI	Marcoflan	Brasil	115.900	1.159.000
16	25173805-008	Pestaña o collar para conexión de bridas en caños inoxidables de 4"	10	UNI	Marcoflan	Brasil	76.000	760.000
17	25173805-008	Pestaña o collar para conexión de bridas en caños inoxidables de 2"	10	UNI	Marcoflan	Brasil	36.800	368.000
25	31151505-001	Cabo multifilar de acero de 3/4" de diámetro.	300	m	IPH	Argentina	36.400	10.920.000
30	23151603-993	Manómetro Escala (Lbt/pul2) 0-8000 (kg/cm2) 0-550; tamaño visor 3 ½", entrada ½" NPT (opcional escala 0-400 kgf/cm2 visor 4")	3	UNI	Woler	Brasil	380.000	1.140.000
31	23151603-993	Manómetro de 0 a 40 kg/cm2, tipo reloj, visor de vidrio. Conector horizontal (parte posterior). Rosca NPT de 9/16".	10	UNI	Woler	Brasil	330.000	3.300.000

Petropar
Paraguayo

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

PRESIDENCIA

RESOLUCIÓN PR Nº 481 /14

Asunción, 23 de mayo de 2.014

39	40151524-001	Bomba de aceite Tipo de bomba: a engranajes - Nº de engranajes: 2 - Presión de descarga: 10 a 12 Kg/cm2 - Caudal: 3 a 5 m3/h - Conexiones: bridadas de Ø2" - Uso: bombeo de aceite similares a tipo ISO 68 - Velocidad nominal: 990 a 1000 rpm - Observación: la bomba será acoplada a eje intermedio del reductor RM400, accionados por turbina 40 Cer (ternos de molienda).	3	UNI	NG	Brasil	46.645.200	139.935.600
44	40141611-001	Válvulas esfera tripartida, de 1 ½" de cierre rápido, cuerpo interno inoxidable. Serie 300, extremos roscables.	10	UNI	Provindus	China	340.000	3.400.000
49	39121001-012	Junta (con adhesivo incluido) para calentador de mosto de 250 m2. Material de las juntas NBR/HTF. Fabricante del equipo: PROENG Proyectos de Desenvolvimiento de Equipamientos.	120	m	Multiflex	Paraguay	89.100	10.692.000
54	40141611-001	Válvula de cierre rápido cuerpo inoxidable para conducción de ácido. Conexión bridada de 4 agujeros y distancia entre bridas de 162 mm	2	UNI	Provindus	China	1.150.000	2.300.000
56	40141611-001	Válvula tipo globo para servicio de vapor de 1" serie 300 soldable SW para 23 kg/cm2	1	UNI	Welco	China	380.000	380.000
57	40141611-001	Válvula tipo globo para servicio de vapor de 2" serie 300, soldable SW para 23 kg/cm2	1	UNI	Welco	China	850.000	850.000
60	40141705-004	Caños de acero carbono SCH 40 de 3" de diámetro x 6 metros	6	UNI	Xinyuantai	China	686.000	4.116.000
61	25181709-015	Acople metálico bipartido horizontalmente, con elemento flexible metálico. Acoplamiento para motoreductor. Diámetro eje lado motor: 50 mm Diámetro eje lado reductor: 40 mm Ref: El actual es tipo Falk tamaño 1050. Par motor: 435 Nm	4	UNI	Falk	Brasil	2.230.000	8.920.000
62	25181709-015	Acople metálico bipartido horizontalmente, con elemento flexible metálico. Acoplamiento para motobomba.	2	UNI	Falk	Brasil	4.309.000	8.618.000

RESOLUCIÓN PR N° 431 /14

Asunción, 23 de mayo de 2.014

		Diámetro eje lado motor: 75 mm Diámetro eje lado reductor: 55 mm Ref: El actual es tipo Falk tamaño 1080. Par motor: 2050 Nm						
65	40141618-001	Válvula e 4", tipo globo, con bridas ANSI 16.5 (para 8 bulones), serie 300, WCB, distancia entrecara de bridas RF=356 mm. Materiales: cuerpo en acero fundido ASTM 216 Gr AWG, asiento y obturador en ASTM A 216 Gr WCB +AISI 410. Vástago en ASTM A 182, para funcionamiento vertical y horizontal.	1	UNI	Niagara	Brasil	3.610.000	3.610.000
67	40141705-004	Caño A°C° diámetro externo 50.8 mm, 3.0 mm de espesor, norma SA-178 Gr. A. Largo: 6000 mm	80	UNI	Cemil	Brasil	575.000	46.000.000
68	40142604-005	Codo de 90° diámetro externo 50.8 mm, espesor 3.0 mm, norma SA-178 Gr. A	100	UNI	Cemil	Brasil	29.000	2.900.000
Monto Total IVA Incluido								274.603.200

2) ADJUDICAR a la firma **ENGINEERING S.A.** por un Monto Total de Guaraníes **Doscientos Sesenta y Siete Millones Quinientos Cincuenta Mil (G. 267.550.000) incluido el Impuesto al Valor Agregado** según el siguiente cuadro:

Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario G. Iva Incluido	Precio Total G. Iva Incluido
1	26101742-005	Distribuidor de aceite para lubricación de eje de masa de molienda. Tipo línea doble con 4 puntos de salida de lubricación 1/8" de diámetro NPT y tres reguladores. Carcasa en acero carbono. Reguladores en material acero carbono. Lubricantes a utilizar tipo 2200. Presión máxima de trabajo de 210 kg/cm2.	10	UNI	General Chains Do Brasil	Brasil	4.250.000	42.500.000
6	31161507-008	Bulones con tuercas de fijación en acero Grado 5 (SAE 1040) 1"x3 ½"	200	UNI	Provinox	Argentina	19.800	3.960.000
7	31161507-008	Bulones con tuercas de fijación en acero Grado 5 (SAE 1040) 1 1/8"x4"	300	UNI	Ciser	Brasil	27.000	8.100.000
23	31161507-001	Bulón de acero ϕ5/8"x4" con tuerca	100	UNI	Ciser	Brasil	7.400	740.000
38	40151502-002	Cabezal para compresor de aire MSV 40. El compresor es marca Schulz.	3	UNI	Schulz	Brasil	5.500.000	16.500.000

RESOLUCIÓN PR N° 431 /14

Asunción, 23 de mayo de 2.014

45	39121001-012	Juntas de goma para enfriadora de mosto ALFA LAVAL modelo A15BFM. Tipo nitrílica.	110	UNI	Alfa Laval	Brasil	1.200.000	132.000.000
46	39121001-012	Juntas de goma para enfriadora de mosto ALFA FLEX modelo A15BPM. Con los adhesivos correspondientes para fijación a las placas.	75	UNI	Alfa Laval	Brasil	850.000	63.750.000
Monto Total IVA Incluido								267.550.000

3) ADJUDICAR a la firma **FERRETERIA INDUSTRIAL S.R.L.** por un Monto Total de Guaraníes **Trescientos Noventa y Dos Millones Novecientos Ochenta Mil (G. 392.980.000) incluido el Impuesto al Valor Agregado** según el siguiente cuadro:

Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario G. IVA Incluido	Precio Total G. IVA Incluido
2	30102526-002	Asbesto comprimido con capa de grafito flexible (u otro material equivalente) con refuerzos o malla de acero, de 4 mm de espesor para fabricación de juntas entre bridas.	20	M2	Teadit	Argentina	1.210.000	24.200.000
3	30102526-002	Asbesto comprimido con capa de grafito flexible (u otro material equivalente) con refuerzos o malla de acero, de 3.2 mm de espesor para fabricación de juntas entre bridas.	20	M2	Teadit	Argentina	990.000	19.800.000
8	40161526-009	Felpa o fieltro de lana de 7/8" de espesor, densidad=34 gr/cm3	40	kg	Teadit	Argentina	275.000	11.000.000
9	40161526-009	Felpa o fieltro de lana de ¾" de espesor, densidad=34 gr/cm3	40	kg	Teadit	Argentina	275.000	11.000.000
26	27113201-031	Malla inoxidable AISI 304 para zaranda. Dimensiones de la pieza solicitada: 1500 mm x 2200 mm MESH=100.	5	UNI	Famiq	Argentina	550.000	2.750.000
27	40142327-001	Goma en plancha de 2 mm espesor (dimensión 1,5 x1,6)	10	UNI	Dunlop	Argentina	385.000	3.850.000
28	40142327-001	Goma en plancha de 4 mm espesor (dimensión 1,5 x1,6)	10	UNI	Dunlop	Argentina	475.000	4.750.000
40	30102216-9999	Plancha de goma de 4 mm con inserción de tela.	12	M2	Dunlop	Argentina	330.000	3.960.000
48	41115720-001	Caños de acero inoxidable AISI 316 38.1 mm de diámetro exterior y 35 mm diámetro interior. Longitud 6000 mm	500	UNI	Famiq	Argentina	600.000	300.000.000

RESOLUCIÓN PR N° 431 /14

Asunción, 23 de mayo de 2.014

51	31231310-001	Tubería inoxidable AISI 304L, de 4". Espesor mínimo de 1,5 mm. Longitud 6000 mm.	2	UNI	Famiq	Argentina	1.110.000	2.220.000
52	31231310-001	Tubería inoxidable AISI 304L, de 6". Espesor mínimo de 1,5 mm. Longitud 6000 mm.	2	UNI	Famiq	Argentina	2.850.000	5.700.000
53	31231310-001	Tubería inoxidable AISI 304L, de 8". Espesor mínimo de 1,5 mm. Longitud 6000 mm.	1	UNI	Famiq	Argentina	3.750.000	3.750.000
Monto Total IVA Incluido								**392.980.000**

4) ADJUDICAR a la firma **INGEMANT S.A.** por un Monto Total de Guaraníes **Setenta Millones Doscientos Veinte Mil Ochocientos (G. 70.220.800) incluido el Impuesto al Valor Agregado** según el siguiente cuadro:

Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario G. Iva Incluido	Precio Total G. Iva Incluido
20	31161507-001	Bulón de acero ϕ3/4"x6" con tuerca	50	UNI	Ciser	Brasil	15.743	787.150
21	31161507-001	Bulón de acero ϕ3/4"x5" con tuerca	50	UNI	Ciser	Brasil	14.443	722.150
22	27112704-001	Amoladora grande, uso industrial, potencia 2000 W, 8000 a 10.000 rpm, . monofásico 220 V. Para disco de 9".	10	UNI	Makita	Brasil	705.900	7.059.000
29	23151603-993	Manómetro de 0 a 4 kg/cm2, tipo reloj, visor de vidrio. Conector horizontal (parte posterior). Rosca NPT de 9/16".	15	UNI	Winters	Argentina	130.000	1.950.000
32	23151603-993	Manómetro de 0 a 10 kg/cm2, tipo reloj, visor de vidrio. Conector horizontal (parte posterior). Rosca NPT de 9/16".	5	UNI	Winters	Argentina	156.000	780.000
33	23151603-943	Termómetro 0 a 120 °C, tipo reloj, bulbo vertical, rosca gas ½" con longitud de hasta igual a 110 mm. Visor de vidrio 4"	8	UNI	Winters	Argentina	234.000	1.872.000
34	23151603-943	Termómetro 0 a 150°C, tipo reloj, bulbo vertical, rosca gas ½" con longitud de hasta igual a 160 mm. Visor de vidrio 4"	4	UNI	Winters	Argentina	234.000	936.000
35	23151603-943	Termómetro 0 a 150 °C, tipo reloj, bulbo vertical, rosca gas ½" con longitud de hasta igual a 300 mm. Visor de vidrio 4"	8	UNI	Winters	Argentina	234.000	1.872.000

Petropar

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

PRESIDENCIA

RESOLUCIÓN PR N° 431 /14

Asunción, 23 de mayo de 2.014

36	23151603-943	Termómetro 0 a 150 °C, tipo reloj, bulbo vertical, rosca gas ½" con longitud de hasta igual a 140 mm. Visor de vidrio 4"	8	UNI	Winters	Argentina	234.000	1.872.000
37	23151603-943	Termómetro 0 a 150 °C, tipo reloj, bulbo vertical, rosca gas ½" con longitud de hasta igual a 70 mm. Visor de vidrio 4"	3	UNI	Winters	Argentina	234.000	702.000
47	41112213-001	Termómetro tipo reloj de 0 a 150 °C, bulbo horizontal (posterior). Longitud mínima del asta (bulbo) 4". Rosca ¾" NPT	5	UNI	Winters	Argentina	136.500	682.500
50	41112213-001	Termómetro tipo reloj de 0 a 150 °C, bulbo vertical (inferior). Longitud mínima del asta (bulbo) 4". Rosca ¾" NPT	4	UNI	Winters	Argentina	195.000	780.000
55	40142411-001	Brida con cuello para soldar de 6" en material acero carbono ANSI B 16.5 serie 300	5	UNI	Roarfi	China	520.000	2.600.000
58	40141625-001	Purgador de condensado a boya tipo FTD de 2 ½", roscables NPT. Cuerpo de hierro fundido ASTM A 278 Clase 30. Internos en acero inoxidable, para 14 kg/cm2.	2	UNI	SF	Brasil	11.700.000	23.400..000
59	40141705-004	Caños de acero carbono SCH 40 de 6" de diámetro x 6 metros	6	UNI	Roarfi	China	1.716.000	10.296.000
63	40141618-001	Válvula de retención a capleta, 6", con bridas ANSI 16.5 (para 12 bulones), SERIE 300, WCB. Distancia entre cara de bridas RF = 444 mm. Materiales: Cuerpo, bisagra (leva), obturador (capleta) en acero fundido tipo ASTM 216 Gr WCB. Eje (pesador) en acero inoxidable ASTM A 182 F316, anillos y asientos al cromo 13% AISI 410. para funcionamiento vertical y horizontal	1	UNI	Roarfi	China	1.170.000	1.170.000
64	40141618-001	Válvula de 6" tipo globo, con bridas ANSI 16.5 (para 12 bulones), serie 300, WBC. Distancia entrecara de bridas RF-445 mm. Materiales cuerpo acero fundido ASTM 216 Gr WCB, Asiento y Obturador en cuerpo ASTM A 216 Gr. WCB, Vástago en AISI 410 para funcionamiento vertical y horizontal.	1	UNI	Roarfi	China	6.500.000	6.500.000

Petropar ñanemba'e

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

PRESIDENCIA

RESOLUCIÓN PR N° 431 /14

Asunción, 23 de mayo de 2.014

66	40141604-001	Válvula de 6", tipo exclusa, con bridas ANSI 16.5 (para 8 bulones), serie 150, distancia entrecara de bridas RF=444 mm. Materiales: cuerpo en acero fundido ASTM 216 Gr AWG, asiento y obturador en ASTM A 216 Gr WCB + AISI 410. Vástago en ASTM A 182 para funcionamiento vertical y horizontal	1	UNI	Roarfi	China	6.240.000	6.240.000
Monto Total IVA Incluido								**70.220.800**

Art. 2°.- Declarar Desiertos los ítems 13, 18, 19, 24, 41, 42, 43 en virtud a lo establecido en el Art. 30° de la Ley N° 2.051/03 - De Contrataciones Públicas.

Art. 3°.- Encomendar a la Unidad Operativa de Contratación la elaboración de los contratos respectivos.

Art. 4°.- Designar como encargada de administrar los Contrato a la Gerencia de la planta de Mauricio Jose Troche.

Art. 5°.- Autorizar a la Dirección Financiera a efectuar los pagos correspondientes, contra presentación de facturas, conforme a las condiciones de pago establecidas, previa conformidad del Administrador de Contrato.

Art. 6°.- Imputar la erogación al Sub Grupo Objeto de Gasto 340 "Bienes de consumo de Oficina e Insumos", al Sub Grupo Objeto de Gasto 390 "Otros Bienes de Consumo" y al Sub Grupo Objeto de Gasto 530 "Adquisicion de Maquinarias, Equipos y Herramientas en general".

Art. 7°.- Comunicar a quienes corresponda y, cumplido, archivar.

Econ. FLEMING R. DUARTE RAMOS
PRESIDENTE
Petróleos Paraguayos (PETROPAR)