**INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS**
**LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS REPARADORAS" ID N° 394.297.**

## INTRODUCCIÓN

En la Ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los catorce días del mes de septiembre del año dos mil veintiuno siendo las ocho horas, en el local de PETROLEOS PARAGUAYOS (PETROPAR), sito en la calle Chile Nº 753 casi Eduardo Víctor Haedo, Piso 9º, salón de reuniones de la Dirección Operativa de Contrataciones (DOC), se procede a evaluar las ofertas presentadas en la **LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS SEPARADORAS" ID N° 394.297**, de acuerdo con lo dispuesto en los documentos del llamado.

## 1. ANTECEDENTES.

a) **Número de PAC:** 394.297.
b) **Monto disponible: Gs.**1.941.452.615

c) **Disponibilidad Presupuestaria:**
La cobertura presupuestaria para la obligación y pago del presente procedimiento será del Presupuesto General de la Nación correspondiente al Ejercicio 2021 en los Sub Grupos de Gastos,346 – Repuestos y Accesorios Menores.

d) **Forma de adjudicación:** Por ítem.

e) **Miembros del Comité de Evaluación:**

Han sido designados según Resolución PR/DL N°207/2020, por Nota Interna PR/DL/015/2020 se designa Representantes por parte de la Presidencia de Petropar; por Nota Interna DJU/478/2020, se designan Representantes por parte de la Dirección Jurídica; por Nota Interna GPT/18/2021, de la Gerencia de Mantenimiento de Planta de Mauricio José Troche a la Ingeniera María Luisa Ayala, en representación del área requirente.

## 2. ACTO DE APERTURA DE OFERTAS FISICAS:

### a) Acto de Apertura de Ofertas Físicas

Por Acta de Apertura de Ofertas se informa que en fecha 13 de septiembre del año dos mil veintiunos, siendo las 09:15 horas, en la Oficina Central de Petróleos Paraguayos (PETROPAR), sito en la calle Chile Nº 753 casi Eduardo Víctor Haedo, Piso 9º, se procedió a la apertura de las ofertas presentadas. Conforme al Acta de Apertura han presentado sus ofertas las empresas**: ENGINEERING S.A.E.C.A., ANIBA SOCIEDAD ANONIMA Y MARIA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ,** las cuales se detallan a continuación, para su análisis técnico, legal y económico:

| Oferentes | 1) ENGINEERING S.A.E.C.A. | 2) ANIBA SOCIEDAD ANONIMA | 3) MARIA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ |
|---|---|---|---|
| Correo Electrónico | andres@engineering.com.py<br>egonzalez@engineering.com.py | aniba_sa@hotmail.com | ventas@fguarani.com |
| Formulario de Oferta: | ₲. 1.662.937.080.- | ₲. 1.559.993.669.- | ₲. 1.883.209.037.- |
| Garantía de Mantenimiento de Oferta | **Compañía: ASEGURADORA DEL ESTE S.A. N° 150/003652** | **Compañía: INTERCONTINENTAL DE SEGURO Y REASEGURO S.A. N°: 1508019463** | **Compañía: LA CONSOLIDADA S.A. N°: 1508051882** |
| | Monto: ₲ 115.000.000.- | Monto: ₲ 112.500.000.- | Monto: ₲ 106.780.000.- |

Ma. Luisa Ayala B.
Ingeniera Industrial
Petropar M. J. Troche

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

**INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS**
**LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS REPARADORAS" ID N° 394.297.**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Vigencia: desde 13/9/2021 al 21/09/2022 | Vigencia: desde el 13/09/2021 al 13/02/2022 | Vigencia: desde el 13/09/2021 al 31/01/2022 |

**b) Observaciones**
No se realizaron observaciones en el Acto de Apertura.

## 3. EVALUACIÓN DE OFERTAS:

### a. ANÁLISIS DE LAS DOCUMENTACIONES PRESENTADAS:

Se procede a la verificación de los documentos solicitados en el punto 6. Requisitos Documentales para la evaluación de las condiciones de participación del Pliego de Bases y Condiciones, de acuerdo a la metodología de evaluación establecido en el Art. N° 63° del Decreto N° 2992/19.

Primeramente, se verifican los documentos de carácter sustancial bajo el criterio de CUMPLE / NO CUMPLE según el siguiente cuadro:

| **Oferentes** | **ENGINEERING S.A.E.C.A.** | **ANIBA SOCIEDAD ANONIMA** | **MARIA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ** |
|---|---|---|---|
| **Formulario de Oferta:** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **Garantía de Mantenimiento de Oferta** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*) | **CUMPLE** | **CUMPLE** | |
| Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. (*) | **CUMPLE** | **CUMPLE** | |

Ma. Luisa Ayala B.
Ingeniera Industrial
Petropar M. J. Troche



**Abg. Reinaldo A. Pinto**
Asesoría Presidencia
PETROPAR

| | | | |
|---|---|---|---|
| Fotocopia Simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta | | | CUMPLE |
| En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia simple del poder otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el poder esté inscripto en el Registro de Poderes. | | | CUMPLE |

Verificadas las documentaciones de carácter sustancial (formulario de Oferta y la lista de precios debidamente llenados y firmados; Garantía de Mantenimiento de Oferta debidamente extendida; documentos que acrediten la existencia del oferente; los documentos que demuestren las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente), se verifica que las firmas, **ENGINEERING S.A.E.C.A.,ANIBA SOCIEDAD ANONIMA Y MARIA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ,** cumplen con las documentaciones de "Carácter Sustancial".

## 4.ANALISIS DE CAPACIDAD LEGAL

Conforme establece las bases y condiciones de la contratación se procedió a la verificación de la Capacidad Legal prohibiciones de los incisos a) y b) del Artículo 40 de la Ley N° 2051/03 de las firmas **ENGINEERING S.A.E.C.A., ANIBA SOCIEDAD ANONIMA Y MARIA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ,** a fin de constatar cuanto sigue en el cuadro:

| OFERENTES | 1) ENGINEERING S.A.E.C.A | 2) ANIBA SOCIEDAD ANONIMA | 3) MARIA JULIA GOMEZ PLANAS DE BENITEZ |
|---|---|---|---|
| NOMBRE | 1- Luis Aurelio Campos Cervera Arroyo. -<br>2- Irma Beatriz Arroyo de Campos Cervera. –<br>3- Eduardo Campos Cervera Walder. –<br>4- Eduardo David Campos Cervera Arroyo. -<br>5-Hemilce María Betharran Campos Cervera Arroyo. -<br>6-Juan Andrés Campos Cervera Arroyo. - | 1- Arturo Ibarra. -<br>2- José Gabriel Benítez Moringo. -<br>3- Andrés Ibarra Chamorro.- | 1- Marcos Benítez. -<br>2- María Julia Planas de Benítez. - |
| NUMERO DE CEDULA | 1- C.I. N° 3.604.711.-<br>2- C.I. N° 655.259.-<br>3- C.I. N° 416.036.-<br>4- C.I. N° 2.506.018.-<br>5-C. I N° 3.993.148.- | 1- C.I. N° 3.400.271.-<br>2- C.I. N° 1.611.085.-<br>3- C.I. N° 541.213.- | 1- C.I. N° 3.792.201.-<br>2- C.I. N°1.002.623.- |



Ma. Luisa Ayala B.
Ingeniera Industrial
Petropar M. J. Troche

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 6- C.I. N°2.041.220 | | |
| **REGISTRO DEL PLANTEL DE FUNCIONARIOS DE LA CONVOCANTE** | NO HAY REGISTROS EN EL LISTADO DE FUNCIONARIOS DE PETROPAR | NO HAY REGISTROS EN EL LISTADO DE FUNCIONARIOS DE PETROPAR | NO HAY REGISTROS EN EL LISTADO DE FUNCIONARIOS DE PETROPAR |
| **REGISTRO FUNCIONARIO SISTEMA NACIONAL DE RECURSOS HUMANOS (SINARH)** | NO HAY REGISTROS DE LOS MISMOS EN EL SINARH | NO HAY REGISTROS DE LOS MISMOS EN EL SINARH | NO HAY REGISTROS DE LOS MISMOS EN EL SINARH |

## 5. ANALISIS DE LOS PRECIOS OFERTADOS

Considerando la metodología de la Evaluación, conforme al Decreto Reglamentario 2992/2019, que refiere en los numerales 2 y 3 del Art. 63.- Método de evaluación. *"Para efectos de evaluar las ofertas recibidas de una manera eficiente, la Convocante evaluará las ofertas presentadas según el sistema utilizado:* ***a.*** *Sistema de presentación de ofertas en sobre único, preferentemente: (...)* ***2. Las ofertas que cumplan con lo señalado en el numeral que antecede, de conformidad al sistema de adjudicación adoptado, serán agrupadas en orden numérico de menor a mayor, luego de haber efectuado las correcciones aritméticas que hayan sido necesarias y habiéndose aplicado los márgenes de preferencia cuando corresponda." (...).***
Sin embargo, se procede con la evaluación a modo de analizar el cumplimiento de los requisitos en cuanto a documentaciones formales y demás criterios establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.

## 6. ERRORES ARITMÉTICOS

Luego de verificar las ofertas de las firmas presentadas, se verificó que la oferta de la empresa **FIERROS GUARANI** precisó de corrección aritmética, siendo el monto de su oferta G. 1.883.209.036, debiendo ser Gs. 1.883.209.037, dicha corrección fue solicitada por Nota DOC N° 892/21, la cual fue aceptada por el oferente.

| Oferta Presentada | Oferta con Aceptación de Corrección Aritmética |
|---|---|
| Gs. 1.883.209.036 | Gs. 1.883.209.037 |

Se verifica, que la Garantía de Mantenimiento de Ofertas de la firma **FIERROS GUARANI** cubre de igual manera el monto de su oferta conforme a la corrección aritmética aceptada.
La empresa **ANIBA S.A.** precisó de corrección aritmética, siendo el monto de su oferta G. 1.559.993.669, debiendo ser G. 1.559.993.670, dicha corrección fue solicitada por Nota DOC N° 894/21, la cual fue aceptada con algunas modificaciones hechas por el oferente.

| Oferta Presentada | Oferta con Aceptación de Corrección Aritmética |
|---|---|
| Gs. 1.559.993.669 | Gs. 1.559.993.674 |

Se verifica, que la Garantía de Mantenimiento de Ofertas de la firma **ANIBA S.A.** cubre de igual manera el monto de su oferta conforme a la corrección aritmética aceptada.

Por último, se verificó que la oferta de la empresa **ENGINEERING S.A.E.C.A.** precisó de corrección aritmética, siendo el monto de su oferta Gs. 1.662.937.080 debiendo ser G. 1.662.937.083, dicha corrección fue solicitada por Nota DOC N° 893/21, de fecha 21 de septiembre de 2021, se emplaza hasta las 10:00 horas del día jueves 23 de septiembre de 2021, además se solicitó a la empresa las siguientes documentaciones de carácter formal:



Ma. Luisa Ayala B.
Ingeniera Industrial
Petropar M. J. Troche

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

1. **Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social (**).**
2. **Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar, Sección Formularios (**).**
3. **Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2019 y 2020.**
4. **Copia autenticada de contratos ejecutados y/o facturaciones y/o recepciones finales presentadas.**
5. **Certificado de buen cumplimiento de los contratos correspondientes a los contratos y/o facturaciones y/o recepciones finales presentadas.**
6. **El proveedor deberá contar con capacidad de producción y/o provisión de los bienes requeridos.**
7. **El proveedor deberá cumplir con las Especificaciones Técnicas y con el plazo de entrega de los bienes.**
8. **Catálogos, Documentos Técnicos o folletos que demuestre que los bienes cumplen con las Especificaciones Técnicas.**
9. **Solicitamos conformidad para la corrección aritmética conforme al siguiente cuadro: (...)**

Que, cumplido el plazo establecido la empresa no dio respuesta en tiempo y forma, por lo cual corresponde descalificar la oferta de la firma Engineering conforme a las siguientes normativas:

Art. 62.- Disconformidades, errores y omisiones.
Siempre y cuando una oferta se ajuste sustancialmente al Pliego de bases y condiciones, el Comité de Evaluación, requerirá que cualquier disconformidad u omisión que no constituya una desviación significativa, se subsane en cuanto a la información o documentación que permita al Comité de Evaluación realizar la calificación de la oferta.

A tal efecto, el Comité de Evaluación emplazará por escrito al Oferente a que presente la información o documentación necesaria, dentro de un plazo razonable establecido por el mismo, bajo apercibimiento de rechazo de la oferta

- La responsabilidad de toma los recaudos pertinentes en la revisión de los correos, corresponde al Oferente, conforme al La RESOLUCIÓN DE LA DNCP 2490/19 - REGLAMENTACIÓN DE LA UTILIZACIÓN DE DIRECCIONES DE CORREO ELECTRONICO, que establece **Artículo 2° Responsabilidad:** *El oferente es responsable de revisar diariamente su buzón electrónico, a los 'efectos de darse por notificado y a mantener en condiciones técnicas óptimas el acceso a su correo electrónico.*

Por tanto, la firma **ENGINEERING S.A.E.C.A**. debe ser descalificada al no cumplir en tiempo y forma con la remisión de las documentaciones de carácter formal, lo cuales se tornan sustanciales al ser requeridas por el Comité de Evaluación y en atención al principio de Igualdad y Libre Competencia, contenido en el artículo 4° de la Ley 2051/2003; así como lo establecido en la Resolución DNCP N°2490/19, en su artículo 2°, que confirma que los correos electrónicos declarados son vinculantes y plenamente eficaces para las comunicaciones y ejercicio de los derechos, es decir, los oferentes son responsables de mantener actualizadas permanentemente dichas direcciones y verificarlas periódicamente..

## 7. MARGEN DE PREFERENCIA

El Margen de preferencia no aplica, debido a que los bienes ofertados no son de procedencia nacional-

Seguidamente, considerando la metodología de la Evaluación, conforme al Decreto Reglamentario 2992/2019, que refiere en los numerales 2 y 3 del Art. 63.- Método de evaluación. *"Para efectos de evaluar las ofertas recibidas de una manera eficiente, la Convocante evaluará las ofertas presentadas según el sistema utilizado:* ***a.*** *Sistema de presentación de ofertas en sobre único, preferentemente: (...)***2.**



Ma. Luisa Ayala B.
Ingeniera Industrial
Petropar M. J. Troche

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

**INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS**
**LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS REPARADORAS" ID N° 394.297.**

***Las ofertas que cumplan con lo señalado en el numeral que antecede, de conformidad al sistema de adjudicación adoptado, serán agrupadas en orden numérico de menor a mayor, luego de haber efectuado las correcciones aritméticas que hayan sido necesarias y habiéndose aplicado los márgenes de preferencia cuando corresponda." 3. Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el menor precio, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación tales como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato.***

Es así que, luego de efectuar las correcciones aritméticas necesarias, y verificarse que el margen de preferencia no aplica para este llamado, se ordenan las ofertas según el orden económico, de menor a mayor, quedando de la siguiente manera:

| NUMERACIÓN SEGÚN ORDEN ECONÓMICO | | MONTO DE LA OFERTA |
|---|---|---|
| 1 | ANIBA S.A. | **Gs. 1.559. 993.674** |
| 3 | FIERROS GUARANI | **Gs. 1.883.209.037** |

Teniendo en cuenta la normativa, referente al método de evaluación, se consideran las primeras tres ofertas más económicas para la evaluación respectiva para determinar si los mismos cumplen con los demás requisitos del PBC.

Posteriormente, se procedió al análisis de los precios unitarios ofertados, dando cumplimiento a la Resolución DNCP Nº 1890/2020, por lo que se verificará si los precios ofertados presentan variaciones que superan por debajo o por encima del precio referencial preparado por la Convocante, por lo tanto, se solicita a las empresas, el desglose de la composición de sus precios de modo a contar con una aclaración que será sometida a evaluación para verificar si se considera una variación razonable, por lo tanto, se remitió la siguiente nota de solicitud de desglose de precios:

**a. <u>DOCUMENTACIONES SOLICITADOS A LOS OFERENTES</u>**

**<u>ANIBA SOCIEDAD ANONIMA</u>**

Por **NOTA N° 894/2021**, de fecha 21 de septiembre del 2021, se emplaza a la firma al Oferente hasta las 10:00 h. del 23 de septiembre del corriente, para remitir las siguientes documentaciones:

1. Copia autenticada de contratos ejecutados y/o facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida.
2. Certificado de buen cumplimiento de los contratos correspondientes a los contratos y/o facturaciones y/o recepciones finales presentadas.
3. Catálogos, documentos técnicos o folletos que demuestre que los bienes cumplen con las Especificaciones Técnicas.
4. Desglose del precio ofertado:

| ANIBA S.A. | | | | | | | Diferencia Precio Referencial |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) | |
| 23 | Eje | Unidad | Unidad | 1 | 5.160.545 | 5.160.545 | 296% |
| 52 | Placa Elástica | Unidad | Unidad | 3<br>6 | 319.837 | 1.919.025 | 18% |

5. Solicitamos conformidad para la corrección aritmética conforme al cuadro:

Ma. Luisa Ayala B.
Ingeniera Industrial
Petropar M. J. Troche

**INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS**
**LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS REPARADORAS" ID N° 394.297.**

| | |
|---|---|
| **COMO DEBE SER:** | **1.559.993.670** |
| MONTO DE LA OFERTA: | 1.559.993.669 |

A través de la Nota presentada por la firma ANIBA S.A. con número de expediente 6630 de mesa de entrada de Petropar, la firma acepta la corrección aritmética conforme al siguiente cuadro:

| **ANIBA S.A.** | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Ítem Nº** | **Descripción del ítem** | **Unidad** | **Presentación** | **Cantidad** | **MARCA** | **PROCEDENCIA** | **Precio Unitario** | **Precio Total ₲. (IVA incluido)** |
| 38 | Placas alfa Laval tipo: M 10 - MF M, DISEÑO (3279003967) | Unidad | UNIDAD | 15<br>30 | ALFA LAVAL | BRASIL | 1.693.850 | 50.815.500 |
| **GOMA DE SELLADO PARA PLACAS** | | | | | | | | |
| 39 | Goma de sellado para Placas alfa Laval tipo: M15 BFM, Diseño: (3279003968) | Unidad | UNIDAD | 100<br>200 | ALFA LAVAL | BRASIL | 791.951 | 158.390.200 |
| 40 | Goma de sellado para Placas alfa Laval tipo: A 15 BFM, Diseño : (3010090618) | Unidad | UNIDAD | 100<br>200 | ALFA LAVAL | BRASIL | 831.746 | 166.349.200 |
| 42 | Goma de sellado para Placas alfa Laval tipo: AM 10 - FM Diseño: | Unidad | UNIDAD | 150<br>300 | ALFA LAVAL | BRASIL | 1.180.751 | 354.225.300 |
| 43 | Goma de sellado para Placas alfa Laval tipo: M 10 - MF M, DISEÑO (3279003967) | Unidad | UNIDAD | 50<br>100 | ALFA LAVAL | BRASIL | 1.286.530 | 128.653.000 |
| 44 | Goma de sellado para Placas Arax tipo: NT100T, DISEÑO (120A1038) | Unidad | UNIDAD | 50<br>100 | ARAX | BRASIL | 791.717 | 79.171.700 |
| **REPUESTOS PARA CENTRÍFUGA: Alfa Laval (FESX-512S-35CG-50)** | | | | | | | | |
| 45 | Bico d = 0,80. | Unidad | UNIDAD | 10<br>20 | ALFA LAVAL | BRASIL | 24.363 | 487.269 |
| 46 | Bico d = 0,90 | Unidad | UNIDAD | 10<br>20 | ALFA LAVAL | BRASIL | 24.363 | 487.260 |
| 47 | Bico d = 1,00 | Unidad | UNIDAD | 10<br>20 | ALFA LAVAL | BRASIL | 24.363 | 487.260 |
| 48 | Bico d = 1,15. | Unidad | UNIDAD | 10<br>20 | ALFA LAVAL | BRASIL | 24.363 | 487.260 |
| 49 | Bucha | Unidad | UNIDAD | 6<br>12 | ALFA LAVAL | BRASIL | 2.061.734 | 24.740.808 |
| 52 | Placa Elástica | Unidad | UNIDAD | 3<br>6 | ALFA LAVAL | BRASIL | 319.837 | 1.919.022 |
| **REPUESTOS PARA CENTRÍFUGA TIPO: Mausa (SCM 100-G)** | | | | | | | | |
| 57 | Anillo o ring | Unidad | UNIDAD | 1 | MAUSA | BRASIL | 267.783 | 3.748.962 |
| 58 | Bocal | Unidad | UNIDAD | 1 | MAUSA | BRASIL | 389.903 | 5.458.642 |
| **COMO DEBE SER:** | | | | | | | **1.559.993.674** | |
| MONTO DE LA OFERTA: | | | | | | | 1.559.993.669 | |

Ma. Eulsa Ayala B.
Ingeniera Industrial
Petropar M. J. Troche



**Abg. Reinaldo A. Pinto**
Asesoría Presidencia
PETROPAR

**INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS**
**LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS REPARADORAS" ID N° 394.297.**

**FIERROS GUARANI**

Por **NOTA N° 892/2021**, de fecha 21 de septiembre del 2021, se emplaza a la firma al Oferente hasta las 10:00 h. del 23 de septiembre del corriente, para remitir las siguientes documentaciones:

1. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social (**).
2. Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*)
3. Copia autenticada de contratos ejecutados y/o facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida.
4. Certificado de buen cumplimiento de los contratos correspondientes a los contratos y/o facturaciones y/o recepciones finales presentadas.
5. El proveedor deberá contar con capacidad de producción y/o provisión de los bienes requeridos.
6. Catálogos, Documentos Técnicos o folletos que demuestre que los bienes cumplen con las Especificaciones Técnicas.
7. El proveedor deberá cumplir con las Especificaciones Técnicas y con el plazo de entrega de los bienes.
8. Solicitamos conformidad para la corrección aritmética conforme al cuadro:

| | |
|---|---|
| **COMO DEBE SER:** | **1.883.209.036** |
| MONTO DE LA OFERTA: | 1.883.209.037 |

Luego de la verificación correspondiente, se prosigue con la evaluación en los siguientes puntos con los oferentes **ANIBA S.A.** y **FIERROS GUARANI,** que conforme al método de evaluación se analizaran los documentos formales presentados conforme al criterio CUMPLE/NO CUMPLE.

**b. DOCUMENTOS FORMALES**

Seguidamente, se verifican los documentos de carácter formal bajo el criterio de CUMPLE / NO CUMPLE según los siguientes cuadros:

| **Oferente:** | **ANIBA S.A.** | **FIERROS GUARANI** |
|---|---|---|
| Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social. | CUMPLE | CUMPLE |
| Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. | NO APLICA | NO APLICA |
| Constancia de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19. | CUMPLE | CUMPLE |
| Certificado de Cumplimiento Tributario | CUMPLE | CUMPLE |

Ma. Luisa Ayala B.
Ingeniera Industrial
Petropar M. J. Troche

**INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS**
**LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS REPARADORAS" ID N° 394.297.**

| **Oferente:** | **ANIBA S.A.** | **FIERROS GUARANI** |
|---|---|---|
| Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2018 y 2019 para contribuyente de IRACIS. | CUMPLE | CUMPLE |
| Copia autenticada de contratos y/o facturaciones de venta y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida | CUMPLE | CUMPLE |
| Certificado de buen cumplimiento de los contratos o certificado de buen cumplimiento de las órdenes de compras correspondientes a los contratos, y/o facturaciones presentadas. | CUMPLE | CUMPLE |

c. **ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD TÉCNICA**

| **Oferente:** | **ANIBA S.A.** | **FIERROS GUARANI** |
|---|---|---|
| Declaración Jurada del Oferente que declare contar con la capacidad de producción y/o provisión de los bienes requeridos. | CUMPLE | PRESENTA (NO CUMPLE) |
| Declaración Jurada de que el oferente cumplirá con las Especificaciones Técnicas y con el plazo de entrega de los bienes | CUMPLE | PRESENTA (NO CUMPLE) |
| Catálogos, documentos técnicos o folletos que demuestren que los bienes cumplen con las Especificaciones Técnicas | CUMPLE | PRESENTA (NO CUMPLE) |

**a. ANÁLISIS DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Se procedió a la revisión y evaluación del cumplimiento de las Especificaciones Técnicas de los bienes ofertados, con los catálogos y especificaciones de los mismos, conforme a la consideración por parte del área técnica solicitante, la Gerencia de Mantenimiento de Planta de Mauricio José Troche(GMPMJT) la misma menciona que: "En relación a los ítems donde la mejor oferta la obtuvo la firma Fierros Guaraní , habiendo analizado la capacidad técnica de la firma TEXAS br, entendemos que la firma mencionada por el oferente posee la capacidad técnica para la fabricación y provisión de las piezas en cuestión, sin embargo; a nivel de detalle técnico la información arrimada resulta insuficiente para poder determinar un juicio técnico acabado en relación a lo ofertado".

Cabe destacar que por Nota DOC N°894/21 de fecha 21 de septiembre de 2021, ya se había solicitado dicho documento; el oferente no adjunto el catalogo, solo 2 hojas relacionadas a **turbinas a vapor y centrifugas de azúcar,** por lo tanto, por el principio de igualdad ya no se solicitó documentos a la Empresa, caso contrario se podría considerar que se le había otorgado una condición más favorable en relación a los demás oferentes.

Por tanto, la firma será descalificada según: **el Artículo 63**: Método de Evaluación Para efectos de evaluar las ofertas recibidas de una manera eficiente, la Convocante evaluará las ofertas presentadas según el sistema utilizado: a. Sistema de presentación de ofertas en sobre único, preferentemente:

1. Se verificará el cumplimiento de cada oferta respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial, eliminándose aquellas que no cumplan con el suministro de dicha documentación, o que dicha documentación sea insatisfactoria.

Ma. Luisa Ayala B.
Ingeniera Industrial
Petropar M. J. Troche

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

**INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS**
**LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS REPARADORAS" ID N° 394.297.**

2. Las ofertas que cumplan con lo señalado en el numeral que antecede, de conformidad al sistema de adjudicación adoptado, serán agrupadas en orden numérico de menor a mayor, luego de haber efectuado las correcciones aritméticas que hayan sido necesarias y habiéndose aplicado los márgenes de preferencia cuando corresponda.
3. Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el menor precio, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación tales como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato.

**4.** Si dicha oferta cumple con todos estos requerimientos, será declarada como la oferta evaluada como la más baja y propuesta para la adjudicación.

**5.** En caso de no serlo, se procederá a rechazar dicha oferta y se continuará la evaluación con la segunda más baja en precio, según los parámetros indicados precedentemente, y así sucesivamente. (..)

**Conclusión:**

Se descalificará a la empresa **FIERROS GUARANI** conforme al Artículo 63 del Decreto 2992/19 citado precedentemente.

Por otra parte, se verifica que la firma **ANIBA S.A..**se ajusta a los criterios técnicos del Pliego de Bases y Condiciones, por lo cual cumple con las especificaciones técnicas consideradas para la presente licitación.

## b. ANÁLISIS DE LOS PRECIOS UNITARIOS- DESGLOSE DE COMPOSICIÓN DE PRECIOS

Posteriormente, se procedió al análisis de los precios unitarios ofertados, dando cumplimiento a la Resolución DNCP Nº 1890/2020, por lo que se verificará la racionalidad de los precios ofertados que presentan variaciones que superan por encima del precio referencial preparado por la Convocante:

La respuesta por parte del oferente **ANIBA S.A.**, sobre el desglose de la composición de sus precios,en los items 23 y 52 respectivamente,luego de su analisis, por parte del área técnica solicitante, la Gerencia de Mantenimiento de Planta de Mauricio José Troche (GMPMJT) la misma menciona que." indicamos que los precios ofertados por la Firma ANIBA SA para los ítems 23 y 52 son razonables, por lo que consideramos la oferta para dichos ítems como adjudicables."

Por lo cual, considerando el 4° APROBACIÓN DEL CRITERIO DE EVALUACIÓN APLICABLE AL ANÁLISIS DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA, de la RESOLUCIÓN DNCP N° 1890/2020, que dice ***"...El análisis de los precios, con esta metodología, será aplicado a cada ítem, rubro o partida que componga la oferta y en cada caso deberá ser debidamente fundada la decisión adoptada por la Convocante en el ejercicio de su facultad discrecional",*** se verifica que la firma ANIBA S.A., en base al analisis de la composición de precios de la firma, se considera que la justificación es racional y aceptable, conforme a los datos y costos puestos a disposición por el oferente a este Comité y en consecuencia, se prosigue con la evaluación en los siguientes puntos.

## c. ANALISIS DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente, se considerarán los siguientes índices:

-Para contribuyente de IRACIS deberán cumplir con el siguiente parámetro:

Md. Luisa Ayala B.
Ingeniera Industrial
Petropar M. J. Troche



Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

**INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS**
**LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS REPARADORAS" ID N° 394.297.**

-**Ratio de Liquidez:** activo corriente / pasivo corriente: Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los últimos 3 años (2018,2019 Y 2020).

-**Endeudamiento:** pasivo total / activo total: No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los últimos 3 años (2018,2019 Y 2020).

-**Rentabilidad:** Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital: El promedio en los últimos 3 años (2018,2019 Y 2020) no deberá ser negativo.

A continuación, se detalla el siguiente análisis considerando los parámetros mencionados:

| ANIBA S.A. | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nº | RATIO FINANCIERO | | AÑO 2018 | RATIO 2018 | AÑO 2019 | RATIO 2019 | AÑO 2020 | RATIO 2020 | PROMEDIO | CALIFICACIÓN |
| 1 | RATIO DE LIQUIDEZ | ACTIVO CORRIENTE | 1.120.085.510 | 2,26 | 710.195.200 | 0,94 | 938.312.789 | 9,03 | 4,08 | CUMPLE |
| | | PASIVO CORRIENTE | 495.475.097 | | 756.354.829 | | 103.878.032 | | | |
| RESULTADO: Deberá ser igual o mayor que 1, promedio de los 3 años | | | | | | | | | | |
| 2 | ENDEUDAMIENTO | PASIVO TOTAL | 495.475.097 | 0,42 | 756.354.829 | 0,50 | 745.590.361 | 0,44 | 0,45 | CUMPLE |
| | | ACTIVO TOTAL | 1.186.202.385 | | 1.510.111.227 | | 1.708.439.958 | | | |
| RESULTADO: No deberá ser mayor a 0,80, promedio de los 3 años | | | | | | | | | | |
| 3 | RENTABILIDAD | UTILIDAD DESPUES DEL IMPUESTO O PERDIDA | 61.929.208 | 0,10 | 63.052.416 | 0,11 | 302.648.265 | 0,50 | 0,24 | CUMPLE |
| | | CAPITAL | 600.000.000 | | 600.000.000 | | 600.000.000 | | | |
| RESULTADO: No deberá ser negativo, promedio de los 3 años | | | | | | | | | | |

El oferente **ANIBA S.A.** cumple con los requerimientos de capacidad financiera solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones.

### d. ANÁLISIS DE LA EXPERIENCIA

Conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones que establece: *Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices: Demostrar la experiencia en venta y provisión de intercambiadoras de placas y repuestos para centrifugas con contratos y/o facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 30% como mínimo del monto total máximo ofertado en la presente licitación, de los: últimos tres (03) años. (2018-2019-2020), se procede al siguiente análisis de la experiencia requerida:*

| FECHA | DOCUMENTO | INSTITUCIÓN | MONTO | CERTIFICADO DE BUEN CUMPLIMIENTO |
|---|---|---|---|---|
| 2/3/2018 | CONTRATO | ECOSTEEL S.A. | 371.700.000 | CUMPLE |
| 17/12/2019 | CONTRATO | PETROPAR | 160.195.808 | CUMPLE |
| 19/10/2020 | CONTRATO | ENGINEERING | 319.999.960 | CUMPLE |

Ma. Luisa Ayala B.
Ingeniera Industrial
Petropar M. J. Troche

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

**INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS**
**LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS REPARADORAS" ID N° 394.297.**

| | |
|---|---|
| SUMATORIA TOTAL | 851.895.768 |

| | |
|---|---|
| MONTO TOTAL DE LA OFERTA | 1.559.993.674 |
| 30% DE LA OFERTA | 467.998.102 |
| SUMATORIA TOTAL DE FACTURAS | 851.895.768 |
| EXPERIENCIA SOLICITADA | CUMPLE |

Se puede corroborar, que el oferente **ANIBA S.A.**, cumple con el análisis de la experiencia solicitada, y con todos los demás requisitos de las bases concursales.

## 8. CONCLUSIÓN Y RECOMENDACIÓN:

La Ley N.º 2051/03 "De Contrataciones Públicas", establece en su Artículo 28 Adjudicación: *"Con base en el informe de evaluación, la Convocante adjudicará al participante que presente la oferta solvente que cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en los pliegos de bases y condiciones, que tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato. La misma deberá garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones exigidas".*

El Decreto Reglamentario N.° 2.992/19 "De Contrataciones Públicas", establece en su Artículo 65 de Criterios de Adjudicación. *"Atendiendo a lo dispuesto en el artículo 28 de la Ley, la adjudicación deberá recaer en el oferente cuya oferta:*
*1. Cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el Pliego de Bases y Condiciones.*
*2. Tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato.*
*3. Presente el precio evaluado como más bajo".*

Respecto a las ofertas que no cumplen con los requerimientos del Pliego de Bases y Condiciones, se debe de considerar lo establecido en el *Decreto* Reglamentario 2992/2019, que expresa:

*Artículo.* 63.- Método de evaluación, del mismo cuerpo legal, que expresa:

*"Para efectos de evaluar las ofertas recibidas de una manera eficiente, la Convocante evaluará las ofertas presentadas según el sistema utilizado: a. Sistema de presentación de ofertas en sobre único, preferentemente: (...) 3. Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el menor precio, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación tales como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato; y,* ***(...) 5. En caso de no serlo, se procederá a rechazar dicha oferta y se continuará la evaluación con la segunda más baja en precio, según los parámetros indicados precedentemente, y así sucesivamente".***

En virtud de las consideraciones mencionadas se recomienda:

1. **DESCALIFICAR** de la **LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS SEPARADORAS" ID N° 394.297.**, a las ofertas de las firmas **FIERROS GUARANI S.A. Y ENGINEERING S.A.E.C.A.** en virtud de los Artículos 62 y 63 del Decreto Reglamentario 2992/19.
2. **ADJUDICAR** la **LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS SEPARADORAS" ID N° 394.297,** al oferente **ANIBA S.A. los ítems 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33 y 34**,en virtud del Artículo 28 de la Ley 2051/03 y el Articulo 65 del Decreto Reglamentario 2992/19, por un



Ma. Luisa Ayala B.
Ingeniera Industrial
Petropar M. J. Troche

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

**INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS**
**LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS REPARADORAS" ID N° 394.297.**

Monto Total de G. 161.502.026 (guaraníes ciento sesenta y un millones quinientos dos mil veintiséis) Incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA) conforme al siguiente detalle:

| Ítem Nº | Descripción del ítem | Unidad | Presentación | Cantidad | MARCA | PROCEDENCIA | Precio Unitario | Precio Total G. IVA incluido |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRÍFUGAS SEPARADORAS - PAC 394.297** | | | | | | | | |
| 1 | Eje Vertical | Unidad | Unidad | 1 | ALFA LAVAL | BRASIL | 6.085.712 | 6.085.712 |
| 2 | Rodamiento de esferas | Unidad | Unidad | 1 | SKF | BRASIL | 294.347 | 294.347 |
| 3 | Anillo dentado | Unidad | Unidad | 1 | ALFA LAVAL | BRASIL | 9.250.278 | 9.250.278 |
| 4 | Rodamiento de esferas | Unidad | Unidad | 1 | SKF | BRASIL | 2.395.000 | 2.395.000 |
| 5 | Rodamiento de esferas | Unidad | Unidad | 1 | SKF | BRASIL | 2.612.029 | 2.612.029 |
| 6 | Rodamiento de esferas | Unidad | Unidad | 1 | SKF | BRASIL | 3.407.986 | 3.407.986 |
| 7 | Rodamiento de esferas | Unidad | Unidad | 1 | SKF | BRASIL | 3.065.000 | 3.065.000 |
| 8 | Piñón 50 hz | Unidad | Unidad | 1 | ALFA LAVAL | BRASIL | 6.329.132 | 6.329.132 |
| **REPUESTOS PARA CENTRÍFUGA TIPO: Mausa (SCM 100-G)** | | | | | | | | |
| 9 | Eje vertical | Unidad | Unidad | 1 | MAUSA | BRASIL | 7.411.137 | 7.411.137 |
| 10 | Rodamiento | Unidad | Unidad | 1 | SKF | BRASIL | 3.015.000 | 3.015.000 |
| 11 | Rodamiento | Unidad | Unidad | 1 | SKF | BRASIL | 3.700.133 | 3.700.133 |
| 12 | Rodamiento | Unidad | Unidad | 1 | SKF | BRASIL | 3.121.000 | 3.121.000 |
| 13 | Rodamiento | Unidad | Unidad | 1 | SKF | BRASIL | 851.970 | 851.970 |
| 14 | Rodamiento SKF | Unidad | Unidad | 1 | SKF | BRASIL | 754.623 | 754.623 |
| 15 | Piñón | Unidad | Unidad | 1 | MAUSA | BRASIL | 10.245.000 | 10.245.000 |
| 16 | Corona para SCM 100 | Unidad | Unidad | 1 | MAUSA | BRASIL | 13.984.000 | 13.984.000 |
| **REPUESTOS PARA CENTRÍFUGA TIPO: Mausa (SCM 95-G)** | | | | | | | | |
| 17 | Eje | Unidad | Unidad | 1 | MAUSA | BRASIL | 8.600.000 | 8.600.000 |

Ma. Luisa Ayala B.
Ingeniera Industrial
Petropar M. J. Troche

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

**INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS**
**LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS REPARADORAS" ID N° 394.297.**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 | Piñón | Unidad | Unidad | 1 | MAUSA | BRASIL | 8.616.371 | 8.616.371 |
| 19 | Rodamiento | Unidad | Unidad | 1 | SKF | BRASIL | 3.359.366 | 3.359.366 |
| 20 | Rodamiento | Unidad | Unidad | 1 | SKF | BRASIL | 2.695.846 | 2.695.846 |
| 21 | Rodamiento | Unidad | Unidad | 1 | SKF | BRASIL | 2.531.202 | 2.531.202 |
| 22 | Rodamiento | Unidad | Unidad | 1 | SKF | BRASIL | 2.093.540 | 2.093.540 |
| 23 | Eje | Unidad | Unidad | 1 | MAUSA | BRASIL | 5.160.545 | 5.160.545 |
| 24 | Rodamiento SKF | Unidad | Unidad | 1 | SKF | BRASIL | 754.623 | 754.623 |
| 25 | Rodamiento SKF | Unidad | Unidad | 1 | SKF | BRASIL | 251.000 | 251.000 |
| 26 | Bocal | Unidad | Unidad | 1 | MAUSA | BRASIL | 449.000 | 449.000 |
| 27 | Anillo o ring | Unidad | Unidad | 1 | MAUSA | BRASIL | 75.130 | 75.130 |
| 28 | Anillo o ring | Unidad | Unidad | 1 | MAUSA | BRASIL | 13.443 | 13.443 |
| 29 | Corona del Carter Horizontal SCM 95 | Unidad | Unidad | 1 | MAUSA | BRASIL | 13.810.000 | 13.810.000 |
| **CENTRÍFUGA SEPARADORA MAUSA SCM 60-G/CEP** | | | | | | | | |
| 30 | Eje de accionamiento del Carter vertical SCM 60 | Unidad | Unidad | 1 | MAUSA | BRASIL | 7.546.339 | 7.546.339 |
| 31 | Corona del Carter Horizontal SCM 60 | Unidad | Unidad | 1 | MAUSA | BRASIL | 10.593.274 | 10.593.274 |
| 32 | Piñón del Carter vertical SCM 60 | Unidad | Unidad | 1 | MAUSA | BRASIL | 8.610.000 | 8.610.000 |
| 33 | Acople inferior del Carter Vertical SCM 60 | Unidad | Unidad | 1 | MAUSA | BRASIL | 6.430.000 | 6.430.000 |
| 34 | Acople superior | Unidad | Unidad | 1 | MAUSA | BRASIL | 3.390.000 | 3.390.000 |

Ma. Luisa Ayala B.
Ingeniera Industrial
Petropar M. J. Troche

Abg. Reinaldo
Asesoría Presidencial
PETROPAR

**INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS**
**LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS REPARADORAS" ID N° 394.297.**

3. **ADJUDICAR** la **LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS SEPARADORAS" ID N° 394.297,** al oferente **ANIBA S.A. los ítems 35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66 y 67, en** virtud del Artículo 28 de la Ley 2051/03 y el Articulo 65 del Decreto Reglamentario 2992/19, por un monto total mínimo de Gs. 700.049.173 (guaraníes setecientos millones cuarenta y nueve mil cientos setenta y tres) Incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA) y un monto total máximo de Gs.1.398.491.648 (guaraníes mil trescientos noventa y ocho millones cuatrocientos noventa y un mil seiscientos cuarenta y ocho) conforme al siguiente detalle:

| CONTRATO ABIERTO POR CANTIDADES MÍNIMAS Y MÁXIMAS | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Ítem Nº** | **Descripción del ítem** | **Unidad** | **Presentación** | **Cantidad Mínima** | **Cantidad Máxima** | **MARCA** | **PROCEDENCIA** | **Precio Unitario** | **Monto Mínimo** | **Monto Máximo** |
| 35 | Placas alfa Laval tipo: A 15 BFM, Diseño : (3010090618) | Unidad | Unidad | 15 | 30 | ALFA LAVAL | BRASIL | 2.630.000 | 39.450.000 | 78.900.000 |
| 36 | Placas APV tipo: R 106 Diseño: (56) | Unidad | Unidad | 15 | 30 | APV | BRASIL | 2.640.000 | 39.600.000 | 79.200.000 |
| 37 | Placas alfa Laval tipo: AM 10 - FM | Unidad | Unidad | 30 | 60 | ALFA LAVAL | BRASIL | 2.350.000 | 70.500.000 | 141.000.000 |
| 38 | Placas alfa Laval tipo: M 10 - MF M, DISEÑO (3279003967) | Unidad | Unidad | 15 | 30 | ALFA LAVAL | BRASIL | 1.693.850 | 25.407.750 | 50.815.500 |
| GOMA DE SELLADO PARA PLACAS | | | | | | | | | | |
| 39 | Goma de sellado para Placas alfa Laval tipo: M15 BFM, Diseño: (3279003968) | Unidad | Unidad | 100 | 200 | ALFA LAVAL | BRASIL | 791.951 | 79.195.100 | 158.390.200 |
| 40 | Goma de sellado para Placas alfa Laval tipo: A 15 BFM, Diseño : (3010090618) | Unidad | Unidad | 100 | 200 | ALFA LAVAL | BRASIL | 831.746 | 83.174.600 | 166.349.200 |
| 41 | Goma de sellado para Placas APV tipo: R 106 Diseño: (56) | Unidad | Unidad | 50 | 100 | APV | BRASIL | 1.057.287 | 52.864.350 | 105.728.700 |
| 42 | Goma de sellado para Placas alfa Laval tipo: AM 10 - FM Diseño: | Unidad | Unidad | 150 | 300 | ALFA LAVAL | BRASIL | 1.180.751 | 177.112.650 | 354.225.300 |
| 43 | Goma de sellado para Placas alfa Laval tipo: M 10 - MF M, DISEÑO (3279003967) | Unidad | Unidad | 50 | 100 | ALFA LAVAL | BRASIL | 1.286.530 | 64.326.500 | 128.653.000 |

Ma. Luisa Ayala B.
Ingeniera Industrial
Petropar M. J. Troche



Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

**INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS**
**LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS REPARADORAS" ID N° 394.297.**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44 | Goma de sellado para Placas Arax tipo: NT100T, DISEÑO (120A1038) | Unidad | Unidad | 50 | 100 | ARAX | BRASIL | 791.717 | 39.585.850 | 79.171.700 |
| **REPUESTOS PARA CENTRÍFUGA: Alfa Laval (FESX-512S-35CG-50)** | | | | | | | | | | |
| 45 | Bico d = 0,80. | Unidad | Unidad | 10 | 20 | ALFA LAVAL | BRASIL | 24.363 | 243.630 | 487.260 |
| 46 | Bico d = 0,90 | Unidad | Unidad | 10 | 20 | ALFA LAVAL | BRASIL | 24.363 | 243.630 | 487.260 |
| 47 | Bico d = 1,00 | Unidad | Unidad | 10 | 20 | ALFA LAVAL | BRASIL | 24.363 | 243.630 | 487.260 |
| 48 | Bico d = 1,15. | Unidad | Unidad | 10 | 20 | ALFA LAVAL | BRASIL | 24.363 | 243.630 | 487.260 |
| 49 | Bucha | Unidad | Unidad | 6 | 12 | ALFA LAVAL | BRASIL | 2.061.734 | 12.370.404 | 24.740.808 |
| 50 | Junta tórica | Unidad | Unidad | 6 | 12 | ALFA LAVAL | BRASIL | 2.016 | 12.096 | 24.192 |
| 51 | Rodamiento de esferas | Unidad | Unidad | 1 | 2 | SKF | BRASIL | 179.000 | 179.000 | 358.000 |
| 52 | Placa Elástica | Unidad | Unidad | 3 | 6 | ALFA LAVAL | BRASIL | 319.837 | 959.511 | 1.919.022 |
| **REPUESTOS PARA CENTRÍFUGA TIPO: Mausa (SCM 100-G)** | | | | | | | | | | |
| 53 | Boquillas 0,8 | Unidad | Unidad | 10 | 20 | MAUSA | BRASIL | 59.601 | 596.010 | 1.192.020 |
| 54 | Boquillas 0,9 | Unidad | Unidad | 10 | 20 | MAUSA | BRASIL | 73.000 | 730.000 | 1.460.000 |
| 55 | Boquillas 1,0 | Unidad | Unidad | 10 | 20 | MAUSA | BRASIL | 73.000 | 730.000 | 1.460.000 |
| 56 | Boquillas 1,1 | Unidad | Unidad | 10 | 20 | MAUSA | BRASIL | 73.000 | 730.000 | 1.460.000 |
| 57 | Anillo o ring | Unidad | Unidad | 10 | 20 | MAUSA | BRASIL | 267.783 | 2.677.830 | 3.748.962 |
| 58 | Bocal | Unidad | Unidad | 7 | 14 | MAUSA | BRASIL | 389.903 | 2.729.321 | 5.458.642 |
| 59 | Anillo o ring | Unidad | Unidad | 7 | 14 | MAUSA | BRASIL | 43.383 | 303.681 | 607.362 |
| 60 | Boquillas 0,8 | Unidad | Unidad | 10 | 20 | MAUSA | BRASIL | 73.000 | 730.000 | 1.460.000 |
| 61 | Boquillas 0,9 | Unidad | Unidad | 10 | 20 | MAUSA | BRASIL | 73.000 | 730.000 | 1.460.000 |
| 62 | Boquillas 1,0 | Unidad | Unidad | 10 | 20 | MAUSA | BRASIL | 73.000 | 730.000 | 1.460.000 |
| 63 | Boquillas 1,1 | Unidad | Unidad | 10 | 20 | MAUSA | BRASIL | 73.000 | 730.000 | 1.460.000 |
| **CENTRÍFUGA SEPARADORA MAUSA SCM 60-G/CEP** | | | | | | | | | | |
| 64 | Boquilla externa 0,8mm en acero inoxidable con inserto cerámico y con arandela lisa en cobre | Unidad | Unidad | 10 | 20 | MAUSA | BRASIL | 73.000 | 730.000 | 1.460.000 |
| 65 | Boquilla externa 0,9mm en acero inoxidable con inserto cerámico y con arandela lisa en cobre | Unidad | Unidad | 10 | 20 | MAUSA | BRASIL | 73.000 | 730.000 | 1.460.000 |
| 66 | Boquilla externa 1,0mm en acero inoxidable con inserto cerámico y con arandela lisa en cobre | Unidad | Unidad | 10 | 20 | MAUSA | BRASIL | 73.000 | 730.000 | 1.460.000 |

Ma. Luisa Ayala B.
Ingeniera Industrial
Petropar M. J. Troche

Abg. Reinaldo A. Pinto
Asesoría Presidencia
PETROPAR

**INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS**
**LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 09/2021 "ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INTERCAMBIADORAS DE PLACAS Y CENTRIFUGAS REPARADORAS" ID N° 394.297.**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 67 | Boquilla externa 1,1mm en acero inoxidable con inserto cerámico y con arandela lisa en cobre | Unidad | Unidad | 10 | 20 | MAUSA | BRASIL | 73.000 | 730.000 | 1.460.000 |
| | | | | | | | | | **700.049.173** | **1.398.491.648** |

No habiendo otro tema que tratar se da por concluido el presente acto, siendo el 07 de octubre del 2021 a las 16:30 horas, firmando al pie de este documento, en prueba de su conformidad.

Es nuestro informe.

*Ma. Luisa Ayala B.*
Ingeniera Industrial
Petropar M. J. Troche

*Abg. Marcos Rodríguez*
Dpto. de Litigios
Dirección Jurídica - PETROPAR

**Abg. Reinaldo A. Pinto**
Asesoría Jurídica
PETROPAR