

**INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231**

1. INTRODUCCIÓN

En la Ciudad de Villa Elisa, a los 27 días del mes de mayo del año 2025; siendo las 12:00 horas, en la Planta de PETROLEOS PARAGUAYOS (PETROPAR), sito en la calle Tte. Américo Pico c/ Río Paraná, sala de reuniones de la Planta de Villa Elisa, se procede a dar inicio a la evaluación de las ofertas presentadas en la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231, de acuerdo con lo dispuesto en los documentos del llamado.

2. ANTECEDENTES.

a) Número de PAC: 460.231

b) Disponibilidad Presupuestaria:

La cobertura presupuestaria para la obligación y pago del presente procedimiento será del Presupuesto General de la Nación correspondiente al Ejercicio 2025 en el Objeto de Gasto, 243 "Mantenimiento y Reparaciones menores de maquinarias, equipos y muebles de oficina"

c) Monto del PAC: ₡ 2.500.000.000

d) Forma de adjudicación: Por el Total.

e) Miembros del Comité de Evaluación:

Han sido designados según Resolución PR/EJ N° 191/2025, los funcionarios: Carolina Baumann – Gerente de Planta MJT, Eder Villagra – Gerente de Mantenimiento de Planta MJT y María Luisa Ayala Barbúdez, Encargada de despacho de la Unidad de Gestión y Control de la Gerencia de Planta Industrial MJT.

f) Informe de Evaluación: De fecha 09 de abril de 2025.

g) Resolución de Adjudicación: PR/EJ N° 281/25 de fecha 15 de abril de 2025.

h) Resolución DNCP: 1398/25 de fecha 23 de mayo de 2025.

3. VERIFICACIÓN DE DOCUMENTACIÓN PRESENTADA:

a) ACTO DE APERTURA DE OFERTAS FÍSICAS

Por Acta de Apertura de Ofertas se informa que en fecha 07 de abril del año 2025, siendo las 11:15 horas, en la Planta Villa Elisa de Petróleos Paraguayos (PETROPAR), sito en la calle Tte. Américo Picco c/ Río Paraná Villa Elisa, se procedió a la apertura de las ofertas presentadas. Conforme al Acta de Apertura han presentado sus ofertas las empresas: **WALDEMAR WILLMS LOWEN, MONTAJES ELECTROMECHANICOS Y METALURGICOS ELECTROME S.A. y FIERROS GUARANÍ DE MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ**, las cuales se detallan a continuación, para su análisis técnico, legal y económico:

Oferentes	1) WALDEMAR WILLMS LOWEN	2) MONTAJES ELECTROMECHANICOS Y METALURGICOS ELECTROME S.A.	3) FIERROS GUARANÍ DE MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ
Formulario de Oferta:	₡. 392.610.000	₡. 294.900.000	₡. 329.392.100
Garantía de Mantenimiento de Oferta	Tipo de Garantía: Póliza de seguro Empresa Aseguradora: Patria S.A.	Tipo de Garantía: Póliza de seguro Empresa Aseguradora: Sancor Seguros.	Tipo de Garantía: Póliza de seguro Empresa Aseguradora: La Consolidada S.A.
	Monto: ₡. 125.000.000	Monto: ₡. 125.000.000	Monto: ₡. 125.000.000
	Vigencia: desde el 07/04/2025 hasta el 15/08/2025, (130 días)	Vigencia: desde el 07/04/2025 hasta el 03/09/2025, (149 días)	Vigencia: desde el 07/04/2025 hasta el 15/08/2025, (130 días)

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

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

Ing. Carolina Baumann
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231

b) OBSERVACIONES REALIZADAS EN MARCO DE LA APERTURA DE OFERTAS

OBSERVACIONES DE OFERENTES

Se deja constancia que el oferente **MONTAJES ELECTROMECHANICOS Y METALURGICOS ELECTRO-MEC** realiza una observación sobre la empresa **MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ**, específicamente lo siguiente "La firma Fierros Guaraní no presenta las siguientes documentaciones:

- Las copias de contratos o facturaciones o recepciones finales, como también certificados de buen cumplimiento de contratos.
- DDJJ de infraestructuras, maquinarias, equipos y herramientas.
- DDJJ de poseer la capacidad de cumplir en tiempo y forma con los trabajos a realizar"

Respuesta: Las observaciones sobre los documentos de carácter formal serán analizadas en la etapa correspondiente.

El oferente **MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ** realiza una observación sobre la empresa **MONTAJES ELECTROMECHANICOS Y METALURGICOS ELECTRO-MEC**, específicamente lo siguiente "La firma Montajes electromecánicos y metalúrgicos ELECTROMEC S.A.:

- Cuenta con certificado de origen de servicio que menciona: SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y MAQUINAS: en el pliego de bases y condiciones del presente llamado, en las especificaciones técnicas, menciona que se debe realizar el servicio de reparación de piezas metálicas, no menciona ninguna maquina o equipo a reparar. Favor verificar si dicho certificado aplica para los trabajos a realizar."

Respuesta: Las observaciones sobre los documentos de carácter formal serán analizadas en la etapa correspondiente de la evaluación.

OBSERVACIONES DE LA CONVOCANTE

No hubo observaciones de terceros.

A continuación, se prosigue con los demás puntos de la evaluación, con la oferta de las empresas **WALDEMAR WILLMS LOWEN, MONTAJES ELECTROMECHANICOS Y METALURGICOS ELECTROMEC S.A. y FIERROS GUARANÍ DE MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ.**

4. 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 establecida en el Decreto Reglamentario Nro. 2264/24 que establece en el artículo 75 "Procedimiento de Evaluación" numeral 2) Evaluación basada en precio.

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

Oferente:	WALDEMAR WILLMS LOWEN	MONTAJES ELECTROMECHANICOS Y METALURGICOS ELECTROMEC S.A.	MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ
Formulario de ofertas	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantía de Mantenimiento de oferta	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documentos sustanciales - Oferentes Individuales - Personas Físicas			

2

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

Eder Villogra
Gerente de Mantenimiento
Planta M.J. Troche - PETROPAR

Ing. Carolina Baumann
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231

Fotocopia simple de la cedula de identidad del firmante de la oferta.	CUMPLE	NO APLICA	CUMPLE
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes.	CUMPLE	NO APLICA	CUMPLE
En caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cedula de identidad y una fotocopia simple del poder suficiente otorgado por Escribanía 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	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Documentos sustanciales - Oferentes Individuales - Personas Jurídicas			
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.	NO APLICA	CUMPLE	NO APLICA
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes.	NO APLICA	CUMPLE	NO APLICA
Fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad.	NO APLICA	CUMPLE	NO APLICA
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,	NO APLICA	CUMPLE	NO APLICA

Ing. María Eugenia Ayala B.
Unidad de Gestión y Control
Petropar - M.J. Troche

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

Ing. Carolina Haumann 3
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

**INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231**

tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.			
--	--	--	--

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; la constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes; los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad y los documentos que demuestren las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente, se verifica que los oferentes **WALDEMAR WILLMS LOWEN, MONTAJES ELECTROMECHANICOS Y METALURGICOS ELECTROMECHANICA S.A. y MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ.**, cumplen con las documentaciones de Carácter Sustancial.

5. CAPACIDAD LEGAL

Conforme establece las bases y condiciones de la contratación se procedió a la verificación de la Capacidad Legal prohibiciones de conformidad al Artículo 21 "Prohibiciones y limitaciones para presentar propuestas y contratar" de la Ley 7021/22, a fin de constatar cuanto sigue en el cuadro:

OFERENTE	WALDEMAR WILLMS LOWEN		
NOMBRE	Waldemar Willms Lowen (Firmante)		
NÚMERO DE CÉDULA	619.622		
REGISTRO DEL PLANTEL DE FUNCIONARIOS DE LA CONVOCANTE	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		

OFERENTE	MONTAJES ELECTROMECHANICOS Y METALURGICOS ELECTROMECHANICA S.A.		
NOMBRE	Roberto Carlos Rodríguez Barrios (Firmante)	Roberta Barrios Benítez	Liz Carolina Rodríguez Barrios
NÚMERO DE CÉDULA	2.886.152	653.705	1.912.829
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

OFERENTE	MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ	
NOMBRE	Marcos José Benítez Planas (Firmante)	María Julia Planas de Benítez
NÚMERO DE CÉDULA	3.792.201	1.002.623

Ing. *[Firma]*
Ing. María Luisa Ayala B.
Unidad de Gestión y Control
Petropar - M.J. Troche

[Firma]
Eder Villagra
Gerente de Mantenimiento
Planta M.J. Troche, PETROPAR

[Firma]
Ing. Carolina Baumann
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

**INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231**

REGISTRO DEL PLANTEL DE LA CONVOCANTE	NO HAY REGISTROS EN EL LISTADO DE FUNCIONARIOS DE PETROPAR	NO HAY REGISTROS EN EL LISTADO DE FUNCIONARIOS DE PETROPAR
REGISTRO FUNCIONARIO NACIONAL DE RECURSOS HUMANOS (SINARH)	NO HAY REGISTROS DE LOS MISMOS EN EL SINARH	NO HAY REGISTROS DE LOS MISMOS EN EL SINARH

No habiendo registros en el Listado de Funcionarios de Petróleos Paraguayos (PETROPAR) ni en el SINARH, se deja constancia que no se verifican impedimentos legales. Teniendo en cuenta que los oferentes **WALDEMAR WILLMS LOWEN, MONTAJES ELECTROMECHANICOS Y METALURGICOS ELECTROME S.A. y MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ.**, han presentado en el Formulario de Oferta y en el Formulario de Declaración de Miembros la declaración jurada de no hallarse comprendidos en las prohibiciones y limitaciones establecidas y no habiendo elementos para desacreditar el documento este comité considera que los oferentes cumplen con la Capacidad Legal solicitada.

Se verificaron los registros del personal de Petróleos Paraguayos (PETROPAR) para detectar si los oferentes o sus representantes, se hallan comprendidos en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, y no se encontraron registros en el Listado de Funcionarios de Petróleos Paraguayos (PETROPAR).

Conforme a la verificación realizada en el Sistema de Información de las Contrataciones Públicas (SICP) - Sanciones a los proveedores, los oferentes no cuenta con inhabilitación por parte de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) para contratar con el Estado.

Por último, teniendo en cuenta que los oferentes han presentado en el Formulario de Oferta y en el Formulario de Declaración de Personas la declaración jurada de no hallarse comprendidos en las prohibiciones y limitaciones establecidas en el Artículo 21 "Prohibiciones y limitaciones para presentar propuestas y contratar" de la Ley 7021/22 y no habiendo elementos para desacreditar el documento, este comité considera que los oferentes cumplen con la Capacidad Legal solicitada.

Por tanto, se deja constancia que no se verifican impedimentos legales por parte de los oferentes participantes para firmar y presentar la oferta.

6. ERRORES ARITMÉTICOS

Luego del análisis de las ofertas presentadas, se verificó que ninguna de las ofertas precisó de corrección aritmética, por lo que se prosigue con la evaluación en los demás puntos.

7. MARGEN DE PREFERENCIA

Conforme a la verificación del Portal oficial indicado por el Ministerio de Industria y Comercio (MIC), se constató la emisión en tiempo y forma del Certificado de Producto y Empleo Nacional (CPEN), declarado de los oferentes participantes **WALDEMAR WILLMS LOWEN, MONTAJES ELECTROMECHANICOS Y METALURGICOS ELECTROME S.A. y FIERROS GUARANI DE MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ**, conforme siguiente detalle:

OFERENTE	CERTIFICADO DE PRODUCTO Y EMPLEO NACIONAL
WALDEMAR WILLMS LOWEN	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PRODUCTOS METALICOS – Certificado N° 196691
MONTAJES ELECTROMECHANICOS Y METALURGICOS ELECTRO-MEC	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y MAQUINAS – Certificado N° 196678
MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ	SERVICIO DE MANTENIMEINTO Y REPARACIÓN DE PRODUCTOS METALICOS – Certificado N° 196997

Ing. M^a. Luisa Ayala B.
Unidad de Gestión y Control
Petropar - M.J. Troche

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

Ing. Carolina Baumann
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231

Como puede constatarse, la observación hecha por el oferente **MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ** sobre la empresa **MONTAJES ELECTROMECHANICOS Y METALURGICOS ELECTROMECC S.A.**, específicamente lo siguiente "La firma Montajes electromecánicos y metalúrgicos ELECTROMECC S.A.:

- Cuenta con certificado de origen de servicio que menciona: SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y MAQUINAS: en el pliego de bases y condiciones del presente llamado, en las especificaciones técnicas, menciona que se debe realizar el servicio de reparación de piezas metálicas, no menciona ninguna maquina o equipo a reparar. Favor verificar si dicho certificado aplica para los trabajos a realizar."

Verificados los certificados obtenidos por las empresas participantes, se concluye que los mismos corresponden al objeto del llamado, en consecuencia, no aplica el margen de preferencia, por lo que se procede a la agrupación de las ofertas según el orden económico, conforme al siguiente detalle:

Orden económico	Oferente	Monto ofertado
1	MONTAJES ELECTROMECHANICOS Y METALURGICOS ELECTROMECC S.A. (ELECTROMECC S.A.)	294.900.000
2	FIERROS GUARANÍ DE MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ	329.392.100
3	WILKO TORNERÍA DE WALDEMAR WILLMS LOWEN	392.610.000

Considerando la metodología de la Evaluación, conforme al Decreto Reglamentario 2264/2024, que refiere en el Artículo 75 "Procedimiento de evaluación" numeral 2) Evaluación basada en precio, lo siguiente:

2) Evaluación basada en precio.

2.1 Método de presentación de ofertas en sobre único, preferentemente:

2.1.1 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.

2.1.2 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.

2.1.3 **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 contratación.**


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

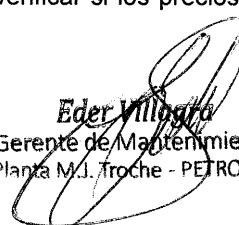
2.1.5 En caso de no serlo, se procederá a rechazar dicha oferta y se continuará la evaluación con la segunda más baja en precio, según los parámetros indicados precedentemente, y así sucesivamente.

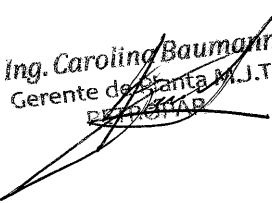
Conforme a lo establecido por la normativa, respecto al método de evaluación aplicado a este proceso, se continúa con la evaluación de los oferentes conforme al siguiente detalle:

8. ANÁLISIS DE LOS PRECIOS OFERTADOS

Se procedió al análisis de los precios unitarios ofertados, dando cumplimiento a la Resolución DNCP N° 454/2024, a fin de verificar si los precios ofertados superan el veinticinco por ciento (25%)

Ing.  María Luisa Ayala B.
 Unidad de Gestión y Control
 Petropar - M.J. Troche

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

Ing.  Carolina Baumann
 Gerente de Planta M.J.T.
 PETROPAR

INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231

por debajo del precio referencial y/o el quince por ciento (15%) por encima del precio referencial preparado por la Convocante.

Se verificó la existencia de variaciones en los precios ofertados de las empresas **MONTALES ELECTROMECAÑICOS Y METALÚRGICOS (ELECTROME C S.A.)** y **WILKO TONERÍA DE WALDEMAR WILLMS LOWEN**, por lo que se requiere la solicitud de composición de los precios, los cuales serán solicitados y analizados en la etapa correspondiente de la evaluación.

9. EVALUACIÓN DE LAS DOCUMENTACIONES DE CARÁCTER FORMAL

Se procede a analizar los documentos de carácter formal, considerando lo establecido en el Decreto Reglamentario Nro. 2264/24, en su artículo 75 "Procedimiento de Evaluación" mencionado precedentemente.

Los documentos formales no presentados con la oferta, serán requeridos a través de Notas.

DOCUMENTACIONES SOLICITADAS A LOS OFERENTES

DOCUMENTACIONES SOLICITADAS A LA EMPRESA MONTAJES ELECTROMECAÑICOS Y METALURGICOS (ELECTROME C S.A.).

- ✓ Por Nota comité N° 02/2025 de fecha 07 de abril del 2025 se emplaza al oferente hasta las 14:00 horas del miércoles 9 de abril del corriente año, a remitir el desglose de precios:

Item N°	Descripción del ítem	Precio Unitario	Monto Total	Fabricante	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Monto Total	Diferencia con el precio referencial
3	Servicio de reparación y fresado de piñón de dientes rectos Z=21.	22,693,333	22,693,333	ELECTRO-MEC	ELECTRO-MEC	Paraguay	16,900,000	16,900,000	-26%
9	Servicio de Reparación de corona de accionamiento de transportadora metálica de caña de azúcar	9,101,000	9,101,000	ELECTRO-MEC	ELECTRO-MEC	Paraguay	6,500,000	6,500,000	-29%

El oferente responde en tiempo, según Expediente institucional Nro. 4058, de fecha 9 de abril del 2025, a las 12:17 h, conforme al siguiente detalle:

1. Desglose de precio para el ítem 3

Elementos que determinan el precio del bien/servicio ofertado.	Costo expresado en la moneda de la oferta.
Elementos de Valor Fijo	
Mano de obra	
Inmuebles	
Maquinarias	
Herramientas	
Vehículos	1.000.000
Equipos informáticos	
Muebles	
Seguros	
Servicios básicos	
Elementos de Valor Variable	400.000
Insumos	500.000
Mantenimiento	9.663.636
Gastos administrativos	
Gastos de venta	200.000
Total de costos	
Utilidad esperada	11.763.636
Precio del bien/servicio antes de impuestos	3.600.000
Impuestos	15.363.636
Precio final del bien/servicio impuestos incluidos	15.900.000

ELECTRO-MEC
Fndo. La Estrella - Zona Sur

Tel/Fax: (021) 529 126
email: electro-mec@hotmail.com

Ing. María Elena Ayala B.
Unidad de Gestión y Control
Petropar - M.J. Troche

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

Ing. Carolina Baumann
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231

Desglose de precio para el ítem 9

Elementos que determinan el precio del bien/servicio ofertado.	Costo expresado en la moneda de la oferta.
Elementos de Valor Fijo	
Mano de obra	
Inmuebles	
Maquinarias	
Herramientas	300.000
Vehículos	
Equipos informáticos	
Muebles	
Seguros	
Servicios básicos	300.000
Elementos de Valor Variable	300.000
Insumos	3.409.091
Mantenimiento	
Gastos administrativos	100.000
Gastos de venta	
Total de costos	4.409.091
Utilidad esperada	1.500.000
Precio del bien/servicio antes de impuestos	5.909.091
Impuestos	590.909
Precio final del bien/servicio impuestos incluidos	6.500.000

La composición de los precios ofertados son considerados aceptables por el comité evaluador, por lo que se prosigue con la evaluación de la oferta en los siguientes puntos.

- ✓ Por Nota comité N° 02/2025 de fecha 07 de abril del 2025 se emplaza al oferente hasta las 14:00 horas del miércoles 9 de abril del corriente año, a remitir las siguientes documentaciones:

1. **Experiencia requerida:**

Demostrar la experiencia general en la reparación de equipos industriales como:

- Reparación de masas de molindas de caña de azúcar (eliminar soldaduras viejas, mecanizado de frisos nuevos, soldadura de rellenos y picotes).
- Reparación o fabricación de masas de molindas completas.
- Fabricación de piezas fundidas en bronce, acero o H°F° para industrias azucareras.
- Reparación de piezas para industrias azucareras construidas en aceros que incluya eliminar fisuras (relleno con soldadura, mecanizado a dimensiones originales).
- Reparación engranajes de industrias azucareras (el trabajo debe incluir la eliminación de fisuras y posterior tratamiento térmico).
- Cualquiera de los ítems solicitados en el PBC.

Presentar los siguientes documentos:


- Contratos plenamente ejecutados con sus facturas correspondientes.
- Contratos plenamente ejecutados con sus actas de recepción definitiva o final.
- Certificado de buen cumplimiento de los contratos presentados por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total máximo ofertado en la presente licitación, de los últimos: 2 años 2023 y 2024).

Nota 1 para el Oferente: El resultado de la suma de los montos de los contratos plenamente ejecutados con sus facturas correspondientes, contratos plenamente ejecutados con sus actas de recepción definitiva o final, facturas por el 100% de los bienes o servicios entregados deberá ser igual o superior al 50 % del monto total máximo ofertado.

Los contratos, recepciones finales y/o facturaciones de venta deben estar autenticados por Escribanía Pública y podrá presentarse la cantidad que fuere necesaria para acreditar el volumen o monto solicitado, siempre que hayan sido emitidas dentro del periodo mencionado (2023 y 2024).

Nota 2 para el Oferente: En caso de presentar recepciones finales, las mismas deben hacer mención de la fecha de emisión y de los montos de los bienes. Caso contrario no podrán ser consideradas para evaluar el presente requisito.

Observación: En caso de oferentes en consorcio, el oferente líder deberá sumar el 60% de la experiencia y el 40% restante los demás integrantes del Consorcio.

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


Eder Villogra
Gerente de Mantenimiento
Planta M.J. Troche - PETROPAR


Ing. Carolina Baumann
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

**INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231**

Si bien las facturas con la empresa La FELSINA están autenticadas las copias solicitamos que se puedan tener con mayor calidad dichas copias de ser posibles digitales para mejor visualización de los datos en digital que manuscritos.

2. Capacidad Financiera:

- a) Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2021, 2022 y 2023 para contribuyente de IRE General.
- b) IVA General de 36 (treinta y seis) meses de los años 2021, 2022 y 2023 según la Circular N° 11/2020 y las demás reglamentaciones vigentes de la SET, para contribuyentes sólo del IVA General.

Si bien se entregó el cuadro de análisis se solicita de los mismos para corroborar dichos datos.

3. Capacidad Técnica:

- c) Capacidad del personal. El oferente deberá contar con Recursos Humanos capacitados para realizar los servicios, se considerara 5 años de experiencia en el área solicitada:

- 2 (dos) Ayudantes, montador.

Para acreditar deberá presentar Currículum Vitae acompañado de las documentaciones que respalden el perfil requerido y la experiencia tales como Certificados de trabajo u otros Documentos que acrediten la experiencia y la cantidad de trabajos similares realizados.

Requisitos de Personales: Los trabajos de soldaduras (rellenos de piezas, reconstrucción de dientes de engranajes, etc.) deberán ser ejecutados por soldadores con experiencia, los mismos deberán contar con 5 (cinco) años de experiencia como soldador. El oferente deberá presentar los currículums correspondientes. Petropar podrá realizar o no la calificación de los soldadores a efectos de garantizar que la calidad de la soldadura sea de buena calidad.

El oferente responde en tiempo, según Expediente institucional Nro. 4058, de fecha 9 de abril del 2025, a las 12:17 h por lo que la documentación presentada será analizada seguidamente, en los apartados correspondientes.

- ✓ Por Nota comité N° 04/2025 de fecha 26 de mayo del 2025 se emplaza al oferente hasta las 11:00 horas del miércoles 28 de mayo del corriente año, a remitir las siguientes documentaciones:

- c) Capacidad del personal. El oferente deberá contar con Recursos Humanos capacitados para realizar los servicios, se considerará

5 años de experiencia en el área solicitada:

- 1 (un) Encargado: Técnico industrial/Ingeniero Industrial, electromecánico, civil, o área a fin.

- 5 (cinco) Soldadores calificados.

- 2 (dos) Ayudantes, montador.

Para acreditar deberá presentar Currículum Vitae acompañado de las documentaciones que respalden el perfil requerido y la experiencia tales como Certificados de trabajo u otros Documentos que acrediten la experiencia y la cantidad de trabajos similares realizados.

Requisitos de Personales: Los trabajos de soldaduras (rellenos de piezas, reconstrucción de dientes de engranajes, etc.) deberán ser ejecutados por soldadores con experiencia, los mismos deberán contar con 5 (cinco) años de experiencia como soldador. El oferente deberá presentar los currículums correspondientes. Petropar podrá realizar o no la calificación de los soldadores a efectos de garantizar que la calidad de la soldadura sea de buena calidad.

El oferente responde en tiempo, según Expediente institucional Nro. 5849, de fecha 28 de mayo del 2025, a las 09:57 h, sin embargo, del análisis detallado se observó una discrepancia.

Dicha solicitud fue realizada, debido a que, junto con la oferta presentada, según folio 64, fue presentado un listado bajo declaración jurada del personal propuesto, el listado brindado fue el siguiente:

1. Ing. Gustavo Perdomo, propuesto como Ing. Electromecánico.
2. Diego Manuel Portillo Franco, propuesto como jefe de taller, tornero, fresador y soldador.
3. Natalino Da Silva Ribeiro, propuesto como soldador.
4. Fredy Alcides Bordón Cañete, propuesto como soldador.
5. Abel Guerrero Cohener, propuesto como soldador.
6. Wenceslao Branco, propuesto como soldador.

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

Ing. Carolina Baumann
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

**INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231**

7. Robinson Luis Macedo Sousa, propuesto como soldador.
8. Lucio Ariel Obando Ferreira, propuesto como soldador.

En verificación de las documentaciones presentadas, correspondiente a cada personal propuesto, se corroboró que no había documentos respaldatorio alguno de los personales **Wenceslao Branco (soldador)**, y **Robinson Luis Macedo Sousa (Soldador)**, por lo que la solicitud documental fue realizada, sin embargo, el oferente como respuesta, remite un nuevo listado con nuevos personales propuestos, * **(en negrita los incorporados actualmente)** * los cuales se citan a continuación:

1. Ing. Gustavo Perdomo, propuesto como Ing. Electromecánico.
2. Diego Manuel Portillo Franco, propuesto como jefe de taller, tornero, fresador y soldador.
3. Natalino Da Silva Ribeiro, propuesto como soldador.
4. Fredy Alcides Bordón Cañete, propuesto como soldador.
5. Abel Guerrero Cohener, propuesto como soldador.
6. **Walace F. Bose Mascanhe**
7. Robinson Luis Macedo Sousa, propuesto como soldador.
8. Lucio Ariel Obando Ferreira, propuesto como soldador.
9. **Anibal Agüero Aranda, propuesto como ayudante, montador.**
10. **Marcos Antonio Fraguada, propuesto como tornero, montador.**
11. **Diego Fernando Villalba Santacruz, propuesto como ayudante, montador.**

Como puede observarse, aparte de incorporar nuevos personales, ya no se encuentra en el listado uno de los soldadores inicialmente propuesto, el señor Wenceslao Branco, el mismo, cuyos documentos respaldatorios no se encontraban adjuntos, motivo por el cual se realizó la solicitud de documentos mencionada.

El oferente presenta el listado con NUEVOS personales propuestos, distintos a los inicialmente sugeridos, lo que significa que existe una modificación de la oferta, hecho que se encuentra plenamente prohibido ya que quebranta directamente el principio de igualdad y libre competencia, el oferente declaró bajo fe de juramento, aparte de conocer el contenido de su oferta, también contar con los personales propuestos al momento de la apertura de la misma, y; los retiros, modificaciones o ediciones realizadas por los oferentes, pueden realizarse hasta antes de la fecha y hora fijadas para el cierre de recepción de propuestas, una vez cerrada la recepción no se puede realizar ninguna modificación a lo inicialmente propuesto, ya que la inalterabilidad de la oferta implica que, una vez realizada la propuesta no puede ser modificada por el oferente durante el tiempo en que se mantenga vigente, el tiempo de validez se encuentra expreso, por lo que no se pueden cambiar, reemplazar o alterar los términos de la oferta mientras se encuentre en vigor, además, en cumplimiento del principio de igualdad de condiciones, debe respetarse la competencia justa, a fin de garantizar la transparencia y equidad entre todos los oferentes participantes.

En consecuencia, se recomienda la descalificación de la oferta de la empresa **MONTAJES ELECTROMECHANICOS Y METALURGICOS (ELECTROMECH S.A.)**, por lo que se prosigue con la evaluación de la siguiente oferta.

DOCUMENTACIONES SOLICITADAS A LA EMPRESA FIERROS GUARANÍ DE MARIA JULIA PLANÁS GÓMEZ DE BENÍTEZ.

- ✓ Por Nota comité N° 01/2025 de fecha 07 de abril del 2025 se emplaza al oferente hasta las 14:00 horas del miércoles 9 de abril del corriente año, a remitir las siguientes documentaciones:

1. Experiencia requerida:

- a) Copia autenticada de contratos y/o facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida.

Mostrar la experiencia general en la reparación de equipos industriales como:

- Reparación de masas de molineras de caña de azúcar (eliminar soldaduras viejas, mecanizado de frisos nuevos, soldadura de rellenos y picotes).
- Reparación o fabricación de masas de molineras completas.
- Fabricación de piezas fundidas en bronce, acero o H° F° para industrias azucareras.

Ing. M. Rosa Ayala B.
Unidad de Gestión y Control
Petropar - M.J. Troche

Edy Villagra
Gerente de Mantenimiento
Planta M.J. Troche - PETROPAR

Ing. Carolina Baumann
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231

- Reparación de piezas para industrias azucareras construidas en aceros que incluya eliminar fisuras (relleno con soldadura, mecanizado a dimensiones originales).
- Reparación engranajes de industrias azucareras (el trabajo debe incluir la eliminación de fisuras y posterior tratamiento térmico).
- Cualquiera de los ítems solicitados en el PBC.

Presentar los siguientes documentos:

- Contratos plenamente ejecutados con sus facturas correspondientes.
- Contratos plenamente ejecutados con sus actas de recepción definitiva o final.
- Certificado de buen cumplimiento de los contratos presentados por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total máximo ofertado en la presente licitación, de los últimos: 2 años 2023 y 2024).

Nota 1 para el Oferente: El resultado de la suma de los montos de los contratos plenamente ejecutados con sus facturas correspondientes, contratos plenamente ejecutados con sus actas de recepción definitiva o final, facturas por el 100% de los bienes o servicios entregados deberá ser igual o superior al 50 % del monto total máximo ofertado.

Los contratos, recepciones finales y/o facturaciones de venta deben estar autenticados por Escribanía Pública y podrá presentarse la cantidad que fuere necesaria para acreditar el volumen o monto solicitado, siempre que hayan sido emitidas dentro del periodo mencionado (2023 y 2024).

Nota 2 para el Oferente: En caso de presentar recepciones finales, las mismas deben hacer mención de la fecha de emisión y de los montos de los bienes. Caso contrario no podrán ser consideradas para evaluar el presente requisito.

Observación: En caso de oferentes en consorcio, el oferente líder deberá sumar el 60% de la experiencia y el 40% restante los demás integrantes del Consorcio.

2. Capacidad Técnica:

a) El oferente deberá presentar una declaración jurada donde declare contar con la capacidad de producción y provisión de los bienes requeridos.

b) El oferente deberá presentar declaración jurada donde declare que cumplirá con las especificaciones técnicas y con el plazo de entrega de los bienes.

c) Capacidad del personal. El oferente deberá contar con Recursos Humanos capacitados para realizar los servicios, se considerara

5 años de experiencia en el área solicitada:

- 1 (un) Encargado: Técnico industrial/Ingeniero Industrial, electromecánico, civil, o área a fin.
- 5 (cinco) Soldadores calificados.
- 2 (dos) Ayudantes, montador.

Para acreditar deberá presentar Currículum Vitae acompañado de las documentaciones que respalden el perfil requerido y la experiencia tales como Certificados de trabajo u otros Documentos que acrediten la experiencia y la cantidad de trabajos similares realizados.

Requisitos de Personales: Los trabajos de soldaduras (reellenos de piezas, reconstrucción de dientes de engranajes, etc.) deberán ser ejecutados por soldadores con experiencia, los mismos deberán contar con 5 (cinco) años de experiencia como soldador. El oferente deberá presentar los currículums correspondientes. Petropar podrá realizar o no la calificación de los soldadores a efectos de garantizar que la calidad de la soldadura sea de buena calidad.

d) Infraestructura. El oferente deberá contar con infraestructura propia en máquinas, equipos, herramientas, etc. Para el efecto deberá presentar un Listado de Maquinarias Equipos y Herramientas en carácter de Declaración Jurada (Requisitos de instalaciones y Equipamientos) (Petropar realizará visitas técnicas a fin de verificar las instalaciones declaradas por el oferente, este informe se incluirá en la evaluación de ofertas).

4.1. El oferente deberá contar con los medios necesarios para el transporte de piezas de gran porte (engranajes, masas de molindas, etc.), para el efecto deberá contar con un móvil propio o alquilado con capacidad superior a 10000 Kg.

-Instalaciones, Maquinarias y maquinas herramientas: El Oferente deberá demostrar que posee la infraestructura necesaria propia para trabajar con las piezas a ser reparadas (Ítem 1 al 17 del PBC), para el efecto, deberá suministrar documentos (EETT, fotografías, catálogos, etc.) que demuestren disponer de los siguientes:


4.2. Tinglado / taller con puente grúa con capacidad mínima de 10000 kg para izaje de las piezas de gran porte (engranajes de dientes rectos z=111, engranajes helicoidales, masas de molindas, etc.)

4.3. Torno paralelo como mínimo de 750 cm x 4 metros para mecanizado de ruedas lisas, coronas de accionamientos, ejes de masas de molindas.

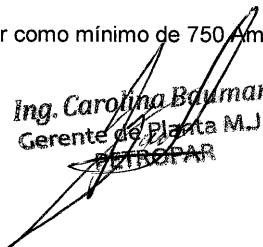
4.4. Equipo para realizar tratamiento térmico (alivio de tensiones) de piezas varias (Ejemplo: ítem 1 al 4, ítem 6, etc.) que permitan un control en el calentamiento, mantener las piezas a temperaturas de trabajo y posterior enfriamiento. El equipo debe ser eléctricos con mantas térmicas con resistencias.

4.5. Máquinas de soldar: 2 unidades de 500 Amperes.

4.6. Máquinas para realizar grafitado: 1 (uno) máquina de soldar como mínimo de 750 Ampres.


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


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


Ing. Carolina Baumann
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231

4.7. Máquinas de soldar tipo TIG, amoladoras, pulidoras, equipos de medición de precisión.

El oferente responde en tiempo, según Expediente institucional Nro. 4040, de fecha 9 de abril del 2025, a las 10:16 h por lo que la documentación presentada será analizada en la etapa correspondiente de la evaluación.

OBSERVACIONES DE LA EMPRESA MONTAJES ELECTROMECHANICOS Y METALURGICOS ELECTRO-MEC: "La firma Fierros Guaraní no presenta las siguientes documentaciones:

- Las copias de contratos o facturaciones o recepciones finales, como también certificados de buen cumplimiento de contratos.

Respuesta: Los documentos formales de referencia, fueron solicitados a través de nota, la respuesta será analizada en la etapa correspondiente de la evaluación.

DOCUMENTACIONES SOLICITADAS A LA EMPRESA WILKO TORNERÍA DE WALDEMAR WILLMS LOWEN

- ✓ Por Nota comité N° 03/2025 de fecha 07 de abril del 2025 se emplaza al oferente hasta las 14:00 horas del miércoles 9 de abril del corriente año, a remitir el desglose de precios:

ESTIMADO PETROPAR					WILKO					
Item N°	Descripción del Item	Cantidad	Precio Unitario	Monto Total	Fabricante	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Monto Total	Diferencia con el precio referencial
3	Servicio de reparación y fresado de piñón de dientes rectos Z=21.	1	22,693,333	22,693,333	WILKO TORNERIA	WILKO TORNERIA	Paraguay	27,820,000	27,820,000	23%
4	Servicio de reparación y fresado de piñón de dientes Bihelicoidal Z=21.	1	15,248,333	15,248,333	WILKO TORNERIA	WILKO TORNERIA	Paraguay	18,320,000	18,320,000	20%
5	Servicio de Reparación de virgenes de molinda	1	8,140,900	8,140,900	WILKO TORNERIA	WILKO TORNERIA	Paraguay	9,424,000	9,424,000	16%
6	Servicio de Reparación y ajuste de eje de masa de molinda (zona de apoyo en cojinete) a su medida standard de Ø13"	1	18,520,334	18,520,334	WILKO TORNERIA	WILKO TORNERIA	Paraguay	28,520,000	28,520,000	54%
8	Servicio de recuperación de rueda lisa de accionamiento transportadora intermedia entre molino	1	4,097,000	4,097,000	WILKO TORNERIA	WILKO TORNERIA	Paraguay	5,220,000	5,220,000	27%
10	Servicio de Reparación de rodete Z=15, de accionamiento de 3º al 6º turno de molinda, Ø780mm	1	15,498,333	15,498,333	WILKO TORNERIA	WILKO TORNERIA	Paraguay	17,880,000	17,880,000	15%
12	Servicio de Reparación y calibración de botellón hidráulico	1	12,423,333	12,423,333	WILKO TORNERIA	WILKO TORNERIA	Paraguay	14,380,000	14,380,000	16%
13	Servicio de reparación de cuadrado de acople de eje de engranaje y/o eje de molinda.	1	7,905,166	7,905,166	WILKO TORNERIA	WILKO TORNERIA	Paraguay	16,800,000	16,800,000	113%
14	Servicio de reparación de martillos de desfibadora de caña de azúcar COP 05	1	1,901,300	1,901,300	WILKO TORNERIA	WILKO TORNERIA	Paraguay	2,452,000	2,452,000	29%
16	Servicio de ajuste y balanceo In situ de ventilador inducido o forzado de la caldera	1	3,338,267	3,338,267	WILKO TORNERIA	WILKO TORNERIA	Paraguay	4,560,000	4,560,000	37%
17	Recuperación de cabezote de molinda.	1	5,380,000	5,380,000	WILKO TORNERIA	WILKO TORNERIA	Paraguay	6,700,000	6,700,000	25%

El oferente responde en tiempo, según Expediente institucional Nro. 4038, de fecha 9 de abril del 2025, a las 09:45 h, sin embargo, no remite la composición solicitada, en la respuesta brindada, se observa el siguiente texto: "Buenos días, en base a la respuesta sobre el desglose de precio se presenta el cuadro para su vista legible y poder presentar la solicitud del mismo".

El Pliego de bases y condiciones establece claramente en el punto **Análisis de precios ofertados** que forma parte de los **REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN** lo siguiente:

La evaluación de ofertas con el criterio basado únicamente en precio, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y de ordenar las ofertas presentadas de menor a mayor, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme al siguiente parámetro: a. En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se

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

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

Ing. Carolina Baumann
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

**INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231**

encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación.

Si el oferente no respondiese la solicitud, o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien o servicio, el precio será declarado inaceptable y la oferta rechazada.

Dicha respuesta no es considerada válida por el comité evaluador, por lo que se recomienda la **descalificación** de la oferta de la empresa **WILKO TORNERÍA DE WALDEMAR WILLMS LOWEN**

9. DOCUMENTOS FORMALES

Seguidamente, se verifican los documentos de carácter formal según el siguiente cuadro:

OFERENTE	FIERROS GUARANÍ DE MARIA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ
Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social	CUMPLE
Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar	PRESENTA
Certificado de Cumplimiento Tributario	CUMPLE
Patente Comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente	CUMPLE
Declaración Jurada de Declaración de Personas, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios	CUMPLE

Se listan a continuación los demás documentos de carácter formal, solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones, que se tendrán en cuenta en la etapa de evaluación que corresponda, conforme al orden y metodología establecido:

OFERENTE	FIERROS GUARANÍ DE MARIA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ
Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2021, 2022 y 2023 para contribuyente de IRE General.	PRESENTA
IVA General de 36 (treinta y seis) meses de los años 2021, 2022 y 2023 según la Circular N° 11/2020 y las demás reglamentaciones vigentes de la SET, para contribuyentes sólo del IVA General.	PRESENTA

10. ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD TÉCNICA

El oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de capacidad técnica:

OFERENTE	FIERROS GUARANÍ DE MARIA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ
a) Declaración jurada del oferente, donde declare contar con la capacidad de producción y/o provisión de los bienes requeridos.	CUMPLE

Ing. M^a. Luisa Ayala B.
Unidad de Gestión y Control
Petropar - M.J. Troche


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

Ing. Carolina Baumann
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

**INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231**

OFERENTE	FIERROS GUARNÍ DE MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ
b) Declaración jurada del oferente cumplirá con las especificaciones técnicas y con los plazos de entrega de los bienes/servicios.	CUMPLE
c) Declaración jurada de contar con el siguiente personal: - 1 (un) Encargado: Técnico industrial/Ingeniero Industrial, electromecánico, civil, o área a fin. - 5 (cinco) Soldadores calificados. - 2 (dos) Ayudantes, montador. Se deberá presentar Currículum Vitae acompañado de las documentaciones que respalden el perfil requerido y la experiencia tales como Certificados de trabajo u otros Documentos que acrediten la experiencia y la cantidad de trabajos similares realizados.	CUMPLE
d) Listado bajo declaración jurada de contar con las siguientes Infraestructuras, Maquinarias, Equipos y Herramientas: (Petropar realizará visitas técnicas a fin de verificar las instalaciones declaradas por el oferente, este informe se incluirá en la evaluación de ofertas). 4.1. El oferente deberá contar con los medios necesarios para el transporte de piezas de gran porte (engranajes, masas de moliendas, etc.), para el efecto deberá contar con un móvil propio o alquilado con capacidad superior a 10000 Kg. -Instalaciones, Maquinarias y maquinas herramientas: El Oferente deberá demostrar que posee la infraestructura necesaria propia para trabajar con las piezas a ser reparadas (Ítem 1 al 17 del PBC), para el efecto, deberá suministrar documentos (EETT, fotografías, catálogos, etc.) que demuestren disponer de los siguientes: 4.2. Tinglado / taller con puente grúa con capacidad mínima de 10000 kg para izaje de las piezas de gran porte (engranajes de dientes rectos z=111, engranajes helicoidales, masas de moliendas, etc.) 4.3. Torno paralelo como mínimo de 750 cm x 4 metros para mecanizado de ruedas lisas, coronas de accionamientos, ejes de masas de moliendas. 4.4. Equipo para realizar tratamiento térmico (alivio de tensiones) de piezas varias (Ejemplo: ítem 1 al 4, ítem 6, etc.) que permitan un control en el calentamiento, mantener las piezas a temperaturas de trabajo y posterior enfriamiento. El equipo debe ser eléctricos con mantas térmicas con resistencias. 4.5. Máquinas de soldar: 2 unidades de 500 Amperes. 4.6. Máquinas para realizar grafitado: 1 (uno) máquina de soldar como mínimo de 750 Amperes. 4.7. Máquinas de soldar tipo TIG, amoladoras, pulidoras, equipos de medición de precisión.	CUMPLE

El oferente **FIERROS GUARNÍ DE MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ.**, cumple satisfactoriamente con los requisitos de capacidad técnica.


Ing. M^a. Luisa Ayala B.
Unidad de Gestión y Control
Petropar - M.J. Troche


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


Ing. Carlos Baumann
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231

11. ANÁLISIS DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

OFERENTE	FIERROS GUARNÍ DE MARIA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ
Servicio de Reparación y frezado de engranaje catalina de dientes rectos Z=111	CUMPLE
Servicio de Reparación y frezado de engranaje catalina Bihelicoidal Z= 165	CUMPLE
Servicio de reparación y fresado de piñón de dientes rectos Z=21.	CUMPLE
Servicio de reparación y fresado de piñón de dientes Bihelicoidal Z=21.	CUMPLE
Servicio de Reparación de vírgenes de molienda	CUMPLE
Servicio de Reparación y ajuste de eje de masa de molienda (zona de apoyo en cojinete) a su medida standard de Ø13"	CUMPLE
Servicio de Reparación de corona de accionamiento de transportadora intermediaria entre molinos, fresado de dientes.	CUMPLE
Servicio de recuperación de rueda lisa de accionamiento transportadora intermediaria entre molino	CUMPLE
Servicio de Reparación de corona de accionamiento de transportadora metalica de caña de azucar	CUMPLE
Servicio de Reparación de rodete Z=15, de accionamiento de 3° al 6° terno de molienda, Ø780mm	CUMPLE
Servicio de recuperación de cojinete de metal leve 180 mm.	CUMPLE
Servicio de Reparacion y calibración de botellón hidráulico	CUMPLE
Servicio de reparación de cuadrado de acople de eje de engranaje y/o eje de molienda.	CUMPLE
Servicio de reparación de martillos de desfibradora de caña de azúcar COP 06	CUMPLE
Servicio de reparación de cuchillas oscilantes de equipo cortadora de caña COP 09	CUMPLE
Servicio de ajuste y balanceo in situ de ventilador inducido o forzado de la caldera	CUMPLE
Recuperación de cabezote de molienda.	CUMPLE

El oferente **FIERROS GUARNÍ DE MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ**, cumple satisfactoriamente con las especificaciones técnicas requeridas.

12. ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

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

-Para contribuyente de IRE GENERAL deberán cumplir con el siguiente parámetro:

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente.

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, de los 3 años (2021, 2022 y 2023).

b. Endeudamiento: pasivo total / activo total.

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, de los 3 años (2021, 2022 y 2023).

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

Edgar Milagrosa
Gerente de Mantenimiento
Planta M.J. Troche - PETROPAR

Ing. Carolina Baumann
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231

c. **Rentabilidad:** Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio de los 3 años no deberá ser negativo (2021, 2022 y 2023).

Observación: Si en alguno de los tres años, o los tres años presentados por la Empresa, su pasivo es igual a 0, se considerará el Ratio de Liquidez igual a 1 y se dará por cumplido el Ratio de Endeudamiento. Esta salvedad en el PBC hace posible calcular el promedio del índice de liquidez de los 3 (tres) ejercicios analizados, debido a que se otorga un valor que puede ser promediado.

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

EVALUACION FINANCIERA										
MARIA JULIA PLANAS DE BENITEZ-FIERROS GUARNI										
N°	RATIO FINANCIERO		AÑO 2021	RATIO 2021	AÑO 2022	RATIO 2022	AÑO 2023	RATIO 2023	PROMEDIO 3 AÑOS (2021, 2022 Y 2023)	CALIFICACION
1	RATIO DE LIQUIDEZ	ACTIVO CORRIENTE	8,307,727,285	30.48	5,960,535,078	22.88	1,399,473,783	2.05	18.47	CUMPLE
		PASIVO CORRIENTE	272,565,007		260,526,455		683,025,875			
Debera ser igual o mayor que 1 en promedio a los 3 años										
2	ENDEUDAMIENTO	PASIVO TOTAL	331,140,807	0.03	430,954,709	0.04	683,025,875	0.04	0.04	CUMPLE
		ACTIVO TOTAL	10,169,985,134		12,104,259,574		16,371,102,116			
No debera ser mayor a 0,80 en promedio a los 3 años										
3	RENTABILIDAD	UTILIDAD DESPUES DEL IMPUESTO O PERDIDA	1,093,092,285	0.28	3,741,136,338	0.48	2,764,674,970	0.25	0.34	CUMPLE
		CAPITAL	3,971,314,230		7,742,686,457		10,883,822,795			
El promedio de los 3 años no debera ser negativo										

El oferente **FIERROS GUARNÍ DE MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ**, cumple con este apartado de la capacidad financiera.

13. ANÁLISIS DE LA EXPERIENCIA

Conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones que establece: *Demostrar la experiencia general en la reparación de equipos industriales como:*

- Reparación de masas de molindas de caña de azúcar (eliminar soldaduras viejas, mecanizado de frisos nuevos, soldadura de rellenos y picotes).
- Reparación o fabricación de masas de molindas completas.
- Fabricación de piezas fundidas en bronce, acero o H°F° para industrias azucareras.
- Reparación de piezas para industrias azucareras construidas en aceros que incluya eliminar fisuras (relleno con soldadura, mecanizado a dimensiones originales).
- Reparación engranajes de industrias azucareras (el trabajo debe incluir la eliminación de fisuras y posterior tratamiento térmico).
- Cualquiera de los ítems solicitados en el PBC.

Presentar los siguientes documentos:

- Contratos plenamente ejecutados con sus facturas correspondientes.
- Contratos plenamente ejecutados con sus actas de recepción definitiva o final.
- Certificado de buen cumplimiento de los contratos presentados por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total máximo ofertado en la presente licitación, de los últimos: 2 años 2023 y 2024).

Nota 1 para el Oferente: El resultado de la suma de los montos de los contratos plenamente ejecutados con sus facturas correspondientes, contratos plenamente ejecutados con sus actas de recepción definitiva o final, facturas por el 100% de los bienes o servicios entregados deberá ser igual o superior al 50 % del monto total máximo ofertado.

Los contratos, recepciones finales y/o facturaciones de venta deben estar autenticados por Escribanía Publica y podrá presentarse la cantidad que fuere necesaria para acreditar el volumen o monto solicitado, siempre que hayan sido emitidas dentro del periodo mencionado (2023 y 2024).

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

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

Ing. Carolina Baumann
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

**INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231**

Nota 2 para el Oferente: En caso de presentar recepciones finales, las mismas deben hacer mención de la fecha de emisión y de los montos de los bienes. Caso contrario no podrán ser consideradas para evaluar el presente requisito.

FECHA	DOCUMENTO	INSTITUCIÓN	MONTO	RECEPCIONES FINALES Y/O RECIBOS DE PAGOS FINALES	CERTIFICADO DE BUEN CUMPLIMIENTO DE LOS CONTRATOS
10/07/2023	CONTRATO PR PR N° 339/23	PETROLEOS PARAGUAYOS - PETROPAR	1,756,000,000	FACTURA N° 001-002-000045 NOTA DE REMISION N° 1258 ACTA DE RECEPCION N° 1001363/2023 FACTURA N° 001-001-0002383 NOTA DE REMISION N° 1274 ACTA DE RECEPCION N° 1001435/2023 FACTURA N° 001-001-0002381 NOTA DE REMISION N° 1272 ACTA DE RECEPCION N° 1001430/2023	PRESENTA
		SUMATORIA TOTAL	1,756,000,000		
		MONTO TOTAL DEL LLAMADO	2,500,000,000		
		50%	1,250,000,000		
		SUMATORIA TOTAL DE CONTRATOS	1,756,000,000		
		EXPERIENCIA SOLICITADA	CUMPLE		

Como se puede verificar, que el oferente **FIERROS GUARNÍ DE MARÍA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ**, cumple con el análisis de la experiencia solicitada, y con todos los demás requisitos de las bases concursales.

14. CONCLUSIÓN Y RECOMENDACIÓN:

Artículo 75 "Procedimiento de evaluación" numeral 2) Evaluación basada en precio, lo siguiente:

2) Evaluación basada en precio.

2.1 Método de presentación de ofertas en sobre único, preferentemente:

2.1.1 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.

2.1.2 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.

2.1.3 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 contratación.

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

2.1.5 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.

Artículo 55.- Adjudicación de la Ley N° 7021/2022 "De Suministro y Contrataciones Públicas", establece "Con base al informe de evaluación, la convocante adjudicará al oferente cuya oferta asegure las mejores condiciones para el Estado en términos de valor por dinero, cumpla con las condiciones legales, financieras y técnicas estipuladas en los pliegos de bases y condiciones y en la reglamentación correspondiente. El mismo deberá garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones exigidas.

En virtud de las consideraciones mencionadas se recomienda:

Ing. M^g. Carla Ayala B.
Unidad de Gestión y Control
Petropar - M.J. Troche

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

Ing. Carolina Baumann
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

**INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231**

1. **DESCALIFICAR** de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO METALMECANICOS PARA MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231, a las ofertas de las empresas **WILKO TORNERÍA** de **WALDEMAR WILLMS LOWEN**, y **MONTAJES ELECTROMECHANICOS Y METALURGICOS (ELECTROMECHANICS S.A.)**, en virtud de las consideraciones mencionadas.

2. **RATIFICAR LA ADJUDICACIÓN** de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO METALMECANICOS PARA MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231, al oferente **FIERROS GUARANÍ** de **MARIA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ**, por un monto mínimo de \$ 1.250.000.000 (guaraníes mil doscientos cincuenta millones) incluido el impuesto al valor agregado (IVA), y un monto máximo de \$ 2.500.000.000 (guaraníes dos mil quinientos millones) incluido el impuesto al valor agregado (IVA) y conforme al siguiente detalle:

Ítem N°	Descripción del ítem	Unidad	Presentación	Cantidad	Procedencia	Precio Unitario	Monto Total
1	Servicio de Reparación y frezado de engranaje catalina de dientes rectos Z=111	Unidad	unidad	1	Nacional	115.587.300	115.587.300
2	Servicio de Reparación y frezado de engranaje catalina Bihelicoidal Z=165	Unidad	unidad	1	Nacional	60.067.000	60.067.000
3	Servicio de reparación y fresado de piñón de dientes rectos Z=21.	Unidad	unidad	1	Nacional	22.466.300	22.466.300
4	Servicio de reparación y fresado de piñón de dientes Bihelicoidal Z=21.	Unidad	unidad	1	Nacional	15.095.800	15.095.800
5	Servicio de Reparación de virgenes de molienda	Unidad	unidad	1	Nacional	8.059.400	8.059.400
6	Servicio de Reparación y ajuste de eje de masa de molienda (zona de apoyo en cojinete) a su medida standard de Ø13"	Unidad	unidad	1	Nacional	18.333.900	18.333.900
7	Servicio de Reparación de corona de accionamiento de transportadora intermediaria entre molinos, fresado de dientes.	Unidad	unidad	1	Nacional	6.732.100	6.732.100
8	Servicio de recuperación de rueda lisa de accionamiento transportadora intermediaria entre molino	Unidad	unidad	1	Nacional	4.056.000	4.056.000
9	Servicio de Reparación de corona de accionamiento de transportadora metálica de caña de azúcar	Unidad	unidad	1	Nacional	9.009.700	9.009.700
10	Servicio de Reparación de rodete Z=15, de accionamiento de 3° al 6° terno de molienda, Ø780mm	Unidad	unidad	1	Nacional	15.342.200	15.342.200
11	Servicio de recuperación de cojinete de metal leve 180 mm.	Unidad	unidad	1	Nacional	20.761.600	20.761.600

Ing. *[Firma]* Luisa Ayala B.
Unidad de Gestión y Control
Petropar - M.J. Troche

[Firma] Eder Villagra
Gerente de Mantenimiento
Planta M.J. Troche - PETROPAR

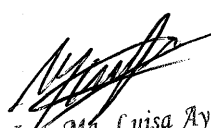
Ing. *[Firma]* Carolina Baumann
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

INFORME DE REEVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 04/2025 "SERVICIO DE METALMECANICOS PARA EL
MOLINO DE CAÑA DE AZUCAR" ID N° 460.231

12	Servicio de Reparación y calibración de botellón hidráulico	Unidad	unidad	1	Nacional	12.299.000	12.299.000
13	Servicio de reparación de cuadrado de acople de eje de engranaje y/o eje de molienda.	Unidad	unidad	1	Nacional	7.826.000	7.826.000
14	Servicio de reparación de martillos de desfibadora de caña de azúcar COP 06	Unidad	unidad	1	Nacional	1.882.200	1.882.200
15	Servicio de reparación de cuchillas oscilantes de equipo cortadora de caña COP 09	Unidad	unidad	1	Nacional	3.242.800	3.242.800
16	Servicio de ajuste y balanceo in situ de ventilador inducido o forzado de la caldera	Unidad	unidad	1	Nacional	3.304.700	3.304.700
17	Recuperación de cabezote de molienda.	Unidad	unidad	1	Nacional	5.326.100	5.326.100
MONTO TOTAL OFERTADO							329.392.100

No habiendo otro tema que tratar se da por concluido el presente acto, siendo el 28 de mayo del 2025 a las 16:00 horas, firmando al pie de este documento, en prueba de su conformidad.

Es nuestro informe.


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


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


Ing. Carolina Baumann
 Gerente de Planta M.J.T.
 PETROPAR