INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 1090/2020– ID N° 384.682.

"ADQUISICIÓN DE ELECTROBOMBA"

Asunción, 05 de Noviembre del 2020

En cumplimiento a lo establecido en el Art. 27° de la Ley N° 2051/03, elevamos a la Máxima Autoridad de la Institución el Informe resultante del análisis de la oferta presentada en el marco de la Licitación por Concurso de Oferta ANDE N° 1090/2020 para la "ADQUISICIÓN DE ELECTROBOMBA", con ID N° **384682**.

El Comité de Evaluación de Ofertas ha sido constituido por Resolución N° 44272 de fecha 13 de OCTUBRE de 2020, (ANEXO - 1) indicándose que el mismo estará conformado por:

- Coordinador: Señor. Félix Barrios.
- Miembro Representante del Área Solicitante: Señor. Gustavo Arias.
- Miembro Representante de la Asesoría Legal: Señora. Nora Medina.

Una vez verificadas las ofertas, y de conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones y a las normativas vigentes pasamos a expresar cuanto sigue:

1. Acta de apertura de ofertas:

Conforme se desprende del Acta de Apertura de Ofertas N° 72/2020 de fecha 27 de octubre de 2020 – **(ANEXO 1)**, se ha procedido a la apertura de la siguiente oferta:

N°	OFERENTE	ITEM	Precio Total ₲ (IVA Incluido)
1	FERRETERÍA INDUSTRIAL SAE	1	333.600.000

1.2. Observaciones realizadas en el acto de apertura de ofertas: de conformidad a lo establecido en el Art. 57° del Decreto N° 2992/19, no se han registrado observaciones del participante en el acto de apertura de ofertas.

2. Verificación del cumplimiento de los requisitos de carácter sustancial:

Posteriormente, se ha procedido a la verificación del cumplimiento de la oferta respecto a las documentaciones básicas de carácter sustancial (ANEXO - 2), de conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones y las disposiciones que rigen a las Compras Públicas, observándose lo siguiente:

DOCUMENTO	OFERENTE
	FERRETERÍA INDUSTRIAL SAE
Formulario de Oferta (Incluye Lista de Precios)	CUMPLE
Documentos que acrediten la identidad del oferente, la existencia legal y la representación del firmante de la oferta (Cedula y RUC para unipersonales)	CUMPLE (*)
Garantía de mantenimiento de oferta	CUMPLE

Obs: (*) Los documentos presentados mediante constancia del SIPE N° 1616239 correspondiente al oferente **FERRETERIA INDUSTRIAL SAE -**, fueron verificados por este Comité de Evaluación.

2.1. Análisis de la Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar:

En cumplimiento a lo establecido en la **Resolución DNCP N° 849/2015**, se ha consultado en www.documentos.gov.py de la Secretaría de la Función Pública, base de datos del SINARH y Nómina de Funcionarios Permanentes o Contratados (Altas y Bajas), buscando información referente a las prohibiciones previstas en los incisos a) y b) del Art. 40 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas"**(ANEXO - 2)**, constatándose que:

Ninguna persona vinculada al oferente **FERRETERIA INDUSTRIAL SAE,** cuenta con registros en las mencionadas bases de datos.

2.2. Luego se verificó si los oferentes no se encuentran comprendidos en las inhabilidades previstas en los demás incisos del Art. 40 de la Ley N° 2051/03.

A continuación, se verificó el cumplimiento respecto a **No adeudar al Fisco y a la Seguridad Social** (inciso k) Art. 40 de la Ley N° 2051/03), constatándose lo siguiente:

Requisitos Exigido en el PBC	Documento Requerido	FERRETERIA INDUSTRIAL SAE.		
		Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	EVALUACIÓN
No adeudar al Fisco y a la Seguridad Social (inciso k) Art. 40 de la Ley N° 2051/03)	Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social	SI	--	CUMPLE
	Certificado de Cumplimiento Tributario	SI	--	CUMPLE

3. Tabla comparativa de precios de las ofertas ajustadas por errores aritméticos:

Se ha procedido a la verificación de la Lista de Precio presentada por la firma oferente **FERRETERIA INDUSTRIAL SAE**, resultando que no presenta errores aritméticos.

3.1. Comparación de Precios - Análisis de los precios ofertados:

Oferente	Precio Total	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:
	Moneda: Guaraníes	PRECIO REF. 290.567.400 Gs
FERRETERIA INDUSTRIAL SAE	333.600.000	+14.81%

No fue necesario solicitar la descomposición de precios considerando que el porcentaje de variación con relación al costo estimado se encuentra dentro de los umbrales establecidos en el PBC.

3.2. Margen de preferencia:

El criterio de margen de preferencia no se aplica debido a que se cuenta con una sola oferta.

4. Verificación de la oferta respecto a los demás requisitos establecidos en el PBC:

Se ha procedido al análisis de la única oferta presentada, correspondiente a la firma oferente **FERRETERIA INDUSTRIAL SAE**, a los efectos de verificar su cumplimiento respecto a los demás requisitos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones referentes a: Capacidad Legal; Capacidad Técnica y Experiencia y Capacidad Financiera.

4.1. Verificación de los documentos legales requeridos en el PBC:

Se ha procedido a la verificación de los demás documentos legales del llamado (documentos formales no analizados en el numeral 2), constatándose lo siguiente:

En la "Planilla de Verificación de Documentos", se indica que el oferente **FERRETERIA INDUSTRIAL SAE**, ha dado cumplimiento a la presentación en tiempo y forma de los documentos legales requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones.

Requisitos Exigido en el PBC	Documento Requerido	FERRETERIA INDUSTRIAL SAE		
		Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	EVALUACIÓN
Capacidad Legal	Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente	SI	--	CUMPLE
	Constancia de presentación de la "Declaración Jurada de bienes, activos y pasivos" ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19	SI	--	CUMPLE
	Autorización del Fabricante	--	SI	CUMPLE

Consulta al Oferente: Este Comité de Evaluación, en fecha 04/11/2020 ha solicitado vía correo (email) a la firma **FERRETERIA INDUSTRIAL SAE** la presentación del documento "Autorización del Fabricante", a la que en respuesta, en fecha 04/11/2020, la firma **FERRETERIA INDUSTRIAL SAE** ha remitido dicha documentación cumpliendo con los requerimientos del PBC. **(ANEXO – 3)**

4.2. Verificación de la Experiencia y Capacidad Técnica:

De conformidad a lo establecido en los Criterios de Evaluación, se ha procedido a analizar la experiencia y capacidad técnica, constatándose el siguiente análisis:

4.2.1 Experiencia:

De conformidad a lo establecido en el apartado "8" de los Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación" del PBC, se ha procedido a analizar la **experiencia** presentada por el oferente **FERRETERIA INDUSTRIAL SAE**, constatándose lo siguiente:

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	FERRETERIA INDUSTRIAL SAE		
		Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	Evaluación
Demostrar la experiencia en la presentación del servicio	Constancia de RUC emitida por la SET	SI	--	CUMPLE (*)

objeto de la presente licitación con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente del 50% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: tres (3) últimos años (años 2017, 2018, 2019)	Patente comercial vigente a la fecha de apertura, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del Oferente	SI	--	CUMPLE
	Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida	Presenta copia de facturas (85.6% por debajo de su Oferta)	--	CUMPLE

Consulta al Oferente: Este Comité de Evaluación, en fecha 30/10/2020 ha solicitado a la firma **FERRETERIA INDUSTRIAL SAE** la presentación de los documento "Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida", a la que en respuesta, en fecha 02/11/2020, la firma **FERRETERIA INDUSTRIAL SAE** ha remitido dicha documentación cumpliendo con los requerimientos del PBC. (**ANEXO – 3**)

4.2.2 <u>Capacidad Técnica:</u>

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	FERRETERIA INDUSTRIAL SAE		
		Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	Evaluación
El oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de capacidad técnica: Se evaluarán los datos proporcionados por el Oferente en la Planilla de Datos Garantizados requeridos en Las requeridos en Las Especificaciones Técnicas, para determinar si la oferta cumple con los requisitos Especificaciones Técnicas, para determinar si la oferta cumple con los requisitos técnicos indicados en los documentos de esta Licitación.	Las planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. Durante la evaluación, la Convocante podrá solicitar aclaraciones dentro de un plazo indicado en el transcurso de la misma	--	SI	CUMPLE

Consulta al Oferente: Este Comité de Evaluación, en fecha 30/10/2020 ha solicitado a la firma **FERRETERIA INDUSTRIAL SAE** la presentación del documento "Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas.", a la que en respuesta en fecha

02/11/2020, la firma **FERRETERIA INDUSTRIAL SAE** ha remitido dicho documento cumpliendo con los requerimientos del PBC. (**ANEXO – 3**)

4.3. Verificación de la Capacidad Financiera:

De conformidad a lo establecido en los Criterios de Evaluación, se ha procedido al análisis de la capacidad financiera de la firma **FERRETERIA INDUSTRIAL SAE**, el detalle se encuentra en el (**ANEXO – 4**) **"Planilla de Verificación de Capacidad Financiera"**, constatándose que la firma cumple con este requisito.

Consulta al Oferente: Este Comité de Evaluación ha solicitado en la fecha 30/10/2020, a la firma **FERRETERIA INDUSTRIAL SAE**, la remisión de "Fotocopias simples de Balances Generales y Cuadro de Estado de Resultados de Los tres (3) ejercicios cerrados (2017, 2018 y 2019)"; a la que en respuesta, en fecha 03/11/2020, la firma **FERRETERIA INDUSTRIAL SAE** remite las documentaciones solicitadas.

5. Recomendación:

Por lo tanto, y atendiendo a lo establecido en el Art. 28° de la Ley N° 2051/03, se recomienda la ADJUDICACIÓN de la LCO N° 1090/2020 para la **"ADQUISICION DE ELECTROBOMBA"**, con ID N° 384682, al oferente **FERRETERIA INDUSTRIAL SAE**, conforme a la Lista de Precios de la Oferta, según el siguiente detalle y en virtud a las consideraciones expuestas en el exordio del presente informe:

Ítem	Descripción	Unidad de Medida/ Presentación	Cantidad	Marca/ Procedencia	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Electrobomba-Electrobombas	Unidad/ Unidad	2	LEO GROUP/ CHINA	166.800.000	333.600.000
	Monto total ₲ IVA incluido					**333.600.000**

- ✓ El precio total adjudicado asciende a la suma de **₲ 333.600.000** (Guaraníes Trescientos treinta y tres millones seiscientos mil), con el IVA incluido.
- ✓ La variación porcentual Monto Adjudicado Total/Costo Estimado: +14.81%

Atentamente,

Sr. Gustavo Arias
Representante Área Solicitante

Sra. Nora Medina
Representante Asesoría Legal

Sr. Félix Barrios
Coordinador

ANDE	Licitación por Concurso de Ofertas ANDE N° 1090/2020 "Adquisición de electrobombas"

		OFERENTE
1	**VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS**	**FERRETERIA INDUSTRIAL S.A.E**
	Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. *	CUMPLE 1
	Formulario de la Oferta, debidamente completado y firmado	CUMPLE
	Formulario de Lista de Precios debidamente completado y firmado	333.600.000
2	**Garantía de Mantenimiento de Ofertas**	
	5 % del total de la Oferta.	CUMPLE
	Monto de la Garantía presentada	17.500.000
	b) Validez: 150 dias calendario	CUMPLE
	c) Fiador: Banco o Cia de Seguros.	ASEGURADORA DEL ESTE S.A
3	Certificado de cumplimiento con la Seguridad Social	CUMPLE
4	Certificado de Producto y Empleo Nacional emitido por el MIC, en caso de contar	NO CUMPLE
5	Constancia de presentacion de la Declaracion Jurada de Bienes y rentas, activos y pasivos, ante la Contraloria General de la República	CUMPLE
6	Certificado de Cumplimiento Tributario	CUMPLE
7	Patente Comercial del Municipio en donde esté asentado el Establecimieto Principal del Oferente	CUMPLE
8	**Documentos Legales**	
8.1	**Para 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.*	CUMPLE 1
	Constancia de Inscripcion en el Registro Unico del Contribuyentes y fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad	CUMPLE 1
	Fotocopia autenticada 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); ó 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
	OTROS	
	Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes.	NO CUMPLE

(1) Constancia SIPE en estado Activo.

Abg. Nora Medina

Miembro Representante

Asesoría Legal

ANDE

Nota: SPD N° GT/GE/06/2020

Fecha: 04/11/2020

E-Mail: felix_barrios@ande.gov.py

Solicitud de Presentación de Documentaciones

Remitente: Administración Nacional de Electricidad - ANDE

Destinatario: FERRETERIA INDUSTRIAL S.A.E.

At. FERRETERIA INDUSTRIAL S.A.E.

Referencia: LCO N° 1090/2020 para "Adquisición de Electrobombas".

ID: 384682

Nos dirigimos a ustedes con relación a su oferta presentada en el llamado de referencia, a fin de solicitarles la presentación de la siguiente documentación:

a) Autorización del Fabricante

Plazo para presentación: hasta dos (2) día hábil a partir de la recepción del presente documento (Art.7 de la Resolución DNCP N° 2490/2019).

Lugar de presentación: directamente a través de los correos electrónicos en las direcciones felix_barrios@ande.gov.py y gustavo_arias@ande.gov.py .

Les saludamos muy atentamente.

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

Ing. Félix S. Barrios I.
Jefe División de Generación
GT/GE - ANDE

Felix Barrios

De:	Licitaciones FISAE <licitaciones1@fisae.com.py>
Enviado el:	miércoles, 4 de noviembre de 2020 03:16 p. m.
Para:	Felix Barrios
CC:	Gustavo Fernando Arias Cabañas
Asunto:	Documentos presentados a pedido del comité de evaluación LCO 1090/2020 "Adquisición de Electrobombas". ID N° 384.682
Datos adjuntos:	respuesta autorizacion del fabricante.pdf

Buenas tardes,

Por la presente, adjunto envio nota de respuesta a la solicitud de documentos referente al proceso LCO N 1090/2020 "ADQUISICION DE ELECTROBOMBAS" ID N° 384.682

Favor remitir acuse de recibo

Saludos cordiales.

FISAE
FERRETERÍA INDUSTRIAL S.A.E.

Asunción, 4 de noviembre de 2020.-

Nota FIL Nro. 109/2020

Señores:
Administracion Nacional de Electricidad
Dirección: Avda. España 1268 casi Padre Cardozo
Teléfono: +59521 211 001
Presente

Por la presente, tengo el agrado de dirigirme a ustedes, referente a la NOTA SPD N° GT/GE/06/2020, solicitud de documentaciones del proceso LCO N° 1090/2020 "Adquisición de electrobombas" ID N° 384.682, a fin de comunicar que adjuntamos lo solicitado:

1. Autorización del fabricante

Obs.: Los documentos solicitados serán enviados por correo electrónico a las siguientes direcciones:

Felix_barrios@ande.gov.py
Gustavo_arias@ande.gov.py

El plazo para remitir las documentaciones es de hasta dos (2) días hábiles a partir de la recepción de la nota de solicitud de documentaciones (04-11-2020, 11:11)

Sin más que agregar, le saludamos atentamente.

Rodrigo D. Pardo Armele
Representante legal
Ferreteria Industrial S.A.E.
FERRETERIA INDUSTRIAL S.A.E.

+595 21 331 230 / 301 551 / 308 117
Av. Perón N° 134 - Asunción, Paraguay

LEO

LEO GROUP PUMP(HUNAN) CO., LTD.

Add: No.9 Jiuhua Road, Jiuhua Industrial Park, Xiangtan, Hunan, 411201

Tel: +86-731-58581111 (Ext: 8069) Fax: +86-731-55595369

Manufacturer's Authorization

Date: May 5th, 2020

To whom it may concern,

This is to certify that:

Ferreteria Industrial S.A.E -RUC 80021625-3

Address: Avada, Peron esq. el trabajador, Asuncion-Paraguay

Tel: 0595-21-301.551

Is the duly authorized distributor for our brands LEO, for its entire range of water pump equipment and spare parts in Paraguay. They are authorized by us to participate in the bids and get orders from clients in this country.

Ferreteria Industrial S.A.E. is authorized by us to provide sales services for full range of water pump equipment and spare parts.

LEO Group Pump (Hunan) Co.,Ltd. supports the factory warranty for all the order placed by Ferreteria Industrial S.A.E.

This Authorization, between LEO Group Pump (Hunan) Co.,Ltd.and Ferreteria Industrial S.A.E. is effective immediately and will remain in effect until May 5th 2022, at which time it will be extended subject to mutual agreement.

Thanks and best regards,

LEO Group Pump (Hunan) Co.,Ltd.

Signed:

Name: Wang Tengwei

Title: General Manager

Duly authorized to sign this Authorization on behalf of:

LEO Group Pump (Hunan) Co.,Ltd.

Dated on day of May 5th 2020

Rodrigo Di Parto Armela

Representante legal

Ferreteria Industrial S.A.E.

ANDE

Nota: SPD N° GT/GE/03/2020

Fecha: 30/10/2020

E-Mail: felix_barrios@ande.gov.py

Solicitud de Presentación de Documentaciones

Remitente: Administración Nacional de Electricidad - ANDE

Destinatario: FERRETERIA INDUSTRIAL S.A.E.

At. FERRETERIA INDUSTRIAL S.A.E.

Referencia: LCO N° 1090/2020 para "Adquisición de Electrobombas".

ID: 384682

Nos dirigimos a ustedes con relación a su oferta presentada en el llamado de referencia, a fin de solicitarles la presentación de las siguientes documentaciones:

a) Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas.
b) Copia del catálogo y la curva característica de electrobomba ofertada.
c) Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida: "Demostrar la experiencia en la fabricación y/o provisión iguales o superiores al bien Licitado en entidades públicas y/o privadas, como mínimo tres (3) años, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, dentro de los tres (3) años (Años 2017, 2018 y 2019)".
d) Fotocopias simples de Balances Generales y Cuadro de Estado de Resultados de Los tres (3) ejercicios cerrados (2017, 2018 y 2019) para contribuyentes de IRACIS. Los mismos deberán estar completos, incluidas todas las notas a los estados financieros y deben corresponder a períodos contables ya completados (no se solicitarán ni aceptarán estados financieros de períodos parciales). Formulario 106 de Los últimos tres años (2017, 2018 y 2019) para contribuyentes de IRPC.

Plazo para presentación: hasta dos (2) día hábil a partir de la recepción del presente documento (Art.7 de la Resolución DNCP N° 2490/2019).

Lugar de presentación: directamente a través de los correos electrónicos en las direcciones felix_barrios@ande.gov.py y gustavo_arias@ande.gov.py .

Les saludamos muy atentamente.

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

Ing. Félix S. Barrios I.
Jefe División de Generación
GT/GE - ANDE

Felix Barrios

De:	Licitaciones FISAE <licitaciones1@fisae.com.py>
Enviado el:	lunes, 2 de noviembre de 2020 05:51 p. m.
Para:	Gustavo Fernando Arias Cabañas; Felix Barrios
Asunto:	(1/3) Documentos presentados a pedido del comité de evaluación LCO numero 1090/2020 "Adquisición de Electrobombas". ID N° 384.682
Datos adjuntos:	DOCUMENTOS DE RESPUESTA 13.pdf

(1/3)

Buenas tardes,

Por la presente, adjunto envío nota de respuesta a la solicitud de documentos referente al proceso LCO N 1090/2020 "ADQUISICION DE ELECTROBOMBAS" ID N° 384.682

Favor remitir acuse de recibo

Saludos cordiales..

FISAE
FERRETERÍA INDUSTRIAL S.A.E.

Asunción, 2 de noviembre de 2020.-

Nota FIL Nro. 108/2020

Señores:
Administracion Nacional de Electricidad
Dirección: Avda. España 1268 casi Padre Cardozo
Teléfono: +59521 211 001
Presente

Por la presente, tengo el agrado de dirigirme a ustedes, referente a la NOTA SPD N° GT/GE/03/2020, solicitud de documentaciones del proceso LCO N° 1090/2020 "Adquisición de electrobombas" ID N° 384.682, a fin de comunicar que adjuntamos lo solicitado:

1. Planilla de datos garantizados incluidas en las especificaciones técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas;
2. Copia de catálogo y la curva, característica de electrobomba ofertada;
3. Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida: "Demostrar la experiencia en la fabricación y/o provisión iguales o superiores al bien licitado en entidades públicas y/o privada, como mínimo tres (3) años, con facturaciones de ventas y/o recepciones finales por un monto equivalente al 50% como mínimo del monto ofertado en la presente licitación, dentro de los tres (3) años 2017, 2018, 2019;
4. Fotocopias simples de balances Generales y Cuadro de estado de resultados de los tres ejercicios cerrados 2017, 2018, 2019 para contribuyentes IRACIS.

Obs.: Los documentos solicitados serán enviados por correo electrónico a las siguientes direcciones:

Felix_barrios@ande.gov.py
Gustavo_arias@ande.gov.py

El plazo para remitir las documentaciones es de hasta dos (2) días hábiles a partir de la recepción de la nota de solicitud de documentaciones (30-10-2020 11:41)

Sin más que agregar, le saludamos atentamente.

FERRETERIA INDUSTRIAL S.A.E.

Rodrigo Di Pardo Armele
Representante legal
Ferretería Industrial S.A.E.

+595 21 331 230 / 301 551 / 308 117
Av. Perón N° 134 - Asunción, Paraguay
info@fisae.com.py www.fisae.com.py

FISAE 22 AÑOS

E - COMMERCE | HERRAMIENTAS
INDUSTRIA | HOGAR

El Trabajador 168 I Asunción - Paraguay
Tels.: (595-21) 331 230 / 301 551
Casilla de Correo N° 22751
www.ferreteriaindustrial.com.py

TIMBRADO N° 12423095
Fecha Inicio Vigencia 27/octubre/2017
Fecha Fin Vigencia 31/octubre/2018
RUC: 80021625 - 3

FACTURA

Nº 001-001-[illegible]

Asunción [illegible] de [illegible] del 20 [illegible]

Señor(es): [illegible] R.U.C.: [illegible]

Dirección: [illegible] Teléfono:

O. C. N° Remisión N° Cond: de Venta: CONTADO ☐ CRÉDITO ☐

Código	Cant.	Detalle de la Mercadería	Precio Unitario	VALOR DE VENTAS EXENTAS	5%	10%
[illegible]	[illegible]	MOTOR BOMBA	1.305.000			[illegible]
[illegible]	[illegible]	GUARDA MOTOR BIPOLAR DE 20 A	200.000			[illegible]
[illegible]	[illegible]	MEZCLADOR DE FERTILIZANTE SUPERFOSFAL	100.000			[illegible]
[illegible]	1.000	CAÑO NEGRO ESTANDAR DE 1 1/2" X MTS	5.220			[illegible]
[illegible]	[illegible]	MANOMETRO DE GLIGERINA CON CARCAZA INOX	100.000			[illegible]
[illegible]	150	MANGUERA PI SUCCION DE 2" X MTS	31.500			[illegible]
[illegible]	[illegible]	ADAPTADOR P/MANGUERA DE 2"	15.000			[illegible]
[illegible]	[illegible]	CODO ROSC 3/4" PVC	2.000			[illegible]
Subtotal:					0	45.495.000
Total a pagar Gs.		CUARENTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL —				45.495.000
Liquidación del IVA: (5%)		(10%) 4.135.909		Total IVA:		4.135.909

Preparado por:	Autorizado por:	Retirado por:	LA FIRMA SE RESERVA EL DERECHO DE ACEPTAR DEVOLUCIONES PASADAS 24Hs. DE LA FECHA DE ENTREGA DE LAS MERCADERÍAS

Artes Gráficas Zamphiropolos S.A. - RUC 80003182-2 - Hab. Nº 1158 - Avda. Artigas 2.100 - 1.000 F. - Nº 750(A609) (11/17)

ORIGINAL (blanco): Cliente
Duplicado (rosado): Archivo Tributario
Triplicado (amarillo) Contabilidad (No válido para crédito fiscal)

Rodrigo Di Pardo
Representante Legal
Ferretería Industrial S.A.E.
RUC 80021625-3

BK PRECISION · pantec · ELE International · Minipa

FISA
FERRETERIA INDUSTRIAL S.A.

20 AÑOS 1995 2015

Accesorios para mantenimiento industrial
Importaciones

El Trabajador 168 I Asunción - Paraguay
Tels.: (595-21) 331 230 / 301 551
Casilla de Correo N° 22751
www.ferreteriaindustrial.com.py

TIMBRADO N° 11609783
Fecha Inicio Vigencia 26/mayo/2016
Fecha Fin Vigencia 31/mayo/2017
RUC: 80021625 - 3

FACTURA

Nº 001-001-0006181

Asunción 10 de ABRIL del 20 17

Señor(es): PARGOS TECH S.A. R.U.C.: 80058565-1

Dirección: AVDA. MEDICOS DEL CHACO Nº 2782 C/ MAYAS Teléfono: 338-4115

O. C. N° Remisión N° Cond: de Venta: CONTADO ☐ CRÉDITO ☑

Código	Cant.	Detalle de la Mercadería	Precio Unitario	VALOR DE VENTAS EXENTAS	5%	10%
	1	ELECTROBOMBA SUMERGIBLE 45KW H=100M Q=100 M3/H	210.000.000			210.000.000
Subtotal:						210.000.000
Total a pagar Gs.		DOSCIENTOS DIEZ MILLONES				210.000.000

Liquidación del IVA: (5%) (10%) 19.090.909 Total IVA: 19.090.909

Preparado por:	Autorizado por:	Retirado por:	LA FIRMA SE RESERVA EL DERECHO DE ACEPTAR DEVOLUCIONES PASADAS 24Hs. DE LA FECHA DE ENTREGA DE LAS MERCADERÍAS

MCP lab electronics · Pargos Tech · PHYWE excellence in science

A. G. Zamphiropolos S. A. • Avda. Artigas 2.180 • Tel.: 296 327 • RUC 80031182-2 • 1000 F. • Nº 001/A/000 (05/16) • Habilitación Nº 1150

ORIGINAL (blanco): Cliente
Duplicado (rosado): Archivo Tributario
Triplicado (amarillo) Contabilidad (No válido para crédito fiscal)

Rodrigo Di Bardo
Representante Legal
Ferretería Industrial S.A.E.
RUC 80021625-3

FISAE
FERRETERIA INDUSTRIAL S.A.E.
23 AÑOS

E - COMMERCE | HERRAMIENTAS
INDUSTRIA | HOGAR

El Trabajador 168 I Asunción - Paraguay
Tels.: (595-21) 331 230 / 301 551
Casilla de Correo N° 22751
www.ferreteriaindustrial.com.py

TIMBRADO Nº 12782517
Fecha Inicio Vigencia 28/mayo/2018
Fecha Fin Vigencia 31/mayo/2019
RUC: 80021625 - 3

FACTURA

Nº 001-001-0009267

Asunción 18 de ENERO del 20 18

Señor(es): PARGOS TECH S.A. R.U.C.: 80086565-1

Dirección: AVDA. MEDICOS DEL CHACO Nº 2782 C/ MAYAS Teléfono: 338-4115

O. C. N° Remisión N° Cond: de Venta: CONTADO ☐ CRÉDITO ☑

Código	Cant.	Detalle de la Mercadería	Precio Unitario	VALOR DE VENTAS EXENTAS	5%	10%
	1	ELECTROBOMBA LEP-80-65-200/205	51.000.000			51.000.000
Subtotal:						
Total a pagar Gs.		CINCUENTA Y UN MILLONES.-				51.000.000
						51.000.000
Liquidación del IVA: (5%)		(10%) 4.636.364		Total IVA:		4.636.364

Preparado por: Autorizado por: Pargos Tech Retirado por:

LA FIRMA SE RESERVA EL DERECHO DE ACEPTAR DEVOLUCIONES PASADAS 24Hs. DE LA FECHA DE ENTREGA DE LAS MERCADERÍAS

Artes Gráficas Zampitropolos S.A. • RUC 80003182-2 • Hab. Nº 1158 • Avda. Artigas 2.180 • 1.000 F. • Nº 8501/8500 (06/16)

ORIGINAL (blanco): Cliente
Duplicado (rosado): Archivo Tributario
Triplicado (amarillo) Contabilidad (No válido para crédito fiscal)

Rodrigo Di Pardo
Representante Legal
Ferretería Industrial S.A.E.
RUC 80021625-3

E - COMMERCE | HERRAMIENTAS
INDUSTRIA | HOGAR

El Trabajador 168 I Asunción - Paraguay
Tels.: (595-21) 331 230 / 301 551
Casilla de Correo N° 22751
www.ferreteriaindustrial.com.py

TIMBRADO N° 12782517
Fecha Inicio Vigencia 28/mayo/2018
Fecha Fin Vigencia 31/mayo/2019
RUC: 80021625 - 3
FACTURA
001-001-0008579
Nº 001-001-0008579

Asunción 5 de julio del 20 18

Señor(es): PETROLEO [illegible] R.U.C.: 80016453-6

Dirección: AV. [illegible] Teléfono: 451-726 / 991-200

O. C. N° Remisión N° Cond: de Venta: CONTADO ☐ CRÉDITO ☒

Código	Cant.	Detalle de la Mercadería	Precio Unitario	VALOR DE VENTAS EXENTAS	5%	10%
[illegible]	3	BOMBA [illegible] DE 300 L MRL	550.000			1.650.000
Subtotal:					0	1.650.000
Total a pagar Gs.		VILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA MIL.—				1.650.000
Liquidación del IVA: (5%)		(10%) 150.000		Total IVA:		150.000

CONTROLADO AUDITORIA

RECIBIDO 10 JUL. 2018

Preparado por:	Autorizado por:	Retirado por:	LA FIRMA SE RESERVA EL DERECHO DE ACEPTAR DEVOLUCIONES PASADAS 24Hs. DE LA FECHA DE ENTREGA DE LAS MERCADERÍAS

Artes Gráficas Zamphiropolos S.A. • RUC 80003182-2 • Hab. N° 158 • Avda. Artigas 2100 • Tel. 595-21 857 9500 (06/18)

ORIGINAL (blanco): Cliente
Duplicado (rosado): Archivo Tributario
Triplicado (amarillo) Contabilidad (No válido para crédito fiscal)

Rodrigo Di Pardo
Representante Legal
Ferretería Industrial S.A.E.
RUC 80021625-3

Rodrigo Di Pardo Armele
Representante legal
Ferretería Industrial S.A.E.

ANDE	PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS N° GT/DCA/17/20	Dpto. Central Acaray

Planilla de datos garantizados	
Datos Caracteristicos	Electrobomba 40kW
Marca:	LEO GROUP
Procedencia:	CHINA
Tipo:	ELECTROBOMBA SUMERGIBLE
Fase:	Trifasica
Frecuencia (Hz)	50
Tension (V)	380-400 V.a.c
Potencia maxima (kW)	45
Clasificacion IP:	68
Altura manometrica maxima (metros):	Aproximadamente 80 metros
Caudal maximo (litros/minuto):	3700 Litros/minuto a 30 metros (222 m3/h a 30 metros)
Profundidad maxima de sumersion (metros):	20
Paso de solido (mm)	12
Diametro de salida de descarga (pulgadas)	6"
Peso total (kg)	680
Catalogos y curva caracteristica de la electrobomba (si/no)	si

Preparado por:	Aprob.:	Fecha: 28/07/2020	Revision 01	Pag.
Ing. E. Fernandez	Ing. Gustavo Arias			2./2

Rodrigo Di Fardo
Representante Legal
Ferretería Industrial S.A.E.
RUC 80021625-3

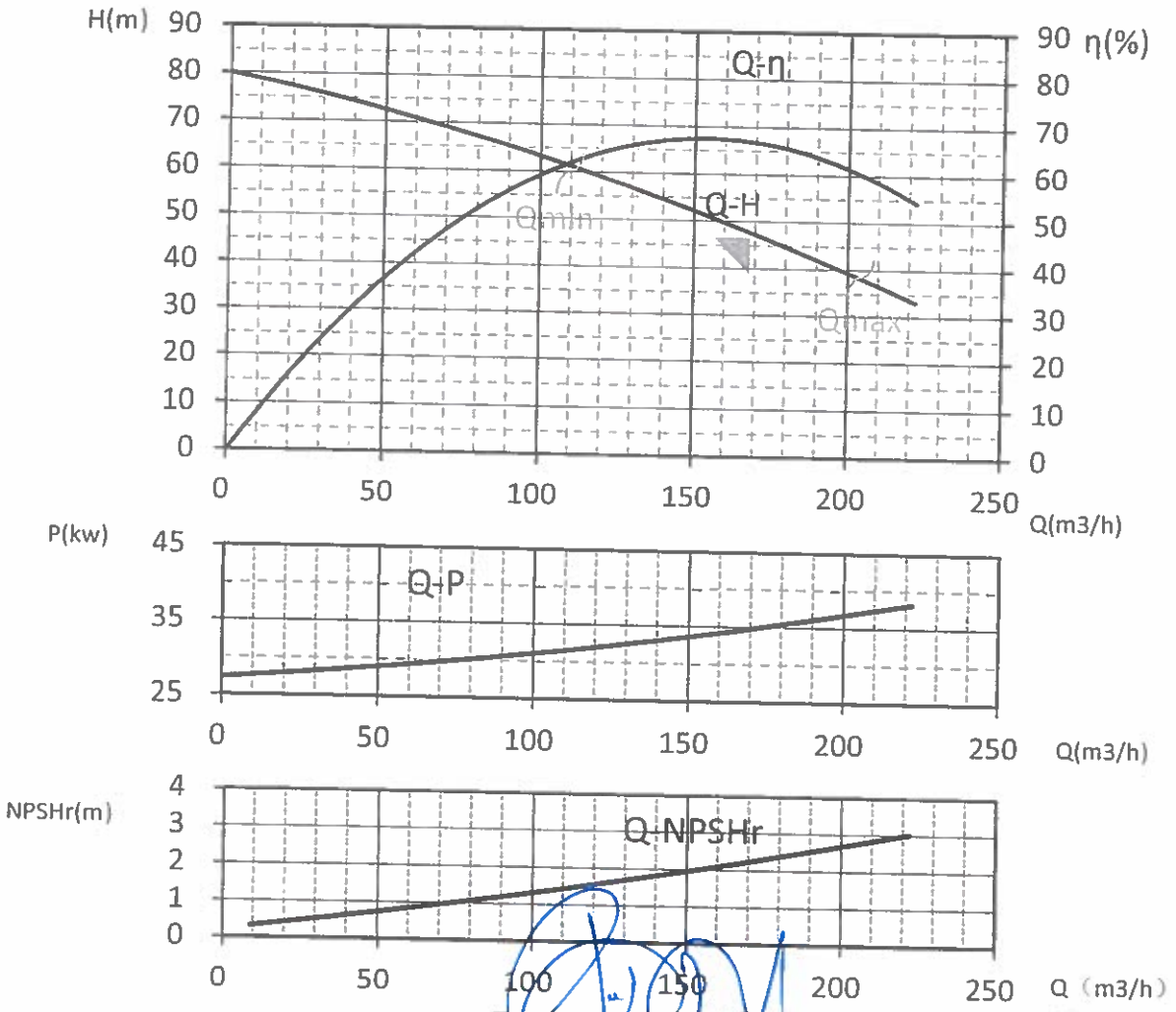
LEO GROUP PUMP(HUNAN) CO., LTD.

Add: No.9 Jiuhua Road, Jiuhua Industrial Park, Xiangtan, Hunan, 411201
Tel: +86-731-58581111 (Ext: 8069) Fax: +86-731-55595369

150WQ170-50-45 Performance parameters table

capacity (m3/h)	Head H(m)	Shaft power P(kW)	Pump efficiency η(%)	NPSHr (m)
0	81.0	26.5	0.0	/
9	78.3	28.6	7.0	0.3
93	63.0	29.8	56.0	1.3
170	49.2	35.7	67.0	2.1
201	39.3	36.4	62.0	2.6
216	36.9	39.0	58.4	2.9
222	30.0	37.0	51.5	3.2

150WQ170-50-45 Type submersible sewage pump performance curve



Rodrigo Di Pardo
Representante Legal
Fanstena Industrial S.A.E.
RUC 80021625-3

LEO GROUP PUMP(HUNAN) CO., LTD.

Add: No.9 Jiuhua Road, Jiuhua Industrial Park, Xiangtan, Hunan, 411201
Tel: +86-731-58581111 (Ext: 8069) Fax: +86-731-55595369

Pump Datasheet

Document no. & Revision no.:		INT756-PAR-2020101301T2_R0		Date	20/10/2021
Pump Model		150WQ170-50-45	Installation type	Vertical	
Impeller Ø	max. possible	- mm			Quantity:2
	standard	- mm	Free passage		12mm
	designed	456mm	Suction	Pressure rating	/
	min. possible	- mm		Rated diameter	/
Nominal speed		1450r/min		Standard	/
Frequency		50 Hz	Discharge	Pressure rating	1.0MPa
Impeller type		Centrifugal, Non Clog		Rated diameter	DN150
Impeller construction		Closed impeller		Standard	GB/T4216

Weights

Weight of pump end	330Kg	Weight of unit (Pump+ Motor)	680kg
Weight of motor	350Kg		

Materials

Pump housing	HT250	Shaft	HT250
Impeller	ZG07Cr19Ni10	lifting chain	Out of Leo scope
Stator winding	Electrolytic grade copper	Motor housing	HT250
Rotor	Silicon steel sheets	Type of lubricated	Grease for motor bearing

Motor

Motor Type	YQGW-45KW-4P	Number of poles	4
Rated power	45kW	Rated speed	1450 r/min
Power input with rated power (Duty Point)			48.3kW
Rated voltage			380V
Current input with rated power			85.4A
Efficiency with rated power			93.1%
Cos phi with rated power	0.86	Rated frequency	50 Hz
Cos phi with starting	0.2	Operation type wet	S1
Starting current, direct starting	512.4A	Operation type dry	S1
Starting current, star-delta	170.8A	Max.fluid temperature	43°C
Starting torque	174.5Nm	Starts per hour max	6
Inertia moment	22.3-kg m²	Degree of protection	IP68
Sel. explosion protection	-	Ex-number	-
Ex-designation	-		
Motor connection cable		30M	

Duty point data

Volume flow	170m³/h	Fluid	Wastewater
Head	49.2M	Required pump NPSH	2.1 m
Shaft power P2	35.7kW	Speed	1450r/min
Pump efficiency	67.0%		
Power input P1	38.3kW	Total efficiency	62.38%

Note: 1. The factory performance tests will be carried out according to latest revision of ISO 9906, Gr. 2B standard.
2. Only one pump of each type shall be performance witness test and all other internal test report shall be submitted.

Rodrigo Di Pardo
Representante Legal
Ferraleria Industrial S.A.E.
RUC 80021025-3

Corresponde al MEMORANDUM GT/GE/076/2020

A: ING. FELIX BARRIOS

Se remite, a su consideración, la evaluación de la Capacidad Financiera de los Oferentes de la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE Nº 1090/2020 "ADQUISICION DE ELECTROBOMBAS".**

La evaluación de la empresa oferente, ha sido realizada conforme a lo estipulado en el punto **"Capacidad Financiera"** de acuerdo a las Condiciones de la Licitación de referencia. La evaluación de los Índices de Liquidez Corriente, Endeudamiento y de Rentabilidad, fue realizada utilizando el promedio de los últimos 3 años, de los balances correspondientes a los ejercicios 2017 al 2019, según lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Se presenta a continuación los resultados obtenidos:

EMPRESA	CONDICIONES DEL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES - CALIFICACIÓN 2017 - 2018 - 2019		
	INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE	INDICE DE ENDEUDAMIENTO	RENTABILIDAD
1) FERRETERIA INDUSTRIAL S.A.E.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Al mismo tiempo, adjuntamos las planillas de cálculos y procedemos a la devolución de la copia de la carpeta original de la mencionada Licitación.

Atentamente,

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

/cd

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE Nº 1090/2020

"ADQUISICIÓN DE ELECTROBOMBAS"

2.1. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANÍES

1) FERRETERÍA INDUSTRIAL S.A.E.

INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE

CUENTA	Año 2019	Año 2018	Año 2017	PROMEDIO
ACTIVO CORRIENTE	27.467.659.635	14.470.405.455	8.432.122.297	
PASIVO CORRIENTE	16.705.062.118	5.367.418.957	5.878.602.533	
INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE	**1,64**	**2,70**	**1,43**	**1,92**
CONDICION >=1 en promedio Años 2017 al 2019				CUMPLE

INDICE DE ENDEUDAMIENTO

CUENTA	Año 2019	Año 2018	Año 2017	PROMEDIO
PASIVO TOTAL	17.879.363.490	6.614.506.565	6.961.095.638	
ACTIVO TOTAL	36.149.534.029	19.563.954.360	13.188.778.573	
INDICE DE ENDEUDAMIENTO	**0,49**	**0,34**	**0,53**	**0,45**
CONDICION < 0,80 en promedio Años 2017 al 2019				CUMPLE

RENTABILIDAD

CUENTA	Año 2019	Año 2018	Año 2017	PROMEDIO
UTILIDAD DESPUES DE IMPUESTOS	4.925.054.144	6.252.909.368	1.199.922.217	
PATRIMONIO NETO	18.270.170.539	12.949.447.795	6.227.682.935	
RENTABILIDAD	**26,96%**	**48,29%**	**19,27%**	**32%**
CONDICION (NO SER NEGATIVO), en promedio Años 2017 al 2019				CUMPLE

Realizado por:

P/A

Lic. Carlos Domínguez
Secc. Est. Financieros y Bancarios

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios