ANDE	FORMULARIO	FL-ADQ-06
	ANEXO AL INTERNO DE PEDIDO DE ADQUISICIÓN DE BIENES/OBRAS/SERVICIOS	REV: 01

Do = Tipo de Cambio del dólar americano emitido por el Departamento de Operaciones de Mercado Abierto del Banco Central del Paraguay a la fecha de inicio de recepción de propuesta de precios.

PRECIOS REFERENCIALES

Se adjunta el informe de la metodología utilizada para la fijación de los precios referenciales con la planilla de cálculo.

ING. JORGE G. BRITOS C.
Dpto. Suministros de
Materiales de Distrib.

.....

Firma y sello del Jefe de Unidad Solicitante (UAS)

Nº de Empleado: 5195 Fecha: 14/09/2022

PLANILLA DE PRECIOS REFERENCIALES

Objeto del llamado: Adquisición de Regulador de Tensión Monofásico para Líneas de MT. con Control Electrónico.

Metodología: De conformidad a lo establecido en la Resolución DNCP N° 1890/2020, para la obtención de los tres precios solicitados en la "Guía para Elaboración de Precios de Referencia para los Organismos, Entidades y Municipalidades, en las Contrataciones reguladas por la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas.", se han utilizado los precios adjudicados por la propia Convocante conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas, los precios ofrecidos por empresas al público en general a través de su página de internet oficial y los precios de potenciales oferentes, requeridos a través del correo electrónico Institucional. Para la obtención de los precios de referencias razonables, fue seleccionado el precio promedio, mediante la combinación de los numerales 1) y 2) del Método para la elaboración de precios referenciales.

Numeral 1: Precios Adjudicados por la propia convocante (**).

Numeral 2: Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de correo electrónico Institucional (***).

Cálculo de Precios Referenciales USD (CIP)

Ítem	Descripción	Precio 1 - Resolución de Adjudicación N° 5718 /2019 (**)	Precio 2 - Cotización de precio ELHIM S.A. (***)	Precio 3 - Cotización de precio ITB Equipamentos Elétricos (***)	Precio 4 - Cotización de precio Electropar S.A. (***)	Precio Unitario Referencial
1	Regulador de Tensión Monofásico para Líneas de Media Tensión con Control Electrónico, corriente nominal 200 A.	12.950,41	36.500,00	29.961,00	44.500,00	30.977,85

ING. JORGE G. BRITOS C.
Dpto. Suministros de Materiales (UOS)

Firma y sello del Jefe de Unidad Solicitante de Distrib.
N° de Empleado: 5195 Fecha: 14/09/2022

Anexo Interno DD/DSM/ 5071/2022

CRONOGRAMA DE ENTREGA

		ENTREGA PREVISTA
		ENTREGA UNICA
		Días calendario
		90
Ítem	**Descripción**	**Cantidad (N°)**
1	Regulador de Tensión Monofásico para Líneas de Media Tensión con Control Electrónico, corriente nominal 200 A.	18

El plazo de entrega se contará:
- A partir de la Apertura de Carta de Crédito Irrevocable para proveedor no domiciliado en la República del Paraguay.
- A partir de la firma del Contrato para proveedor domiciliado en la República del Paraguay.

ING. JORGE G. BRITOS C.
Dpto. Suministros de
Materiales de Distrib.

ANDE
PRESIDENCIA

RESOLUCIÓN P/CP/Nº 5718

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) N° 1437/2018, PARA ADQUISICIÓN DE REGULADORES DE TENSIÓN, RECONECTADORES, INTERRUPTORES Y OTROS, A LAS FIRMAS ITB EQUIPAMENTOS ELÉCTRICOS LTDA. – (LOTES 1 Y 2), EUSEBIO A. MENDEZ BERINO – (LOTE 3), COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. – (LOTES 5 Y 7), KAWARA TRADE S.A. – (LOTE 6) Y PROVINDUS S.A. – (LOTE 8).

Asunción, 18 de setiembre de 2019

VISTO: La Licitación Pública Internacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) N° 1437/2018, para Adquisición de Reguladores de Tensión, Reconectadores, Interruptores y Otros, cuyo llamado fue autorizado por Resolución P/CP/N° 5396 de fecha 27 de diciembre de 2018, de la Presidencia de la ANDE; y

CONSIDERANDO: Que la Dirección de Contrataciones Públicas, en su carácter de Unidad Operativa de Contratación (UOC), con base en los antecedentes, fundamenta:

Que presentaron ofertas trece firmas, según Acta de Sesión Pública Virtual, SBE ID N° 351225 de fecha 15 de febrero de 2019;

Que presentaron sobres de ofertas diez firmas, según Acta N° 16/2019 de fecha 19 de febrero de 2019;

Que del estudio comparativo de las ofertas, realizado por el Comité de Evaluación designado por Resolución de la Presidencia P/N° 41981 de fecha 25 de febrero de 2019, resulta conveniente adjudicar la Licitación Pública Internacional a las firmas ITB Equipamentos Eléctricos Ltda. – (Lotes 1 y 2), Eusebio A. Méndez Berino – (Lote 3), Compañía Comercial del Paraguay S.A. – (Lotes 5 y 7), Kawara Trade S.A. – (Lote 6) y Provindus S.A. – (Lote 8), por cumplir con todos los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones;

Que el Comité de Evaluación sugiere Declarar Desierto el Lote 4, debido a que ninguna de las ofertas se ajusta a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones;

Que el costo de dicha adquisición será cubierto con fondos del rubro 20203.533 – 25 – 30 – 001 – 2019/10352/15719 del Tipo de Presupuesto 3: Programas de Inversión, del presente ejercicio financiero, con Certificación de Disponibilidad Presupuestaria N° 491/2019 de fecha 23 de agosto de 2019;

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1437/2018, PARA ADQUISICIÓN DE REGULADORES DE TENSIÓN, RECONECTADORES, INTERRUPTORES Y OTROS, A LAS FIRMAS ITB EQUIPAMENTOS ELÉCTRICOS LTDA. – (LOTES 1 Y 2), EUSEBIO A. MENDEZ BERINO – (LOTE 3), COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. – (LOTES 5 Y 7), KAWARA TRADE S.A. – (LOTE 6) Y PROVINDUS S.A. – (LOTE 8).

Que la adjudicación propuesta por el Comité de Evaluación, se ajusta en su totalidad al Art. 28° de la Ley Nº 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", concordante con el Art. 63° del Decreto Reglamentario N° 21909/2003, asimismo, la recomendación de Declarar Desierto el Lote mencionado, en atención a lo señalado por el Comité de Evaluación, conforme al Art. 30° Inc. b) de la referida Ley;

Que el procedimiento utilizado se ajusta a cuanto determina el Art. 27°, inciso i) de la Carta Orgánica de la ANDE, modificado por el Art. 16° de la Ley N° 2199/2003;

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

EL PRESIDENTE DE LA ANDE
RESUELVE:

1. Adjudicar la Licitación Pública Internacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) N° 1437/2018, para Adquisición de Reguladores de Tensión, Reconectadores, Interruptores y Otros, en las siguientes condiciones:

1.1 A ITB Equipamentos Eléctricos Ltda.:

Lote 1:

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario USD-CIP	Precio Total USD-CIP
1	Regulador de tensión monofásico para líneas de media tensión con control electrónico, 100 A.	ITB	Brasil	Unidad	86	10.093,81	868.067,66
2	Regulador de tensión monofásico para líneas de media tensión con control electrónico, 200 A.	ITB	Brasil	Unidad	86	12.950,41	1.113.735,26
Total							1.981.802,92

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1437/2018, PARA ADQUISICIÓN DE REGULADORES DE TENSIÓN, RECONECTADORES, INTERRUPTORES Y OTROS, A LAS FIRMAS ITB EQUIPAMENTOS ELÉCTRICOS LTDA. – (LOTES 1 Y 2), EUSEBIO A. MENDEZ BERINO – (LOTE 3), COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. – (LOTES 5 Y 7), KAWARA TRADE S.A. – (LOTE 6) Y PROVINDUS S.A. – (LOTE 8).

1.3 A Compañía Comercial del Paraguay S.A.:

Lote 5:

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Cámara termográfica infrarroja.	Dali	China	Unidad	2	151.717.329	303.434.658

por un monto total de ₲ 303.434.658 (guaraníes trescientos tres millones cuatrocientos treinta y cuatro mil seiscientos cincuenta y ocho), IVA incluido.

Lote 7:

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Comprobador de útiles aislantes.	Fameca	Francia	Unidad	4	16.747.500	66.990.000
2	Identificador vocal de cable, detector de conductor y controlador de esquema a red sin tensión	Fameca	Francia	Unidad	1	103.011.489	103.011.489
3	Comparador de fase inalámbrico	Fameca	Francia	Unidad	3	37.793.121	113.379.363
4	Alarma individual de tensión y lámpara frontal	Fameca	Francia	Unidad	10	2.792.736	27.927.360
Total							311.308.212

por un monto total de ₲ 311.308.212 (guaraníes trescientos once millones trescientos ocho mil doscientos doce), IVA incluido.

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1437/2018, PARA ADQUISICIÓN DE REGULADORES DE TENSIÓN, RECONECTADORES, INTERRUPTORES Y OTROS, A LAS FIRMAS ITB EQUIPAMENTOS ELÉCTRICOS LTDA. – (LOTES 1 Y 2), EUSEBIO A. MENDEZ BERINO – (LOTE 3), COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. – (LOTES 5 Y 7), KAWARA TRADE S.A. – (LOTE 6) Y PROVINDUS S.A. – (LOTE 8).

1.4 A Kawara Trade S.A.:

Lote 6:

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario USD-CIP	Precio Total USD-CIP
1	Telurímetro digital	Megabras	USA	Unidad	3	266,22	798,66
2	Pinza amperometrica - voltimétrica	Sonel	Polonia	Unidad	20	510,48	10.209,60
3	Megóhmetro	Megabras	USA	Unidad	3	2.348,28	7.044,84
Total							18.053,10

por un monto total CIP Asunción USD 18.053,10 (dieciocho mil cincuenta y tres dólares de los Estados Unidos de América, con 10/100).

1.5 A Provindus S.A.:

Lote 8:

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Pinza a compresión hidráulica eléctrica.	Izumi	Japon	Unidad	4	18.128.601	72.514.404
2	Pinza a compresión para terminales y uniones a pedal	Izumi	Japon	Unidad	8	16.359.957	130.879.656
3	Pinza a compresión tipo MD6	Cembre	Italia	Unidad	20	5.729.922	114.598.440
Total							317.992.500

por un monto total de ₲ 317.992.500 (guaraníes trescientos diecisiete millones novecientos noventa y dos mil quinientos), IVA incluido.

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1437/2018, PARA ADQUISICIÓN DE REGULADORES DE TENSIÓN, RECONECTADORES, INTERRUPTORES Y OTROS, A LAS FIRMAS ITB EQUIPAMENTOS ELÉCTRICOS LTDA. – (LOTES 1 Y 2), EUSEBIO A. MENDEZ BERINO – (LOTE 3), COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. – (LOTES 5 Y 7), KAWARA TRADE S.A. – (LOTE 6) Y PROVINDUS S.A. – (LOTE 8).

2. Declarar Desierto el Lote 4, debido a que ninguna de las ofertas se ajustan a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

3. Encargar a la Dirección de Contrataciones Públicas, a la Dirección de Distribución y a la Gerencia Financiera a proseguir con los trámites pertinentes, de conformidad a las disposiciones vigentes.

4. Comunicar a quienes corresponda.

Ing. LUIS ALBERTO VILLORDO R.
Presidente

ELHIM S.A.
Dpto. Ventas Mayoristas
Las Adelfas de Herrera No. 559
esq. Juan E. Oleary
Mariano Roque Alonso, Paraguay

Móvil: +595-963-501-312
E-Mail: elhim2010@hotmail.com

ELHB-070922A

07 de setiembre de 2.022

Señor
Presidente de la Administración
Nacional de Electricidad – ANDE
Ing. Félix Eladio Sosa Giménez
Presente

Ref.: **Regulador TOSHIBA**

Atención: Ing. Felix David Villalba G.
Dpto. de Suministro de Materiales de Distribución
Sección Control de Utilización de Materiales de Distribución - DD/DSM2

De nuestra mayor consideración;

De acuerdo a vuestra solicitud presentamos nuestra oferta de cables, esperando sea de utilidad.

Cotización: Bienes fabricados fuera del país a ser importados			
Oferente: ELHIM S.A.			
Moneda de cotización: dólares de los Estados Unidos de América			
1	2	3	4
Item	Descripcion de los Bienes	Especificaciones Técnicas	Precio Unitario CIP
1	Regulador de Tensión Monofásico para Líneas de Media Tensión con Control Electrónico, corriente nominal 200 A.	02.34.31 - Rev. 6	36.500.-

Desde ya agradecemos su amable atencion.

Atentamente

Federico Umeyama,

Cotización: Oferta N.º: 44458/22-FEM

Oferente: ITB Equipamentos Elétricos Ltda

Moneda de cotización: Dólar americano.

1	2	3	4
Ítem	Descripción de los Bienes	Especificaciones Técnicas	Precio Unitario CIP
	Regulador de tensión monofásico, 460kVA, 23kV, 200A.	*[Número de especificaciones técnicas]*	*$ 29.961,00*
1	Regulador de Tensión Monofásico para Líneas de Media Tensión con Control Electrónico, corriente nominal 200 A.	02.34.31 - Rev. 6	

Luiz Carlos Vitoretti
Apoderado

EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS

ELECTROPAR
SOLUCIONES CON ENERGÍA

licitaciones@electropar.com.py | www.electropar.com.py
(021)616 7165 | (021)616 7109

Casa Central Av. Rca. Argentina 1778 (021) 616 7000
Aviadores Av. Aviadores del Chaco 3051 y Capitán Elías Ayala (021) 616 7940
Lambaré Av. Cacique Lambaré esq./ Domingo A. Ortiz (021) 616 7901
San Lorenzo Ruta Mcal. Estigarribia Km 10 (021) 616 7960
CDE Ruta San Blás Km 5,5 La Blanca (061) 571 450 / 570 513
Centro de Distribución Picuiba casi Rta. Transchaco (021) 616-7801/7803

Cotización:

Oferente: ELECTROPAR S.A.

Moneda de cotización: Dólares de los Estados Unidos de América en condición CIP

1	2	3	4
Ítem	Descripción de los Bienes	Especificaciones Técnicas	Precio Unitario CIP
1	Regulador de Tensión Monofásico para Líneas de Media Tensión con Control Electrónico, corriente nominal 200 A.	02.34.31 - Rev. 6	**USD 44.500**

RENATO ESTIGARRIBIA
Apoderado
ELECTROPAR S.A.

Felix David Villalba Gimenez

De: Renato Estigarribia - ELECTROPAR S.A. <restigarribia@electropar.com.py>
Enviado el: lunes, 12 de septiembre de 2022 08:40
Para: Felix David Villalba Gimenez
CC: Nilsa Britez; Mario Ruben Escurra Amarilla; Jorge Britos; Alicia Salcedo - ELECTROPAR S.A.
Asunto: RE: Solicitud de Precio Estimado "Regulador de Tensión Monofásico para Líneas de Media Tensión con Control Electrónico - 200 A"
Datos adjuntos: Presupuesto - Reguladores.pdf

Buen día,

Adjunto presupuesto solicitado.

Cualquier consulta, a disposición.
Saludos.

ELECTROPAR SOLUCIONES CON ENERGÍA

Renato Estigarribia / Gerente División Licitaciones
restigarribia@electropar.com.py
Tel: +595 21 616-7165
Móvil: +595 984 188-444

ELECTROPAR S.A.
Avda. Aviadores del Chaco 2806 esq. Cañada
Edificio Plaza Center Molas Lopez – Piso 2
Asunción, Paraguay
Código Postal: 1401
http://www.electropar.com.py

De: Felix David Villalba Gimenez <felix_villalba2@ande.gov.py>
Enviado el: viernes, 2 de septiembre de 2022 14:01
Para: Rodolfo Perez - ELECTROPAR S.A. <rperez@electropar.com.py>; División Licitaciones <licitaciones@electropar.com.py>; Renato Estigarribia - ELECTROPAR S.A. <restigarribia@electropar.com.py>
CC: Nilsa Britez <nilsa_britez@ande.gov.py>; Mario Ruben Escurra Amarilla <mario_escurra@ande.gov.py>; Jorge Britos <jorge_britos@ande.gov.py>
Asunto: Solicitud de Precio Estimado "Regulador de Tensión Monofásico para Líneas de Media Tensión con Control Electrónico - 200 A"

Felix David Villalba Gimenez

De: ELHIM S.A. <elhim2010@hotmail.com>
Enviado el: martes, 6 de septiembre de 2022 17:15
Para: Felix David Villalba Gimenez
CC: Nilsa Britez; Mario Ruben Escurra Amarilla; Jorge Britos
Asunto: RE: Solicitud de Precio Estimado "Regulador de Tensión Monofásico para Líneas de Media Tensión con Control Electrónico - 200 A"
Datos adjuntos: regulador TOSHIBA.pdf

Estimado Ing. Felix, buenas tardes

Adjunto enviamos presupuesto de reguladores.

Cordialmente.

Federico Umeyama
Elhim S.A.

De: Felix David Villalba Gimenez <felix_villalba2@ande.gov.py>
Enviado: viernes, 2 de septiembre de 2022 13:48
Para: elhim2010@hotmail.com <elhim2010@hotmail.com>
Cc: Nilsa Britez <nilsa_britez@ande.gov.py>; Mario Ruben Escurra Amarilla <mario_escurra@ande.gov.py>; Jorge Britos <jorge_britos@ande.gov.py>
Asunto: Solicitud de Precio Estimado "Regulador de Tensión Monofásico para Líneas de Media Tensión con Control Electrónico - 200 A"

Buenas Tardes Estimado Oferente:

Solicito sus buenos oficios para facilitarnos la cotización estimada de **"Regulador de Tensión Monofásico para Líneas de Media Tensión con Control Electrónico, corriente nominal 200 A.**cuya Especificación Técnica se describe en la tabla de abajo, dicha información solicitamos a razón de que la misma es una exigencia impuesta a través de la Dirección de Contrataciones Públicas (DNCP) Resolución DNCP N° 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03", de modo a cubrir las exigencias administrativas correspondientes.

La descripción del Regulador de Tensión Monofásico para Líneas de Media Tensión con Control Electrónico, corriente nominal 200 A. con su Especificación Técnica es la siguiente:

Felix David Villalba Gimenez

De: suelen.exportacao@itb.ind.br
Enviado el: viernes, 9 de septiembre de 2022 12:40
Para: Felix David Villalba Gimenez
Asunto: RES: Solicitud de Precio Estimado "Regulador de Tensión Monofásico para Líneas de Media Tensión con Control Electrónico - 200 A"
Datos adjuntos: Oferta Comercial 44458.pdf

Estimado Feliz, buenas tardes.

Adjunto oferta comercial firmada de acuerdo vuestra solicitude en correo abajo.

Estamos atentos a sus consideraciones.

Saludos cordiales.

itb®
EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS
Suelen Branco Rossini
Export Analyst
55 (18) 3643-8000
55 (18) 3643-8037
www.itb.ind.br
uelen.exportacao@itb.ind.br
Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o MEIO AMBIENTE.

De: Felix David Villalba Gimenez <felix_villalba2@ande.gov.py>
Enviada em: quinta-feira, 8 de setembro de 2022 16:21
Para: suelen.exportacao@itb.ind.br
Assunto: RE: Solicitud de Precio Estimado "Regulador de Tensión Monofásico para Líneas de Media Tensión con Control Electrónico - 200 A"

Buenas Tardes Sr. Branco Rossini,

Favor agradecería remitir la cotización en hoja con membrete de la empresa, nombre y firma del cotizante.

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1437/2018, PARA ADQUISICIÓN DE REGULADORES DE TENSIÓN, RECONECTADORES, INTERRUPTORES Y OTROS, A LAS FIRMAS ITB EQUIPAMENTOS ELÉCTRICOS LTDA. – (LOTES 1 Y 2), EUSEBIO A. MENDEZ BERINO – (LOTE 3), COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A. – (LOTES 5 Y 7), KAWARA TRADE S.A. – (LOTE 6) Y PROVINDUS S.A. – (LOTE 8).

por un monto total CIP Asunción USD 1.981.802,92 (un millón novecientos ochenta y un mil ochocientos dos dólares de los Estados Unidos de América, con 92/100).

Lote 2:

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario USD-CIP	Precio Total USD-CIP
1	Sincronizador para reguladores de tensión monofásico de media tensión.	ITB	Brasil	Unidad	10	9.869,91	98.699,10

por un monto total CIP Asunción USD 98.699,10 (noventa y ocho mil seiscientos noventa y nueve dólares de los Estados Unidos de América, con 10/100).

1.2 A Eusebio A. Méndez Berino:

Lote 3:

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Reconectador trifásico para líneas de Media Tensión de 12.5 kA, con los accesorios indicados en las EE.TT.	Chardon	Korea del Sur	Unidad	20	55.720.536	1.114.410.720
2	Reconector trifásico para líneas de Media Tensión de 16 kA, con los accesorios indicados en las EE.TT.	Chardon	Korea del Sur	Unidad	10	55.720.536	557.205.360
Total							1.671.616.080

por un monto total de ₲ 1.671.616.080 (guaraníes un mil seiscientos setenta y un millones seiscientos dieciséis mil ochenta), IVA incluido.