ANEXO 3

Documentos de aclaraciones requeridas a los Oferentes

SAS PARAGUAY S.A.

Nota: CEO N° 02

Fecha: 19/07/2022

Solicitud de Aclaraciones – Comité de Evaluación de Ofertas

Remitente: Comité de Evaluación de Ofertas (ANDE) – CD N° 6540/2022

Destinatario: SAS PARAGUAY S.A.

At. Sr/Sra: Santiago Abente Saralegui

Referencia: Contratación Directa N° 6540/2022 "Adquisición de Seccionador fusible unipolar tipo NH para Líneas Aéreas de B.T. **ID:** 414368

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

- Certificado de Cumplimiento Tributario, conforme se indica en la sección **Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación** en el apartado **Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación** en el punto 7. del Pliego de Bases y Condiciones, vigentes a la fecha y hora tope de presentación de oferta.
- **Planilla de Ensayos de Tipo Garantizados**, a fin de corroborar la Planilla de Datos Garantizados ya completado con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas, conforme se indica en la sección **Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación** en el apartado **Capacidad Técnica** en el punto **Requisitos documental para evaluar de la capacidad técnica,** del Pliego de Bases y Condiciones.
  Cabe señalar que la Planilla de Datos Garantizados ya fue solicitada en el CEO N° 1, por lo que solicitamos la remisión de **la Planilla de Ensayos de Tipo Garantizados**, así como indica en el Pliego de Bases y Condiciones.

Esta solicitud la realizamos conforme a los artículos 59 y 62 del Decreto Reglamentario N° 2992/2019 por el cual se reglamenta la Ley N° 2051/2003 de Contrataciones Públicas y su modificatoria la Ley N° 3439/2007.

Plazo para presentación: 12 horas a partir de la fecha de recepción del presente documento (Art..7 de la Resolución DNCP N° 2490/2019).

Lugar de presentación: Sede Central de la ANDE, sito en Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo, directamente en: Dpto. Suministro de Materiales de Distribución - Oficina D 12 Sección Evaluación de Oferta de Suministro de Materiales de Distribución (Edificio antiguo).

Les saludamos muy atentamente.-

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

Ing. Jorge G. Britos
DD/DSM

SAS SUMINISTROS ELÉCTRICOS

Asunción, 19 de julio de 2022.

Señor (es)
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
Atención: **Ing. Jorge G. Britos.**
Miembro del Comité Evaluador
Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo
Presente:

REF.: **Respuesta a su Nota CEO N° 02 de fecha 19/07/2022**
CD ANDE N° 6540/2022 – "Adquisición de Seccionador fusible unipolar tipo NH para Líneas Aéreas de B.T." - ID: 414.368.

De nuestra mayor consideración:

Tenemos el agrado de comunicarnos con Ud. y por su intermedio donde corresponda para entregarles las documentaciones solicitadas según referencia:

- Según lo solicitado, adjuntamos Certificado de cumplimiento Tributario y constancia SIPE N° 1702878 en la que consta que a la fecha de la apertura de oferta dicho certificado estaba activo.
- Según lo solicitado, adjuntamos Planilla de Datos Garantizados y de Ensayos Tipo
- Protocolos de ensayos en CD

Sin otro particular, aprovechamos la ocasión para saludarlos con nuestra mayor estima y consideración.

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

.....
Santiago Abente Saralegui

DNCP GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

9ce364861d33e8afa194ac82904[illegible]

Sistema de Informacion de Proveedores del Estado

Constancia Nº 1702878

Conste que el Proveedor SAS PARAGUAY S.A. , con RUC 80047349-3, ha incorporado al SIPE, en carácter de Declaración Jurada y bajo su entera responsabilidad la siguiente documentacion:

001 - DOCUMENTO DE IDENTIDAD Y/O PASAPORTE	21-11-2013	21-11-2023		Activo
003 - CONSTANCIA DEL RUC (SET)	20-04-2022	20-04-2023	13-05-2022	Activo
004 - CONSTITUCION O ESTATUTO SOCIAL	23-04-2012			Activo
005 - ACTA DE ASAMBLEA GENERAL	28-04-2022	30-04-2023	15-07-2022	Activo
012 - DD JJ. ART. 40	29-04-2022	29-10-2022	03-05-2022	Activo
069 - DECLARACIÓN JURADA DE MENORES	29-04-2022	29-10-2022	03-05-2022	Activo
036 - CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO/CONTROVERSIA	28-06-2022	28-07-2022	29-06-2022	Activo
007-IMPUESTO AL VALOR AGREGADO IVA	25-06-2022	25-07-2022	29-06-2022	Activo
008 - BALANCE GRAL. Y ESTADOS DE RESULTADO	25-04-2022	25-04-2023	23-06-2022	Activo
009 - IMPUESTO A LA RENTA - RESUMEN DE FACTURACION - IMPUESTO A LA RENTA PERSONAL:	25-04-2022	25-04-2023	15-06-2022	Activo
019 - PATENTE MUNICIPAL - COMERCIAL	05-04-2022	31-07-2022	19-04-2022	Activo
101 - MEDIDA CAUTELAR A LA APLICACIÓN DE LA LEY 6355/19	14-10-2020		26-10-2020	Activo
100 - DECLARACIÓN JURADA PARA USO DE OFERTA ELECTRÓNICA.	02-06-2020		03-06-2020	Activo
002 - REGISTRO UNICO DEL CONTRIBUYENTE (R.U.C.)	20-09-2007			Activo

La/s documentación/es mencionada/s, podrá/n ser invocada/s toda vez que en la Constancia del SIPE figure en estado "Activo", sustituyendo la presentación física de la misma, por lo que el proveedor puede acreditar que los documentos se encuentran en el Sistema, para su uso en cualquier proceso administrativo o de Contratación regido por la Ley N° 2051/03, sus modificaciones y reglamentaciones.

Aquellas documentaciones que figuren en el SIPE en estado "Histórico", tendrán validez, conforme a lo dispuesto en el Art. 23 de la Resolución DNCP N°1993/18.

Se encuentra además disponible la siguiente información, la cual es proporcionada por la institución pública competente y extraída de su base de datos:

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL - IPS - ESTADO DE CUENTA DE PATRONAL(ES)			
Estado Inscripción IPS:	SI	Fecha Alta AOP:	05-09-2012
Cantidad de Empleados:	15	Situación:	Está al Día

La información ha sido extraída de la Base de Datos del Instituto de Previsión Social (IPS), sin agregados, supresiones o correcciones de ninguna naturaleza; por ello la DNCP no puede garantizar que el contenido de la información se encuentre permanentemente actualizada. En caso de duda cotejar la información con IPS.

La presente constancia podrá ser utilizada a los efectos previstos en el Art. 9 del Decreto N° 11407, así como de la Resolución DNCP N° °1993/18. La documentación incluida en el SIPE es suministrada por el proveedor, por el cual la responsabilidad de la veracidad recae en el mismo. El funcionario que requiera el uso de los documentos mencionados en la presente constancia deberá realizar el cotejo de las mismas a través del SICP.

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Firma del Representante Legal

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS

Lote, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente					**Lote:**
Ítem, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente					**Ítem:**
DESCRIPCIÓN (1/3)				**EE.TT. N° 02.21.28 – Rev. 5**	**GARANTIZADO**
MARCA				Aclarar	SICAME
FABRICANTE				Aclarar	SICAME ARGENTINA
MODELO(Denominación comercial o de catálogo)				Aclarar	APR400
PROCEDENCIA				Aclarar	ARGENTINA
2	**REFERENCIAS NORMATIVAS**		Según Normas indicadas en el ítem 2.1	Aclarar	SI, TODAS
			Según otras Normas indicadas en el ítem 2.2 y 2.3	Sí / No; Aclarar	NO
			Debe suministrar las otras Normas indicadas en los ítems 2.2 y 2.3, si aplica	Sí	NO
3	**CONDICIONES DE SERVICIO**		Apto para funcionar con características ambientales: Según ítem 3.1.	Sí	SI
			Apto para funcionar con las condiciones de instalación: Según ítem 3.2.	Sí	SI
			Apto para funcionar con las características de la red: Según ítem 3.3.	Sí	SI
4	**CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO**	**Características eléctricas**	Tensión nominal de servicio (V)	380/220	380/220
			Tensión máxima de servicio (V)	500	500
			Frecuencia nominal (Hz)	50	50
			Corriente nominal (A)	≥ 400	400
			Corriente condicional de cortocircuito (Corriente prospectiva de cortocircuito) — Valor eficaz (kA)	≥ 8	8
			Corriente condicional de cortocircuito (Corriente prospectiva de cortocircuito) — Valor de pico (kA)	≥ 13,6	13,6
			Capacidad nominal de cierre en cortocircuito (Corriente prospectiva de cortocircuito) (kA) — Valor eficaz (kA)	≥ 8	8
			Capacidad nominal de cierre en cortocircuito (Corriente prospectiva de cortocircuito) (kA) — Valor de pico (kA)	≥ 13,6	13,6
			Tensión soportada a frecuencia industrial, 50 Hz – 1 min. (valor eficaz) (kV) — Entre partes activas y tierra	≥ 2,5	2,5
			Tensión soportada a frecuencia industrial, 50 Hz – 1 min. (valor eficaz) (kV) — Entre contactos abiertos	≥ 3,5	3,5
			Resistencia de aislamiento (MΩ)	≥ 5	>5
			N° de operaciones — Con corriente	≥ 200	200
			N° de operaciones — Sin corriente	≥ 800	800

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS

Lote, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente							**Lote:**
Ítem, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente							**Ítem:**
DESCRIPCIÓN (2/3)						**EE.TT. N° 02.21.28 – Rev. 5**	**GARANTIZADO**
4	CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO	Características constructivas	Grado de protección del material envolvente		IP	≥ 24	24
					IK	≥ 08	08
			Operable mediante pértiga: Según ítem 4.2.6.			Sí	SI
			Tapa desmontable mediante pértiga: Según ítem 4.2.7.			Sí	SI
			Material del cuerpo: Según ítem 4.2.8.			Sí	SI
			Resistencia mecánica del ojal (daN)			≥ 125	>125
			Material de la tapa			Aclarar	PA6 C/ FV
			Posee indicador luminoso: Según ítem 4.2.10.			Sí	SI
			Posee indicador de fusible instalado			Sí	SI
			Pinzas de contacto	Posee elementos elásticos: Según ítem 4.2.12. y 4.2.13.		Sí	SI
				Material	Cobre de alta conductividad	Sí	SI
					Pureza (%)	≥ 99,9	99,9
				Tratamiento superficial		Estañado/Plateado	ESTAÑADO
				Espesor del tratamiento superficial (µm)		≥ 5	5
			Posee sistema apaga chispa: Según ítem 4.2.17.			Sí	SI
			Bornes (opción 1)	Tipo		Plano, dos orificios	N/C
				Para terminal ojal de 2 (dos) agujero (Tipo NEMA): Según Figura 1.c		Sí	N/C
				Material		Cobre	N/C
				Tratamiento superficial	Material	Estañado/Plateado	N/C
					Espesor (µm)	≥ 5	N/C
				Cubre bornes. Según ítem 4.2.19.		Sí	N/C
				Tornillos todo rosca con tuerca, arandela plana redonda y de presión de acero inoxidables		Sí	N/C
			Bornes (opción 2)	Tipo: bornera con doble tornillo de apriete		Sí	BORNERA C/ 1 TORNILLO DE APRIETE
				Material		Cobre/Aluminio	ALUMINIO
				Tratamiento superficial	Material	Estañado/Plateado	ESTAÑADO
					Espesor (µm)	≥ 5	5
				Cubre bornes. Según ítem 4.2.19.		Sí	SI

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

				Torque de rotura del tornillo fusible	Aclarar	18 a 20 Nm

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS

Lote, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente						**Lote:**
Ítem, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente						**Ítem:**
DESCRIPCIÓN (3/3)					**EE.TT. N° 02.21.28 – Rev. 5**	**GARANTIZADO**
4	**CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO**		**Características constructivas**	Marcación. Según ítem 4.3.1.	Sí	NO, MATERIAL DE STOCK
				Peso del seccionador (Kg)	Aclarar	1,7
5	**ACCESORIOS**	**Provisión de accesorios**	Suministro de accesorios: Según PBC		Sí / No	NO
			Kit de Herrajes de fijación a la cruceta de 2" x 3" de sección. Según ítem 5.1.1.		Sí	N/C
			Kit de Herrajes de fijación al poste de hormigón. Según ítem 5.1.2.		Sí	N/C
		Características constructivas	Tratamiento superficial	Tipo de galvanizado: Inmersión en caliente	Sí	N/C
				Espesor de capa de cinc (µm). Según ítem 5.2.1. 2.y 5.2.1.3.	Sí	N/C
				Adherencia de cinc. Según ítem 5.2.2.	Sí	N/C
			Aspecto superficial. Según ítem 5.2.3.		Sí	N/C
			Peso del soporte completo (Kg)		Aclarar	N/C
7	**ALCANCE DEL SUMINISTRO**		Materiales de sujeción: Según ítem 7.1.		Sí / No; Aclarar cantidad	*
			Documentaciones a suministrar: Según ítem 7.2.		Sí	SI
			Muestra: Según ítem 7.3.		Sí	SI
8	**EMBALAJE**		Embalaje: Según ítem 8.1.		Sí	SI
			Marcación del embalaje: Según ítem 8.2.		Sí	SI
9	**GARANTÍA**		Periodo de garantía: Según ítem 9.1.		Sí	SI
			Reposición y sustitución del suministro ante fallas indicadas en el ítem 9.2.		Sí	SI
			Sustitución íntegra de los equipos ante fallas: Según ítem 9.3.		Sí	SI
OBSERVACIONES: * INCLUYE SOLO 2 TORNILLOS PARA SOPORTE						

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

PLANILLA DE ENSAYOS DE TIPO GARANTIZADOS

Lote, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente					**Lote:**
Ítem, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente					**Ítem:**
EE.TT. Nº 02.21.28 – Rev. 5					**GARANTIZADO**
DESCRIPCIÓN (Hoja 1/3)					**Detalle de la información solicitada**
6	ACREDITACIÓN Y TRAZABILIDAD	Organismo Acreditador	Ensayo		SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
			Calibración		SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
		Norma de Acreditación	Ensayo		SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
			Calibración		SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
		Acreditación	Numero de acreditación		SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
			Fecha de expedición		SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
			Alcance de la Acreditación		SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
		Contactos del Organismo Acreditador	Ensayo	Página web	SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
				Correo electrónico	SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
				Número de teléfono	SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
				Nombre del contacto	SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
			Calibración	Página web	SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
				Correo electrónico	SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
				Número de teléfono	SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
				Nombre del contacto	SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
		Contactos del laboratorio			SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
		Constancia de validación vigente – periodo de validez			SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
		Otras referencias para verificar			SEGÚN INFORMACION ADJUNTA

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

PLANILLA DE ENSAYOS TIPO GARANTIZADOS

Lote, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente					**Lote:**
Ítem, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente					**Ítem:**
EE.TT. Nº 02.21.28 – Rev. 5				**GARANTIZADO**	
DESCRIPCIÓN (2/3)				**Laboratorio en el cual se realizó el ensayo con N° de protocolo y Normas utilizadas**	**Valores y Magnitudes obtenidas**
6	**ENSAYOS DE TIPO**	**Protocolos de Ensayos de Tipo adjuntados**	**ENSAYOS NO ELÉCTRICOS**		
			Inspección visual y verificación dimensional	LENOR SRL NJ-09-11-0216 IEC60947-1/-3	MARCACION
			Ensayo de funcionamiento: Enganche y extracción mediante pértiga de la tapa del seccionador fusible	LENOR SRL NJ-09-11-0237 IEC60947-1/-3	FUNCIONAL
			Ensayo de funcionamiento: Operación (apertura y cierre) del seccionador fusible, montado en su posición de instalación normal, y operado a distancia mediante pértiga	LENOR SRL NJ-09-11-0237 IEC60947-1/-3	FUNCIONAL
			Ensayo de funcionamiento: Sistema de traba fusible	LENOR SRL NJ-09-11-0237 IEC60947-1/-3	FUNCIONAL
			Ensayo de funcionamiento: Sistema de fijación a la cruceta	LENOR SRL NJ-09-11-0237 IEC60947-1/-3	FUNCIONAL
			Ensayo de funcionamiento: Conexión de terminales de cables a los bornes	LENOR SRL NJ-09-11-0237 IEC60947-1/-3	FUNCIONAL
			Ensayo de funcionamiento: Funcionamiento del indicador luminoso	LENOR SRL NJ-09-11-0237 IEC60947-1/-3	FUNCIONAL
			Ensayo de funcionamiento: Grado de protección. Según se indica en la norma IEC 60529 y la UNE EN 50102	LENOR SRL NJ-09-11-0875 IEC60529	IP24
			Ensayo de funcionamiento: Verificación del hilo incandescente	LENOR SRL NJ-09-11-0242 IEC60596-2-11	<30
			Ensayo de funcionamiento: Ensayo de envejecimiento acelerado, según Norma ASTM G 26, método 1. 600 hs, o procedimiento equivalente descrito en la Norma ASTM G 155	INTI N°20 – 15639 ASTM G155	500 hs
			Ensayo de funcionamiento: Resistencia mecánica de la tornillería de los bornes de conexión para diseño (opción 1).	LENOR SRL NJ-03-13-2288 IEC60947-1/-3	>32 Nm

Santiago Abente Seralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

PLANILLA DE ENSAYOS TIPO GARANTIZADOS

Lote, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente						**Lote:**
Ítem, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente						**Ítem:**
EE.TT. Nº 02.21.28 – Rev. 5					**GARANTIZADO**	
DESCRIPCIÓN (3/3)					**Laboratorio en el cual se realizó el ensayo con N° de protocolo y Normas utilizadas**	**Valores y Magnitudes obtenidas**
6	**ENSAYOS DE TIPO**	**Protocolos de Ensayos de Tipo adjuntados**	**ENSAYOS ELÉCTRICOS**			
			Ensayos de características generales de operación	Capacidad de interrupción y de establecimiento de corriente nominal	UNRC – LEC IE-1527.11	CUMPLE
				Verificación dieléctrica	UNRC – LEC IE-1527.11	CUMPLE
				Corriente de fuga	UNRC – LEC IE-1527.11	CUMPLE
				Verificación de la sobre elevación de temperatura	UNRC – LEC IE-1527.11	CUMPLE
				Resistencia mecánica del mecanismo actuador	UNRC – LEC IE-1527.11	CUMPLE
			Ensayos de capacidad de desempeño operacional	Desempeño operacional	UNRC – LEC IE-1495.11	CUMPLE
				Verificación dieléctrica	UNRC – LEC IE-1495.11	CUMPLE
				Corriente de fuga	UNRC – LEC IE-1495.11	CUMPLE
				Verificación de la sobre elevación de temperatura	UNRC – LEC IE-1495.11	CUMPLE
			Ensayos condicionales de corto-circuito	Corriente de corto-circuito soportada con fusible	UNRC – LEC IE-1496.11	CUMPLE
				Capacidad de cierre en corto-circuito con fusible	UNRC – LEC IE-1496.11	CUMPLE
				Verificación dieléctrica	UNRC – LEC IE-1496.11	CUMPLE
				Corriente de fuga	UNRC – LEC IE-1496.11	CUMPLE
				Verificación de la sobre elevación de temperatura	UNRC – LEC IE-1496.11	CUMPLE

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

ANDE

Nota: CEO N° 01

Fecha: 11/07/2022

Solicitud de Aclaraciones – Comité de Evaluación de Ofertas

Remitente: Comité de Evaluación de Ofertas (ANDE) – CD ANDE N° 6540/2022

Destinatario: SAS PARAGUAY S.A.

At. Sr.: Santiago Abente Saralegui

Referencia: Contratación Directa N° 6540/202"Adquisición de Seccionador fusible unipolar tipo NH para Líneas Aéreas de B.T." **ID:** 414368

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

- Formulario con Información relativa al SINARH, conforme se indica en el apartado **Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación**, en la sección **Requisitos de Calificación** (Art. 40, Ley N° 2051/03), del Pliego de Bases y Condiciones.
- Fotocopia simple, documentos que acrediten y justifiquen la provisión de bienes objeto de la presente contratación de cualquiera de los últimos tres (3) años (2019, 2020 y 2021), realizadas para la ANDE, Entes Públicos, Privados y/o Mixtos, como ser Certificado expedidos por clientes, Contratos anteriores finiquitados y/o Facturaciones expedidas, conforme se indica en el apartado **Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación** en la sección **Experiencia requerida** en el punto **Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia**, del Pliego de Bases y Condiciones.
- **Planilla de Datos Garantizados de Ensayos de Tipo** debidamente llenada y completada. El documento deber ser completado con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas, conforme se indica en el apartado **Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación** en la sección **Capacidad Técnica** en el punto **Requisitos documental para evaluar de la capacidad técnica,** del Pliego de Bases y Condiciones.
- **Muestra del material ofertado**: correspondiente al Ítem 1 conforme se indica en el apartado DATOS DE LA LICITACIÓN, sección Muestras del Pliego de Bases y Condiciones.
- **Autorización del Fabricante:** Se requerirá autorización del fabricante de todos los bienes indicados en la Lista de Precios, en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes, deberá presentar los documentos que demuestren la cadena de autorizaciones desde el fabricante hasta el oferente, vigente y emitida como máximo a la fecha tope de presentación y apertura de ofertas, conforme se indica en el apartado **Datos de la Licitación** en la sección **Autorización del Fabricante**, del Pliego de Bases y Condiciones.

Esta solicitud la realizamos conforme a los artículos 59 y 62 del Decreto Reglamentario N° 2992/2019 por el cual se reglamenta la Ley **N°** 2051/2003 de Contrataciones Públicas y su modificatoria la Ley N° 3439/2007.

Plazo para presentación: 48 horas a partir de la fecha de recepción del presente documento (Art.7 de la Resolución DNCP N° 2490/2019).

Lugar de presentación: Sede Central de la ANDE, sito en Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo, directamente en: Dpto. Suministros de Materiales de Distribución - Oficina D 12 Sección Evaluación de Oferta de Suministros de Materiales de Distribución (Edificio antiguo).

Les saludamos muy atentamente.-

ADMINISTRACIÓN ~~NACIONAL DE ELECTRICIDAD~~

Ing. Jorge G. Britos
DD/DSM

sas SUMINISTROS ELÉCTRICOS

Asunción, 11 de julio de 2022.

Señor (es)
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
Atención: **Ing. Jorge G. Britos.**
Miembro del Comité Evaluador
Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo
Presente:

REF.: **Respuesta a su Nota CEO N° 01 de fecha 11/07/2022**
CD ANDE N° 6540/2022 – "Adquisición de Seccionador fusible unipolar tipo NH para Líneas Aéreas de B.T." - ID: 414.368.

De nuestra mayor consideración:

Tenemos el agrado de comunicarnos con Ud. y por su intermedio donde corresponda para entregarles las documentaciones solicitadas según referencia:

- Según lo solicitado, adjuntamos formulario de SINARH.
- Según lo solicitado, adjuntamos documentos referentes a Experiencia de los años 2019, 2020, 2021.
- Según lo solicitado, adjuntamos Planilla de Datos Garantizados y de Ensayos Tipo.
- Protocolos de ensayos en CD
- Según lo solicitado, adjuntamos muestra del material ofertado.
- En adjunto, cuadro de muestra solicitada.
- Según lo solicitado, adjuntamos Autorización del Fabricante SICAME.

Sin otro particular, aprovechamos la ocasión para saludarlos con nuestra mayor estima y consideración.

sas Paraguay S.A.
Santiago Abente Saralegui

SUMINISTROS ELÉCTRICOS

ADJUNTO - CUADRO DE MUESTRAS PRESENTADAS

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD
1	SECCIONADOR UNIPOLAR NH APR400	1 UN.

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

sas SUMINISTROS ELÉCTRICOS

Información relativa al SINARH

1. Nombre jurídico del Oferente: SAS PARAGUAY S.A.		
Nombre y apellido completo	Nº de Cédula de Identidad Civil	Cargo que ocupa o función que desempeña en la empresa *
1-Santiago Abente Saralegui	440620	Presidente
2-Magdalena Romaschka de Abente	458.839	Vice- Presidente
3-Federico Abente Romaschka	1.256.362	Director
4-Santiago Abente Romaschka	2.040.935	Director
5-Juan Manuel Abente Romaschka	1.538.471	Miembro Directorio
6-Joaquín Abente Romaschka	3.642.851	Miembro de Directorio
7-Diego Enrique Bentel	4.293.267	Sindico
8-Alberto Amigo González	438.505	Sindico

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

.....
Santiago Abente Saralegui.

SAS PARAGUAY S.A.
IMPORTACIONES - REPRESENTACIONES

FECHA 17/05/19 COD.CL. 1000609
RAZON SOCIAL CONS.METROPOLITANO 14DEJULIO-TYC-TPISA
DIRECCION Agustin Pio Barrios 617 Esq. Julio Franco.
R.U.C. 80102366-1 TELEF 670-034 VEND.LICITACIONES
REMISION 001-001-0006588 OC 15

FACTURA 15 DIAS
RUC 80047349-3
Nº 001-007-0001650
TIMBRADO 013139911
INICIO VIGENCIA 01/01/2019
FIN VIGENCIA 31/01/2020

CODIGO	CANTIDAD	DESCRIPCION	P. UNITARIO	EXENTAS	GRAVADAS 5%	GRAVADAS 10%
300100000	300	SECCIONADOR FUS.BT TIPO NH 400A/500V. APR400K	250.000			75.000.000
500400008	100	CINTA AUTOVULCANIZANTE 23 19MMx9,15 MTS.	28.000			2.800.000

PARAGUAY S.A.

Recibido
Martí Cantero

TOTAL A ACREDITAR: GUARANIES SETENTA Y SIETE MILLONES OCHOCIENTOS--- SUB-TOTALES 77.800.000

sas

FECHA 14/04/21 COD.CL. 5000044
RAZON SOCIAL BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.
DIRECCION AVDA. AVIADORES DEL CHACO 3802
R.U.C. 80005623-0 TELEF 673-175 VEND.RUDDY VELAZQ
REMISION 001-001-0009992 OC 10129000043

FACTURA 01 DIAS
RUC 80047349-3
Nº 001-007-0000467
TIMBRADO 014690410
INICIO VIGENCIA 02/03/2021
FIN VIGENCIA 31/03/2022

CODIGO	CANTIDAD	DESCRIPCION	P. UNITARIO	EXENTAS	GRAVADAS 5%	GRAVADAS 10%
300100000	120	SECCIONADOR FUS.BT TIPO NH 400A/500V. APR400K	299.250			35.910.000

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

TOTAL A ACREDITAR: GUARANIES TREINTA Y CINCO MILLONES NOVECIENTOS--- SUB-TOTALES 35.910.000
DIEZ MIL---------- DESCUENTO
TOTAL A PAGAR 35.910.000
LIQUIDACION IVA (5%) (10%) 3.264.545 TOTAL IVA: 3.264.545

SAS PARAGUAY S.A.

[illegible] en esta factura y pagare el importe consignado al vencimiento del plazo señalado. La falta de pago de esta factura a su vencimiento, constituirá en mora al deudor de pleno derecho y generará un interés [illegible]

SAS PARAGUAY S.A.
IMPORTACIONES · REPRESENTACIONES

FECHA	21/10/20	COD.CL. 1000073	FACTURA 30 DIAS
RAZON SOCIAL	TIE S.A. - TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.		RUC 80047349-3
DIRECCION	RUTA INTERNACIONALN°7 KM 12,5		N° 001-007-0002733
R.U.C.	80026347-2 TELEF 642-850	VEND.LICITACIONES	TIMBRADO 013908637
REMISION	001-001-0009296	OC 1207-2036-136	INICIO VIGENCIA 01/02/2020
			FIN VIGENCIA 28/02/2021

CODIGO	CANTIDAD	DESCRIPCION	P. UNITARIO	EXENTAS	GRAVADAS 5%	GRAVADAS 10%
300100000	150	SECCIONADOR FUS.BT TIPO NH 400A/500v. APR400K	242.000			36.300.000

TOTAL A ACREDITAR: GUARANIES TREINTA Y SEIS MILLONES TRESCIENTOS MIL

SUB-TOTALES	36.300.000
DESCUENTO	
TOTAL A PAGAR	36.300.000
TOTAL IVA:	3.300.000

LIQUIDACION IVA (5%) (10%) 3.300.000

SAS PARAGUAY S.A.

Firma Autorizada

Aclaración de Firma

C.I.N°

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS

Lote, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente					**Lote:**
Ítem, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente					**Ítem:**
DESCRIPCIÓN (1/3)				**EE.TT. N° 02.21.28 – Rev. 5**	**GARANTIZADO**
MARCA				Aclarar	SICAME
FABRICANTE				Aclarar	SICAME ARGENTINA
MODELO(Denominación comercial o de catálogo)				Aclarar	APR400
PROCEDENCIA				Aclarar	ARGENTINA
2	**REFERENCIAS NORMATIVAS**		Según Normas indicadas en el ítem 2.1	Aclarar	SI, TODAS
			Según otras Normas indicadas en el ítem 2.2 y 2.3	Sí / No; Aclarar	NO
			Debe suministrar las otras Normas indicadas en los ítems 2.2 y 2.3, si aplica	Sí	NO
3	**CONDICIONES DE SERVICIO**		Apto para funcionar con características ambientales: Según ítem 3.1.	Sí	SI
			Apto para funcionar con las condiciones de instalación: Según ítem 3.2.	Sí	SI
			Apto para funcionar con las características de la red: Según ítem 3.3.	Sí	SI
4	**CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO**	**Características eléctricas**	Tensión nominal de servicio (V)	380/220	380/220
			Tensión máxima de servicio (V)	500	500
			Frecuencia nominal (Hz)	50	50
			Corriente nominal (A)	≥ 400	400
			Corriente condicional de cortocircuito (Corriente prospectiva de cortocircuito) — Valor eficaz (kA)	≥ 8	8
			Corriente condicional de cortocircuito (Corriente prospectiva de cortocircuito) — Valor de pico (kA)	≥ 13,6	13,6
			Capacidad nominal de cierre en cortocircuito (Corriente prospectiva de cortocircuito) (kA) — Valor eficaz (kA)	≥ 8	8
			Capacidad nominal de cierre en cortocircuito (Corriente prospectiva de cortocircuito) (kA) — Valor de pico (kA)	≥ 13,6	13,6
			Tensión soportada a frecuencia industrial, 50 Hz – 1 min. (valor eficaz) (kV) — Entre partes activas y tierra	≥ 2,5	2,5
			Tensión soportada a frecuencia industrial, 50 Hz – 1 min. (valor eficaz) (kV) — Entre contactos abiertos	≥ 3,5	3,5
			Resistencia de aislamiento (MΩ)	≥ 5	>5
			N° de operaciones — Con corriente	≥ 200	200
			N° de operaciones — Sin corriente	≥ 800	800

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS

Lote, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente							**Lote:**
Ítem, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente							**Ítem:**
DESCRIPCIÓN (2/3)						**EE.TT. N° 02.21.28 – Rev. 5**	**GARANTIZADO**
4	CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO	Características constructivas	Grado de protección del material envolvente		IP	≥ 24	24
					IK	≥ 08	08
			Operable mediante pértiga: Según ítem 4.2.6.			Sí	SI
			Tapa desmontable mediante pértiga: Según ítem 4.2.7.			Sí	SI
			Material del cuerpo: Según ítem 4.2.8.			Sí	SI
			Resistencia mecánica del ojal (daN)			≥ 125	>125
			Material de la tapa			Aclarar	PA6 C/ FV
			Posee indicador luminoso: Según ítem 4.2.10.			Sí	SI
			Posee indicador de fusible instalado			Sí	SI
			Pinzas de contacto	Posee elementos elásticos: Según ítem 4.2.12. y 4.2.13.		Sí	SI
				Material	Cobre de alta conductividad	Sí	SI
					Pureza (%)	≥ 99,9	99,9
				Tratamiento superficial		Estañado/Plateado	ESTAÑADO
				Espesor del tratamiento superficial (µm)		≥ 5	5
			Posee sistema apaga chispa: Según ítem 4.2.17.			Sí	SI
			Bornes (opción 1)	Tipo		Plano, dos orificios	N/C
				Para terminal ojal de 2 (dos) agujero (Tipo NEMA): Según Figura 1.c		Sí	N/C
				Material		Cobre	N/C
				Tratamiento superficial	Material	Estañado/Plateado	N/C
					Espesor (µm)	≥ 5	N/C
				Cubre bornes. Según ítem 4.2.19.		Sí	N/C
				Tornillos todo rosca con tuerca, arandela plana redonda y de presión de acero inoxidables		Sí	N/C
			Bornes (opción 2)	Tipo: bornera con doble tornillo de apriete		Sí	BORNERA C/ 1 TORNILLO DE APRIETE
				Material		Cobre/Aluminio	ALUMINIO
				Tratamiento superficial	Material	Estañado/Plateado	ESTAÑADO
					Espesor (µm)	≥ 5	5
				Cubre bornes. Según ítem 4.2.19.		Sí	SI

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

				Torque de rotura del tornillo fusible	Aclarar	18 a 20 Nm

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS

Lote, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente						**Lote:**
Ítem, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente						**Ítem:**
DESCRIPCIÓN (3/3)					**EE.TT. N° 02.21.28 – Rev. 5**	**GARANTIZADO**
4	**CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO**		**Características constructivas**	Marcación. Según ítem 4.3.1.	Sí	NO, MATERIAL DE STOCK
				Peso del seccionador (Kg)	Aclarar	1,7
5	**ACCESORIOS**	**Provisión de accesorios**	Suministro de accesorios: Según PBC		Sí / No	NO
			Kit de Herrajes de fijación a la cruceta de 2" x 3" de sección. Según ítem 5.1.1.		Sí	N/C
			Kit de Herrajes de fijación al poste de hormigón. Según ítem 5.1.2.		Sí	N/C
		Características constructivas	**Tratamiento superficial**	Tipo de galvanizado: Inmersión en caliente	Sí	N/C
				Espesor de capa de cinc (µm). Según ítem 5.2.1. 2.y 5.2.1.3.	Sí	N/C
				Adherencia de cinc. Según ítem 5.2.2.	Sí	N/C
			Aspecto superficial. Según ítem 5.2.3.		Sí	N/C
			Peso del soporte completo (Kg)		Aclarar	N/C
7	**ALCANCE DEL SUMINISTRO**		Materiales de sujeción: Según ítem 7.1.		Sí / No; Aclarar cantidad	*
			Documentaciones a suministrar: Según ítem 7.2.		Sí	SI
			Muestra: Según ítem 7.3.		Sí	SI
8	**EMBALAJE**		Embalaje: Según ítem 8.1.		Sí	SI
			Marcación del embalaje: Según ítem 8.2.		Sí	SI
9	**GARANTÍA**		Periodo de garantía: Según ítem 9.1.		Sí	SI
			Reposición y sustitución del suministro ante fallas indicadas en el ítem 9.2.		Sí	SI
			Sustitución íntegra de los equipos ante fallas: Según ítem 9.3.		Sí	SI
OBSERVACIONES: * INCLUYE SOLO 2 TORNILLOS PARA SOPORTE						

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

PLANILLA DE ENSAYOS DE TIPO GARANTIZADOS

Lote, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente					**Lote:**
Ítem, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente					**ítem:**
EE.TT. Nº 02.21.28 – Rev. 5					**GARANTIZADO**
DESCRIPCIÓN (Hoja 1/3)					**Detalle de la información solicitada**
6	ACREDITACIÓN Y TRAZABILIDAD	Organismo Acreditador	Ensayo		SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
			Calibración		SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
		Norma de Acreditación	Ensayo		SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
			Calibración		SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
		Acreditación	Numero de acreditación		SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
			Fecha de expedición		SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
			Alcance de la Acreditación		SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
		Contactos del Organismo Acreditador	Ensayo	Página web	SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
				Correo electrónico	SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
				Número de teléfono	SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
				Nombre del contacto	SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
			Calibración	Página web	SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
				Correo electrónico	SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
				Número de teléfono	SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
				Nombre del contacto	SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
		Contactos del laboratorio			SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
		Constancia de validación vigente – periodo de validez			SEGÚN INFORMACION ADJUNTA
		Otras referencias para verificar			SEGÚN INFORMACION ADJUNTA

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SASTPARAGUAY S.A.

PLANILLA DE ENSAYOS TIPO GARANTIZADOS

Lote, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente					**Lote:**
Ítem, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente					**Ítem:**
EE.TT. Nº 02.21.28 – Rev. 5				**GARANTIZADO**	
DESCRIPCIÓN (2/3)				**Laboratorio en el cual se realizó el ensayo con N° de protocolo y Normas utilizadas**	**Valores y Magnitudes obtenidas**
6	**ENSAYOS DE TIPO**	**Protocolos de Ensayos de Tipo adjuntados**	**ENSAYOS NO ELÉCTRICOS**		
			Inspección visual y verificación dimensional	LENOR SRL NJ-09-11-0216 IEC60947-1/-3	MARCACION
			Ensayo de funcionamiento: Enganche y extracción mediante pértiga de la tapa del seccionador fusible	LENOR SRL NJ-09-11-0237 IEC60947-1/-3	FUNCIONAL
			Operación (apertura y cierre) del seccionador fusible, montado en su posición de instalación normal, y operado a distancia mediante pértiga	LENOR SRL NJ-09-11-0237 IEC60947-1/-3	FUNCIONAL
			Sistema de traba fusible	LENOR SRL NJ-09-11-0237 IEC60947-1/-3	FUNCIONAL
			Sistema de fijación a la cruceta	LENOR SRL NJ-09-11-0237 IEC60947-1/-3	FUNCIONAL
			Conexión de terminales de cables a los bornes	LENOR SRL NJ-09-11-0237 IEC60947-1/-3	FUNCIONAL
			Funcionamiento del indicador luminoso	LENOR SRL NJ-09-11-0237 IEC60947-1/-3	FUNCIONAL
			Grado de protección. Según se indica en la norma IEC 60529 y la UNE EN 50102	LENOR SRL NJ-09-11-0875 IEC60529	IP24
			Verificación del hilo incandescente	LENOR SRL NJ-09-11-0242 IEC60596-2-11	<30
			Ensayo de envejecimiento acelerado, según Norma ASTM G 26, método 1. 600 hs, o procedimiento equivalente descrito en la Norma ASTM G 155	INTI N°20 – 15639 ASTM G155	500 hs
			Resistencia mecánica de la tornillería de los bornes de conexión para diseño (opción 1).	LENOR SRL NJ-03-13-2288 IEC60947-1/-3	>32 Nm

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

PLANILLA DE ENSAYOS TIPO GARANTIZADOS

Lote, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente						**Lote:**
Ítem, según Lista de Bienes del Pliego correspondiente						**Ítem:**
EE.TT. Nº 02.21.28 – Rev. 5					**GARANTIZADO**	
DESCRIPCIÓN (3/3)					**Laboratorio en el cual se realizó el ensayo con N° de protocolo y Normas utilizadas**	**Valores y Magnitudes obtenidas**
6	**ENSAYOS DE TIPO**	**Protocolos de Ensayos de Tipo adjuntados**	**ENSAYOS ELÉCTRICOS**			
			Ensayos de características generales de operación	Capacidad de interrupción y de establecimiento de corriente nominal	UNRC – LEC IE-1527.11	CUMPLE
				Verificación dieléctrica	UNRC – LEC IE-1527.11	CUMPLE
				Corriente de fuga	UNRC – LEC IE-1527.11	CUMPLE
				Verificación de la sobre elevación de temperatura	UNRC – LEC IE-1527.11	CUMPLE
				Resistencia mecánica del mecanismo actuador	UNRC – LEC IE-1527.11	CUMPLE
			Ensayos de capacidad de desempeño operacional	Desempeño operacional	UNRC – LEC IE-1495.11	CUMPLE
				Verificación dieléctrica	UNRC – LEC IE-1495.11	CUMPLE
				Corriente de fuga	UNRC – LEC IE-1495.11	CUMPLE
				Verificación de la sobre elevación de temperatura	UNRC – LEC IE-1495.11	CUMPLE
			Ensayos condicionales de corto-circuito	Corriente de corto-circuito soportada con fusible	UNRC – LEC IE-1496.11	CUMPLE
				Capacidad de cierre en corto-circuito con fusible	UNRC – LEC IE-1496.11	CUMPLE
				Verificación dieléctrica	UNRC – LEC IE-1496.11	CUMPLE
				Corriente de fuga	UNRC – LEC IE-1496.11	CUMPLE
				Verificación de la sobre elevación de temperatura	UNRC – LEC IE-1496.11	CUMPLE

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

SICAME ARGENTINA

AUTORIZACIÓN DEL FABRICANTE, REPRESENTANTE O DISTRIBUIDOR

ID N°: 414.368
CD ANDE N° 6540/2022

A: ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

POR CUANTO

Nosotros ***Sicame Argentina S.A.,*** como fabricantes oficiales de **SECCIONADOR FUSIBLE UNIPOLAR NH PARA LINEAS AEREAS B.T.**, con fábricas ubicadas en **Pompadour 80, Don Torcuato, Provincia de Buenos Aires, Argentina,** mediante el presente instrumento autorizamos a **SAS PARAGUAY S.A.**, con oficinas ubicadas en Overava N° 280 c/ Avda. Santísima Trinidad a presentar una oferta con el propósito de suministrar los siguientes bienes de fabricación nuestra Seccionador fusible unipolar NH para líneas aéreas de Baja Tensión, y a posteriormente firmar el convenio.

Cuando existan servicios conexos como parte del convenio, reconocemos que SAS PARAGUAY S.A., cuenta con la capacidad para llevarlos a cabo.

Por este medio extendemos nuestro aval y plena garantía, conforme a las bases y condiciones, respecto a los bienes ofrecidos por la firma antes mencionada.

Firma _____

Nombre: ERNESTO SCARDAMAGLIA

Cargo: VENTAS-DTO. COMERCIAL.

Debidamente autorizado para firmar esta Autorización en nombre de: SICAME Argentina S.A.

El día 27 del mes de junio de 2022.

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.