Nota: SPD N° 32

Fecha: 04/10/2023

Solicitud de Presentación de Documentos

Remitente: Comité de Evaluación de Ofertas (ANDE) – LPN ANDE N° 1743/2023

Destinatario: CONSORCIO TEI (Tecnoedil S.A. Constructora – Intec Ingenieria S.A.E.); licitaciones@tecnoedil.com.py; gerencia@intecingenieria.com.py

At. Sr: Rolando Rios Tomboly y/o Jose Luis Cáceres Fariña

Referencia: Licitación Pública Nacional ANDE N° 1743/2023 "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO), bajo la modalidad de Contrato Abierto" – ID: 421491 – LOTE 1.

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

- En virtud a lo dispuesto en la página 13 del Pliego de Bases y Condiciones, Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación, Análisis de Precios Ofertados, solicitamos la Composición de Precios, para el Lote 1, que incluya a todos los personales y equipos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones. Para el efecto, se adjunta la planilla con las variables solicitadas en el PBC; la cual, deberá ser llenada en todos los campos establecidos **OBLIGATORIAMENTE**.

Plazo para presentación: 24 horas a partir de la fecha de recepción del presente documento.

Lugar de presentación: Sede Central de la ANDE, sito en Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo, directamente en: Dpto. de Proyectos de Distribución – Oficina A12 (Edificio antiguo).

Les saludamos muy atentamente.-

Ing. Daniel Melgarejo
Comité de Evaluación de Ofertas
Administración Nacional de Electricidad – ANDE

CONSORCIO TEI

Asunción, 05 de octubre de 2023

Nota TE/GE-1743/001/2023

Señores

Administración Nacional de Electricidad (ANDE)

Ing. Félix Sosa, Presidente.

Presente

Ref.: LPN ANDE N° 1743/2023 – "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO), bajo la modalidad de Contrato Abierto". ID 421491-Lote 1.

cc. Dpto. de Proyectos de Distribución. Oficina A12 – (edificio antiguo)

Asunto: Nota ANDE SPD N° 32.

De nuestra consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a Ud., en representación de **TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA** con el fin de hacer entrega en adjunto de la documentación solicitada Nota ANDE SPD N° 32 de fecha 04/10/2023.

Sin otro particular nos despedimos de usted atentamente.

Ing. ROLANDO RIOS TOMBOLY
Representante Legal

Tte. Demetrio Araujo Miño N° 107 esq. Avda. Santísimo Sacramento, Asunción - Paraguay. - Telf. 595 021 291 947
licitaciones@tecnoedil.com.py

Nota: SPD N° 32

Fecha: 04/10/2023

Solicitud de Presentación de Documentos

Remitente: Comité de Evaluación de Ofertas (ANDE) – LPN ANDE N° 1743/2023

Destinatario: CONSORCIO TEI (Tecnoedil S.A. Constructora – Intec Ingenieria S.A.E.); licitaciones@tecnoedil.com.py; gerencia@intecingenieria.com.py

At. Sr: Rolando Rios Tomboly y/o Jose Luis Cáceres Fariña

Referencia: Licitación Pública Nacional ANDE N° 1743/2023 "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO), bajo la modalidad de Contrato Abierto" – ID: 421491 – LOTE 1.

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

- En virtud a lo dispuesto en la página 13 del Pliego de Bases y Condiciones, Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación, Análisis de Precios Ofertados, solicitamos la Composición de Precios, para el Lote 1, que incluya a todos los personales y equipos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones. Para el efecto, se adjunta la planilla con las variables solicitadas en el PBC; la cual, deberá ser llenada en todos los campos establecidos **OBLIGATORIAMENTE**.

Plazo para presentación: 24 horas a partir de la fecha de recepción del presente documento.

Lugar de presentación: Sede Central de la ANDE, sito en Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo, directamente en: Dpto. de Proyectos de Distribución – Oficina A12 (Edificio antiguo).

Les saludamos muy atentamente.-

Ing. Daniel Melgarejo
Comité de Evaluación de Ofertas
Administración Nacional de Electricidad – ANDE

Ing. ROLANDO RIOS TOMBOLY
Representante Legal

Obtención de Precio Unitario - LPN 1743/2023

Costo del Personal (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Salarios, incluidos la carga social y beneficios previstos en el Código Laboral	Sub Total 1
Ingeniero Residente.	Unidad	1	15.000.000	15.000.000
Representante técnico, apoyo al residente.	Unidad	1	6.030.000	6.030.000
Técnico Informático con perfil GIS	Unidad	1	6.700.000	6.700.000
Gastos útiles de oficina	Global	1	1.000.000	1.000.000
Sub Total 1 (G.)				28.730.000
Costo de Cuadrilla (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 2
Encargado de cuadrilla	Unidad	1	8.000.000	8.000.000
Oficial Línea Viva	Unidad	2	8.000.000	16.000.000
Ayudante	Unidad	2	3.500.000	7.000.000
Operador Grua	Unidad	1	6.000.000	6.000.000
Encargado de depósito	Unidad	1	4.500.000	4.500.000
Sub Total 2 (G.)				41.500.000
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 3
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (incluye todos los equipos mínimamente indicados en las páginas 21/92 a 25/92 del PBC, versión 4)	Global	1	1.388.889	1.388.889
Sub Total 3 (G.)				1.388.889
Costo de Equipos (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 4
Camion Grúa 4 a 10 ton/m	Unidad	1	11.000.000	11.000.000
Camion Línea Viva (hidroelevador)-12m	Unidad	1	5.500.000	5.500.000
Camion Liviano 2 ton	Unidad	1	4.385.222	4.385.222
Equipos de Linea Viva+otros	Global	1	2.156.177	2.156.177
Camioneta	Unidad	1	4.500.000	4.500.000
Sub Total 4 (G.)				27.541.399
Sub Total Mensual (G.)			**Sub Totales 1 + 2 + 3 + 4**	**99.160.289**
Costo de Financiación / Retardo en cobro de certificados (G.)				**4.958.014**
Costo Total Mensual / Egresos (G.)				**104.118.303**
Utilidad (Porcentaje; G.)			**5,0%**	**5.205.915**
VALOR TOTAL s/ IVA (G.)				**109.324.218**
10% IVA (G.)				**10.932.422**
VALOR TOTAL CON IVA (G.)			**(A)**	**120.256.640**

Ingresos esperados			Diferencia respecto al costo (B*C-A)
HHP0 Obtenido (G.)	(B	₲ 751.604	0
Producción mensual en HHP (horas)	(C)	160	
Ingreso mensual (G.)	(B*C)	₲ 120.256.640	

Ing. ROLANDO RIOS TOMBOLY
Representante Legal

Nota: SPD N° 33

Fecha: 04/10/2023

Solicitud de Presentación de Documentos

Remitente: Comité de Evaluación de Ofertas (ANDE) – LPN ANDE N° 1743/2023

Destinatario: CONSORCIO ALTIUS (Construcciones y Viviendas Paraguayas S.A. – Singel S.A.); contacto@covipa.com.py; gerencia@intecingenieria.com.py

At. Sr: Oscar Rubiani y/o Paola Rubiani Zuccolillo y/o Carla Caballero

Referencia: Licitación Pública Nacional ANDE N° 1743/2023 "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO), bajo la modalidad de Contrato Abierto" – ID: 421491 – LOTE 1.

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

- En virtud a lo dispuesto en la página 13 del Pliego de Bases y Condiciones, Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación, Análisis de Precios Ofertados, solicitamos la Composición de Precios, para el Lote 1, que incluya a todos los personales y equipos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones. Para el efecto, se adjunta la planilla con las variables solicitadas en el PBC; la cual, deberá ser llenada en todos los campos establecidos **OBLIGATORIAMENTE**.

Plazo para presentación: 24 horas a partir de la fecha de recepción del presente documento.

Lugar de presentación: Sede Central de la ANDE, sito en Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo, directamente en: Dpto. de Proyectos de Distribución – Oficina A12 (Edificio antiguo).

Les saludamos muy atentamente.-

Ing. Daniel Melgarejo
Comité de Evaluación de Ofertas
Administración Nacional de Electricidad – ANDE

CONSORCIO ALTIUS
Gral. Andrada N° 779 c/Bruno Guggiari
Asunción - Paraguay

Asunción, 05 de octubre de 2023

Nota CA N° 001/2023

Señor
Ing. Daniel Melgarejo
Comité de Evaluación de Ofertas
Administración Nacional de Electricidad
Presente

Ref.: Nota SPD N° 33 Licitación Publica Nacional ANDE N° 1743/2023 "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO), bajo de modalidad de Contrato Abierto" ID N° 421.491 – Lote 1

De nuestra consideración:

Acusamos recibo de su nota de referencia enviada por e-mail en la tarde de ayer siendo las 16:32 horas.

Cumplimos en responderla en tiempo y forma considerando que requirieron que lo hagamos en 24hs. a partir de la recepción de la misma.

Según su solicitud hacemos entrega de la Composición de Precios para el Lote 1 y no para el Lote 2 en la cual también presentamos una oferta.

Adjuntamos planilla con las variables solicitadas correctamente llenada.

Seguros de haber satisfecho el requerimiento le saludamos con consideración y respeto.

Ing. Oscar A. Rubiani Y.
Representante Legal

Ing. Oscar A. Rubiani Y.
Representante Legal

CONSORCIO ALTIUS

Gral. Andrada N° 779 c/Bruno Guggiari
Asunción - Paraguay

Obtención de Precio Unitario - LPN 1743/2023

LOTE 1

Costo del Personal (Mensual)				
Descripción	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Salarios, incluidos la carga social y beneficios previstos en el Código Laboral**	**Sub Total 1**
Ingeniero Residente.	Unidad	1	12.000.000	12.000.000
Representante técnico, apoyo al residente.	Unidad	1	7.000.000	7.000.000
Técnico Informático con perfil GIS	Unidad	1	4.000.000	4.000.000
Gastos útiles de oficina	Global	1	1.000.000	1.000.000
Sub Total 1 (G.)				24.000.000
Costo de Cuadrilla (Mensual)				
Descripción	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Costo mensual**	**Sub Total 2**
Encargado de cuadrilla	Unidad	1	5.500.000	5.500.000
Oficial Línea Viva	Unidad	2	4.500.000	9.000.000
Ayudante	Unidad	2	3.200.000	6.400.000
Operador Grua	Unidad	1	4.000.000	4.000.000
Encargado de depósito	Unidad	1	3.200.000	3.200.000
Sub Total 2 (G.)				28.100.000
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (Mensual)				
Descripción	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Costo mensual**	**Sub Total 3**
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (incluye todos los equipos mínimamente indicados en las páginas 21/92 a 25/92 del PBC, versión 4)	Global	1	4.000.000	4.000.000
Sub Total 3 (G.)				4.000.000
Costo de Equipos (Mensual)				
Descripción	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Costo mensual**	**Sub Total 4**
Camion Grúa 4 a 10 ton/m	Unidad	1	14.000.000	14.000.000
Camion Línea Viva (hidroelevador)-12m	Unidad	1	15.000.000	15.000.000
Camion Liviano 2 ton	Unidad	1	4.000.000	4.000.000
Equipos de Linea Viva+otros	Global	1	2.000.000	2.000.000
Camioneta	Unidad	1	2.500.000	2.500.000
Sub Total 4 (G.)				37.500.000
Sub Total Mensual (G.)			**Sub Totales 1 + 2 +3 + 4**	**93.600.000**
Costo de Financiación / Retardo en cobro de certificados (G.)				**2.142.000**
Costo Total Mensual / Egresos (G.)				**95.742.000**
Utilidad (Porcentaje; G.)			**[Porcentaje]10%**	**9.574.200**
VALOR TOTAL s/ IVA (G.)				**105.316.200**
10% IVA (G.)				**10.531.620**
VALOR TOTAL CON IVA (G.)			**(A)**	**115.847.820**

Ingresos esperados			Diferencia respecto al costo (B*C-A)
HHPO Obtenido (G.)	(B)	₲ 787.500	10.152.180
Producción mensual en HHP (horas)	(C)	160	
Ingreso mensual (G.)	(B*C)	₲ 126.000.000	

Oscar A. Rubiani Y.
Representante Legal

Nota: SPD N° 34

Fecha: 04/10/2023

Solicitud de Presentación de Documentos

Remitente: Comité de Evaluación de Ofertas (ANDE) – LPN ANDE N° 1743/2023

Destinatario: CONSORCIO SANTA RITA (Empresa de Servicios Técnicos S.A. – Indel S.A.C.I. – Santa Maria Ingeniería de Asunción Arguello); sm-ing@hotmail.com; gerencia@indelsaci.com.py

At. Sr: Pablo Benítez; Marcelo Leiva; Asunción Argüello

Referencia: Licitación Pública Nacional ANDE N° 1743/2023 "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO), bajo la modalidad de Contrato Abierto" – ID: 421491 – LOTE 2.

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

- En virtud a lo dispuesto en la página 13 del Pliego de Bases y Condiciones, Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación, Análisis de Precios Ofertados, solicitamos la Composición de Precios, para el Lote 2, que incluya a todos los personales y equipos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones. Para el efecto, se adjunta la planilla con las variables solicitadas en el PBC; la cual, deberá ser llenada en todos los campos establecidos **OBLIGATORIAMENTE**.

Plazo para presentación: 24 horas a partir de la fecha de recepción del presente documento.

Lugar de presentación: Sede Central de la ANDE, sito en Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo, directamente en: Dpto. de Proyectos de Distribución – Oficina A12 (Edificio antiguo).

Les saludamos muy atentamente.-

Ing. Daniel Melgarejo
Comité de Evaluación de Ofertas
Administración Nacional de Electricidad – ANDE

CONSORCIO SANTA RITA

ESTESA **INDEL S.A.C.I.**
SANTA MARIA INGENIERIA *del Ing. Asunción Arguello*
Samaklay Nº 1128 c/ Zavala Cue – Fernando de la Mora (Zona Sur)
Email: sm_ing@hotmail.com
Tel/Fax: (021) 526-543
Cel: (0981) 894.454
(0983) 688.941
(0981) 462.709

Fernando de la Mora, 05 de Octubre de 2.023.-

Señor
Presidente de la Administración Nacional de Electricidad (A. N. D. E)
Ing. Félix Sosa
España N ° 1268
Presente:

Ref.: **LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL A.N.D.E. Nº 1.743/2023 "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO), bajo la modalidad de Contrato Abierto".-**

Asunto: Nota SPD Nº 34 - Explicación detallada de la composición de precios ofertado para el LOTE 2, en la Licitación de Referencia.

De nuestra consideración:

Es grato dirigirnos a Ud. y por su digno intermedio a quien corresponda a fin de dar una explicación detallada de la composición de los precio ofertado para el LOTE 2, donde incluyen todos los personales y equipos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones, y que nos fuera solicitado vía correo electrónico daniel_melgarejo@ande.gov.py según Nota SPD Nº 34, recepcionado el día Miércoles 04/10/2023 y enviado por el Ing. Daniel Melgarejo del Comité de Evaluación de Ofertas.-

Se adjunta:

A. **Copia simple de la nota recibida.-**
B. **Planilla de Composición de Precios Ofertados.**

Sin otro particular aprovecho la ocasión para saludarlos atentamente.-

ING. PABLO BENÍTEZ
Firma: REPRESENTANTE LEGAL

Nombre: *Ing. Pablo Benítez - ESTESA*

En calidad de: Representante Legal CONSORCIO SANTA RITA

Obtención de Precio Unitario - LPN 1743/2023

Costo del Personal (Mensual)				
Descripción	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Salarios, incluidos la carga social y beneficios previstos en el Código Laboral**	**Sub Total 1**
Ingeniero Residente.	Unidad	1	7.000.000	7.000.000
Representante técnico, apoyo al residente.	Unidad	1	6.500.000	6.500.000
Técnico Informático con perfil GIS	Unidad	1	4.000.000	4.000.000
Gastos útiles de oficina	Global	1	2.500.000	2.500.000
Sub Total 1 (G.)				20.000.000
Costo de Cuadrilla (Mensual)				
Descripción	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Costo mensual**	**Sub Total 2**
Encargado de cuadrilla	Unidad	1	5.500.000	5.500.000
Oficial Línea Viva	Unidad	2	5.000.000	10.000.000
Ayudante	Unidad	2	2.681.373	5.362.746
Operador Grua	Unidad	1	4.000.000	4.000.000
Encargado de depósito	Unidad	1	3.200.000	3.200.000
Sub Total 2 (G.)				28.062.746
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (Mensual)				
Descripción	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Costo mensual**	**Sub Total 3**
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (incluye todos los equipos mínimamente indicados en las páginas 21/92 a 25/92 del PBC, versión 4)	Global	1	5.000.000	5.000.000
Sub Total 3 (G.)				5.000.000
Costo de Equipos (Mensual)				
Descripción	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Costo mensual**	**Sub Total 4**
Camion Grúa 4 a 10 ton/m	Unidad	1	10.000.000	10.000.000
Camion Línea Viva (hidroelevador)-12m	Unidad	1	9.000.000	9.000.000
Camion Liviano 2 ton	Unidad	1	5.000.000	5.000.000
Equipos de Linea Viva+otros	Global	1	3.500.000	3.500.000
Camioneta	Unidad	1	4.000.000	4.000.000
Sub Total 4 (G.)				31.500.000
Sub Total Mensual (G.)			**Sub Totales 1 + 2 +3 + 4**	**84.562.746**
Costo de Financiación / Retardo en cobro de certificados (G.)				**3.382.510**
Costo Total Mensual / Egresos (G.)				**87.945.256**
Utilidad (Porcentaje; G.)			**20%**	**17.589.051**
VALOR TOTAL s/ IVA (G.)				**105.534.307**
10% IVA (G.)				**10.553.431**
VALOR TOTAL CON IVA (G.)			**(A)**	**116.087.738**

Ingresos esperados			**Diferencia respecto al costo (B*C-A)**
HHP0 Obtenido (G.)	(B)	₲ 729.500	632.262
Producción mensual en HHP (horas)	(C)	160	
Ingreso mensual (G.)	**(B*C)**	₲ 116.720.000	

Se considera un promedio de trabajo de 8 hs diarias, de lunes a viernes, total de 160 hs. al mes, como promedio para una cuadrilla.

Si el valor de la Utilidad ya está incluida, el valor de la "Diferencia respecto al costo" debe ser mayor o igual a cero.

ING. PABLO BENÍTEZ
REPRESENTANTE LEGAL

Nota: SPD N° 34

Fecha: 04/10/2023

Solicitud de Presentación de Documentos

Remitente: Comité de Evaluación de Ofertas (ANDE) – LPN ANDE N° 1743/2023

Destinatario: CONSORCIO SANTA RITA (Empresa de Servicios Técnicos S.A. – Indel S.A.C.I. – Santa Maria Ingeniería de Asunción Arguello); sm-ing@hotmail.com; gerencia@indelsaci.com.py

At. Sr: Pablo Benítez; Marcelo Leiva; Asunción Argüello

Referencia: Licitación Pública Nacional ANDE N° 1743/2023 "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO), bajo la modalidad de Contrato Abierto" – ID: 421491 – LOTE 2.

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

- En virtud a lo dispuesto en la página 13 del Pliego de Bases y Condiciones, Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación, Análisis de Precios Ofertados, solicitamos la Composición de Precios, para el Lote 2, que incluya a todos los personales y equipos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones. Para el efecto, se adjunta la planilla con las variables solicitadas en el PBC; la cual, deberá ser llenada en todos los campos establecidos **OBLIGATORIAMENTE**.

Plazo para presentación: 24 horas a partir de la fecha de recepción del presente documento.

Lugar de presentación: Sede Central de la ANDE, sito en Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo, directamente en: Dpto. de Proyectos de Distribución – Oficina A12 (Edificio antiguo).

Les saludamos muy atentamente.-

Ing. Daniel Melgarejo
Comité de Evaluación de Ofertas
Administración Nacional de Electricidad – ANDE

Nota: SPD N° 35

Fecha: 04/10/2023

Solicitud de Presentación de Documentos

Remitente: Comité de Evaluación de Ofertas (ANDE) – LPN ANDE N° 1743/2023

Destinatario: TECNO ELECTRIC S.A. tesalicitaciones@tecnoelectric.com.py; karenboettner@tecnoeletric.com.py

At. Sr: Daniel Boettner / Karen Boettner

Referencia: Licitación Pública Nacional ANDE N° 1743/2023 "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO), bajo la modalidad de Contrato Abierto" – ID: 421491 – LOTES 3, 4 y 5.

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

- En virtud a lo dispuesto en la página 13 del Pliego de Bases y Condiciones, Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación, Análisis de Precios Ofertados, solicitamos la Composición de Precios, para los Lotes 3, 4 y 5, que incluya a todos los personales y equipos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones. Para el efecto, se adjunta la planilla con las variables solicitadas en el PBC; la cual, deberá ser llenada en todos los campos establecidos **OBLIGATORIAMENTE**.

Plazo para presentación: 24 horas a partir de la fecha de recepción del presente documento.

Lugar de presentación: Sede Central de la ANDE, sito en Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo, directamente en: Dpto. de Proyectos de Distribución – Oficina A12 (Edificio antiguo).

Les saludamos muy atentamente.-

Ing. Daniel Melgarejo
Comité de Evaluación de Ofertas
Administración Nacional de Electricidad – ANDE

TECNO-ELECTRIC S.A.

Tte. 1º Demetrio Araújo Miño c/ Stmo. Sacramento - Asunción, Paraguay
Dir. Postal: Casilla de Correo 1842
E - Mail: tesa@tecnoelectric.com.py
www.tecnoelectric.com.py
Tel.: (595 - 21) 290 080*
Fax: (595 - 21) 292 863

Asunción, 5 de octubre de 2023

Señores
ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD- ANDE
Presente

ATN. : COMITÉ DE EVALUACION DE OFERTAS

REF. : LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE Nº 1743/2023- "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO), bajo la modalidad de Contrato Abierto" – ID: 421491

Respuesta nota SPD Nº 35

De nuestra consideración:

Acusamos recibo de su nota SPD Nº 35 de fecha 4/10/2023 y al respecto respondemos presentando:

1) Planillas de obtención de precios unitarios correspondientes a los LOTES 3,4 y 5, conforme a lo solicitado en vuestra nota.

Sin otro particular, les saludamos muy atentamente.

TECNO ELECTRIC SA
Ing. Daniel Boettner
Representante Legal

TECNO ELECTRIC
SOCIEDAD ANONIMA

LOTE 3 - SISTEMA SUR

Obtención de Precio Unitario - LPN 1743 / 2023

Costo del Personal (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Salarios, incluidos la carga social y beneficios previstos en el Código Laboral.	Sub Total 1
Ingeniero Residente.	Unidad	1,0	8.316.700,65	8.316.700,65
Representante técnico, apoyo al residente.	Unidad	1,0	4.731.894,73	4.731.894,73
Técnico Informático con perfil GIS	Unidad	1,0	4.231.894,73	4.231.894,73
Gastos útiles de oficna.	Global	1,0	4.775.237,96	4.775.237,96
Sub Total 1 (G.)				22.055.728,06
Costo Cuadrilla (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 2
Encargado de cuadrilla	Unidad	1,0	5.469.010,63	5.469.010,63
Oficial Línea Viva	Unidad	2,0	4.533.308,15	9.066.616,29
Ayudante	Unidad	2,0	3.808.597,40	7.617.194,81
Operador de Grúa	Unidad	1,0	4.611.938,61	4.611.938,61
Encargado de depósito	Unidad	1,0	3.354.218,18	3.354.218,18
Sub Total 2 (G.)				30.118.978,51
Herramientas / Uniforme / Equipo de Protección Individual (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 3
Herramientas / Uniforme / Equipos de Protección Individual (Incluye todos los equipos minimamente indicados en las paginas 21/92 a 25/92 del PBC, versión 4)	Global	1,0	3.636.363,64	3.636.363,64
Sub Total 3 (G.)				3.636.363,64
Costo de Equipos (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 4
Camión Grúa 4 a 10 ton/m	Unidad	1,0	13.577.272,73	13.577.272,73
Camión Línea Viva (hidroelevador) - 12 m.	Unidad	1,0	9.881.932,36	9.881.932,36
Camión liviano 2 ton.	Unidad	1,0	4.026.363,64	4.026.363,64
Equipos de Línea Viva + otros.	Global	1,0	652.158,55	652.158,55
Camioneta	Unidad	1,0	3.818.181,82	3.818.181,82
Sub Total 4 (G.)				31.955.909,09
Sub Total Mensual (G.)		**Sub Totales 1+2+3+4**		**87.766.979,30**
Costo de Financiación / Retardo en cobro de certificados (G.)				**2.633.009,38**
Costo Total Mensual / Egresos (G.)				**90.399.988,68**
Utilidad (Porcentaje; G.)			**11,20%**	**10.124.798,73**
VALOR TOTAL s/ IVA (G.)				**100.524.787,41**
10% IVA (G.)				**10.052.478,74**
VALOR TOTAL CON IVA (G.)			**[A]**	**110.577.266,15**

Ingresos esperados			Diferencia respecto al costo (B*C-A)
HHPO Obtenido (G.)	[B]	691.500,00	62.733,85
Producción mensual en HHP (horas)	[C]	160,00	
Ingreso mensual (G.).	**[B*C]**	**₲ 110.640.000,00**	

Se considera un promedio de trabajo de 8 hs diarias, de lunes a viernes, total de 160 hs. al mes, como promedio para una cuadirlla.

Si el valor de la Utilidad ya está incluida, el valor de la "Diferencia respecto al costo" debe ser mayor o igual a cero.

TECNO ELECTRIC
SOCIEDAD ANONIMA

LOTE 4 - SISTEMA CENTRO

Obtención de Precio Unitario - LPN 1743 / 2023

Costo del Personal (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Salarios, incluidos la carga social y beneficios previstos en el Código Laboral.	Sub Total 1
Ingeniero Residente.	Unidad	1,0	8.316.700,65	8.316.700,65
Representante técnico, apoyo al residente.	Unidad	1,0	4.731.894,73	4.731.894,73
Técnico Informático con perfil GIS	Unidad	1,0	4.231.894,73	4.231.894,73
Gastos útiles de oficna.	Global	1,0	3.722.963,29	3.722.963,29
Sub Total 1 (G.)				21.003.453,39
Costo Cuadrilla (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 2
Encargado de cuadrilla	Unidad	1,0	5.469.010,63	5.469.010,63
Oficial Linea Viva	Unidad	2,0	4.533.308,15	9.066.616,29
Ayudante	Unidad	2,0	3.808.597,40	7.617.194,81
Operador de Grúa	Unidad	1,0	4.611.938,61	4.611.938,61
Encargado de depósito	Unidad	1,0	3.354.218,18	3.354.218,18
Sub Total 2 (G.)				30.118.978,51
Herramientas / Uniforme / Equipo de Protección Individual (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 3
Herramientas / Uniforme / Equipos de Protección Individual (Incluye todos los equipos mínimamente indicados en las paginas 21/92 a 25/92 del PBC, versión 4)	Global	1,0	3.636.363,64	3.636.363,64
Sub Total 3 (G.)				3.636.363,64
Costo de Equipos (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 4
Camión Grúa 4 a 10 ton/m	Unidad	1,0	13.554.545,45	13.554.545,45
Camión Línea Viva (hidroelevador) - 12 m.	Unidad	1,0	9.967.363,64	9.967.363,64
Camión liviano 2 ton.	Unidad	1,0	4.009.090,91	4.009.090,91
Equipos de Línea Viva + otros.	Global	1,0	582.272,73	582.272,73
Camioneta	Unidad	1,0	3.436.363,64	3.436.363,64
Sub Total 4 (G.)				31.549.636,36
Sub Total Mensual (G.)			**Sub Totales 1+2+3+4**	**86.308.431,90**
Costo de Financiación / Retardo en cobro de certificados (G.)				**2.589.252,96**
Costo Total Mensual / Egresos (G.)				**88.897.684,86**
Utilidad (Porcentaje; G.)			**11,25%**	**10.000.989,55**
VALOR TOTAL s/ IVA (G.)				**98.898.674,40**
10% IVA (G.)				**9.889.867,44**
VALOR TOTAL CON IVA (G.)			**[A]**	**108.788.541,84**

Ingresos esperados			Diferencia respecto al costo (B*C-A)
HHPO Obtenido (G.)	[B]	680.000,00	11.458,16
Producción mensual en HHP (horas)	[C]	160,00	
Ingreso mensual (G.).	**[B*C]**	**₲ 108.800.000,00**	

Se considera un promedio de trabajo de 8 hs diarias, de lunes a viernes, total de 160 hs. al mes, como promedio para una cuadirlla.

Si el valor de la Utilidad ya está incluida, el valor de la "Diferencia respecto al costo" debe ser mayor o igual a cero.

TECNO ELECTRIC
SOCIEDAD ANONIMA

LOTE 5 - SISTEMA NORTE

Obtención de Precio Unitario - LPN 1743 / 2023

Costo del Personal (Mensual)				
Descripción	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Salarios, incluidos la carga social y beneficios previstos en el Código Laboral.**	**Sub Total 1**
Ingeniero Residente.	Unidad	1,0	8.316.700,65	8.316.700,65
Representante técnico, apoyo al residente.	Unidad	1,0	4.731.894,73	4.731.894,73
Técnico Informático con perfil GIS	Unidad	1,0	4.231.894,73	4.231.894,73
Gastos útiles de oficna.	Global	1,0	4.056.818,18	4.056.818,18
Sub Total 1 (G.)				**21.337.308,28**
Costo Cuadrilla (Mensual)				
Descripción	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Costo mensual**	**Sub Total 2**
Encargado de cuadrilla	Unidad	1,0	5.469.010,63	5.469.010,63
Oficial Linea Viva	Unidad	2,0	4.533.308,15	9.066.616,29
Ayudante	Unidad	2,0	3.808.597,40	7.617.194,81
Operador de Grúa	Unidad	1,0	4.611.938,61	4.611.938,61
Encargado de depósito	Unidad	1,0	3.354.218,18	3.354.218,18
Sub Total 2 (G.)				**30.118.978,51**
Herramientas / Uniforme / Equipo de Protección Individual (Mensual)				
Descripción	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Costo mensual**	**Sub Total 3**
Herramientas / Uniforme / Equipos de Protección Individual (Incluye todos los equipos mínimamente indicados en las paginas 21/92 a 25/92 del PBC, versión 4)	Global	1,0	3.340.909,09	3.340.909,09
Sub Total 3 (G.)				**3.340.909,09**
Costo de Equipos (Mensual)				
Descripción	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Costo mensual**	**Sub Total 4**
Camión Grúa 4 a 10 ton/m	Unidad	1,0	13.577.272,73	13.577.272,73
Camión Línea Viva (hidroelevador) - 12 m.	Unidad	1,0	9.881.932,36	9.881.932,36
Camión liviano 2 ton.	Unidad	1,0	4.026.363,64	4.026.363,64
Equipos de Línea Viva + otros.	Global	1,0	626.640,00	626.640,00
Camioneta	Unidad	1,0	3.627.272,73	3.627.272,73
Sub Total 4 (G.)				**31.739.481,45**
Sub Total Mensual (G.)			**Sub Totales 1+2+3+4**	**86.536.677,34**
Costo de Financiación / Retardo en cobro de certificados (G.)				**2.163.416,93**
Costo Total Mensual / Egresos (G.)				**88.700.094,27**
Utilidad (Porcentaje; G.)			**11,16%**	**9.898.930,52**
VALOR TOTAL s/ IVA (G.)				**98.599.024,79**
10% IVA (G.)				**9.859.902,48**
VALOR TOTAL CON IVA (G.)			**[A]**	**108.458.927,27**

Ingresos esperados			Diferencia respecto al costo (B*C-A)
HHPO Obtenido (G.)	[B]	678.000,00	21.072,73
Producción mensual en HHP (horas)	[C]	160,00	
Ingreso mensual (G.).	[B*C]	₲ 108.480.000,00	

Se considera un promedio de trabajo de 8 hs diarias, de lunes a viernes, total de 160 hs. al mes, como promedio para una cuadirlla.

Si el valor de la Utilidad ya está incluida, el valor de la "Diferencia respecto al costo" debe ser mayor o igual a cero.

TECNO ELECTRIC
SOCIEDAD ANONIMA

Nota: SPD N° 36

Fecha: 04/10/2023

Solicitud de Presentación de Documentos

Remitente: Comité de Evaluación de Ofertas (ANDE) – LPN ANDE N° 1743/2023

Destinatario: SINGEL S.A. licitaciones@singel.com.py

At. Sr: Carla Beatriz Caballero Codas

Referencia: Licitación Pública Nacional ANDE N° 1743/2023 "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO), bajo la modalidad de Contrato Abierto" – ID: 421491 – LOTES 3 y 6.

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

- En virtud a lo dispuesto en la página 13 del Pliego de Bases y Condiciones, Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación, Análisis de Precios Ofertados, solicitamos la Composición de Precios, para los Lotes 3 y 6, que incluya a todos los personales y equipos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones. Para el efecto, se adjunta la planilla con las variables solicitadas en el PBC; la cual, deberá ser llenada en todos los campos establecidos **OBLIGATORIAMENTE**.

Plazo para presentación: 24 horas a partir de la fecha de recepción del presente documento.

Lugar de presentación: Sede Central de la ANDE, sito en Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo, directamente en: Dpto. de Proyectos de Distribución – Oficina A12 (Edificio antiguo).

Les saludamos muy atentamente.-

Ing. Daniel Melgarejo
Comité de Evaluación de Ofertas
Administración Nacional de Electricidad – ANDE

Singel S.A.
INGENIERIA

Asunción, 05 de Octubre de 2.023

Señor
Ing. Félix Sosa, Presidente.
Administración Nacional de Electricidad (ANDE)
Av. España N° 1268 y Padre Cardozo
Asunción – Paraguay

At: Ing. Daniel Melgarejo
Comité de Evaluación de Ofertas

Ref.: de Licitación Pública Nacional ANDE N° 1743/2022 "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO), bajo la modalidad de Contrato Abierto; ID 421491

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a usted, en representación de la firma **SINGEL S.A.**, en respuesta a la nota SPD N° 36, donde nos solicitan el análisis de precios ofertados correspondientes a los lotes N° 3 y 6, para tal efecto adjuntamos a esta nota la composición de dichos precios.-

Sin otro particular, aprovechamos la ocasión para saludarle muy atentamente.

SINGEL S.A.

SINGEL S.A.
RUC: 80011827-8

6 de enero esq. Anahi y Saavedra
Condominio Potenza – Nº 1765
Fernando de la Mora – Paraguay
Tel.: 021-520110 / 510839 / 524693

Obtención de Precio Unitario - LPN 1743/2023 LOTE 3

Costo del Personal (Mensual)				
Descripción	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Salarios, incluidos la carga social y beneficios previstos en el Código Laboral**	**Sub Total 1**
Ingeniero Residente.	Unidad	1	7.990.000	7.990.000
Representante técnico, apoyo al residente.	Unidad	1	5.326.667	5.326.667
Técnico Informático con perfil GIS	Unidad	1	3.995.000	3.995.000
Gastos útiles de oficina	Global	1	1.000.000	1.000.000
Sub Total 1 (G.)				18.311.667
Costo de Cuadrilla (Mensual)				
Descripción	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Costo mensual**	**Sub Total 2**
Encargado de cuadrilla	Unidad	1	5.326.667	5.326.667
Oficial Línea Viva	Unidad	2	5.326.667	10.653.333
Ayudante	Unidad	2	3.662.083	7.324.167
Operador Grua	Unidad	1	4.660.833	4.660.833
Encargado de depósito	Unidad	1	3.662.083	3.662.083
Sub Total 2 (G.)				31.627.083
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (Mensual)				
Descripción	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Costo mensual**	**Sub Total 3**
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (incluye todos los equipos mínimamente indicados en las páginas 21/92 a 25/92 del PBC, versión 4)	Global	1	1.500.000	1.500.000
Sub Total 3 (G.)				1.500.000
Costo de Equipos (Mensual)				
Descripción	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Costo mensual**	**Sub Total 4**
Camion Grúa 4 a 10 ton/m	Unidad	1	8.500.000	8.500.000
Camion Línea Viva (hidroelevador)-12m	Unidad	1	6.500.000	6.500.000
Camion Liviano 2 ton	Unidad	1	3.000.000	3.000.000
Equipos de Línea Viva+otros	Global	1	1.500.000	1.500.000
Camioneta	Unidad	1	1.500.000	1.500.000
Sub Total 4 (G.)				21.000.000
Sub Total Mensual (G.)			**Sub Totales 1 + 2 +3 + 4**	**72.438.750**
Costo de Financiación / Retardo en cobro de certificados (G.)				**7.243.875**
Costo Total Mensual / Egresos (G.)				**79.682.625**
Utilidad (Porcentaje; G.)			**[Porcentaje]**	**15.936.525**
VALOR TOTAL s/ IVA (G.)				**95.619.150**
10% IVA (G.)				**9.561.915**
VALOR TOTAL CON IVA (G.)			**(A)**	**105.181.065**

Ingresos esperados			**Diferencia respecto al costo (B*C-A)**
HHPO Obtenido (G.)	(B)	₲ 702.700	7.250.935
Producción mensual en HHP (horas)	(C)	160	
Ingreso mensual (G.)	**(B*C)**	₲ 112.432.000	

Se considera un promedio de trabajo de 8 hs diarias, de lunes a viernes, total de 160 hs. al mes, como promedio para una cuadrilla.

Si el valor de la Utilidad ya está incluida, el valor de la "Diferencia respecto al costo" debe ser mayor o igual a cero.

SINGEL S.A.

Obtención de Precio Unitario - LPN 1743/2023 LOTE 6

Costo del Personal (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Salarios, incluidos la carga social y beneficios previstos en el Código Laboral	Sub Total 1
Ingeniero Residente.	Unidad	1	8.770.000	8.770.000
Representante técnico, apoyo al residente.	Unidad	1	6.106.667	6.106.667
Técnico Informático con perfil GIS	Unidad	1	5.440.833	5.440.833
Gastos útiles de oficina	Global	1	1.500.000	1.500.000
Sub Total 1 (G.)				21.817.500
Costo de Cuadrilla (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 2
Encargado de cuadrilla	Unidad	1	6.106.667	6.106.667
Oficial Línea Viva	Unidad	2	6.106.667	12.213.333
Ayudante	Unidad	2	4.176.159	8.352.318
Operador Grua	Unidad	1	5.440.833	5.440.833
Encargado de depósito	Unidad	1	4.176.159	4.176.159
Sub Total 2 (G.)				36.289.310
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 3
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (incluye todos los equipos mínimamente indicados en las páginas 21/92 a 25/92 del PBC, versión 4)	Global	1	1.850.000	1.850.000
Sub Total 3 (G.)				1.850.000
Costo de Equipos (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 4
Camion Grúa 4 a 10 ton/m	Unidad	1	11.000.000	11.000.000
Camion Línea Viva (hidroelevador)-12m	Unidad	1	8.500.000	8.500.000
Camion Liviano 2 ton	Unidad	1	4.000.000	4.000.000
Equipos de Linea Viva+otros	Global	1	1.500.000	1.500.000
Camioneta	Unidad	1	2.500.000	2.500.000
Sub Total 4 (G.)				27.500.000
Sub Total Mensual (G.)			**Sub Totales 1 + 2 + 3 + 4**	**87.456.810**
Costo de Financiación / Retardo en cobro de certificados (G.)				**8.745.681**
Costo Total Mensual / Egresos (G.)				**96.202.491**
Utilidad (Porcentaje; G.)			**[Porcentaje]**	**19.240.498**
VALOR TOTAL s/ IVA (G.)				**115.442.989**
10% IVA (G.)				**11.544.299**
VALOR TOTAL CON IVA (G.)			**(A)**	**126.987.288**

Ingresos esperados			Diferencia respecto al costo (B*C-A)
HHP0 Obtenido (G.)	(B)	₲ 873.100	12.708.712
Producción mensual en HHP (horas)	(C)	160	
Ingreso mensual (G.)	(B*C)	₲ 139.696.000	

Se considera un promedio de trabajo de 8 hs diarias, de lunes a viernes, total de 160 hs. al mes, como promedio para una cuadrilla.

Si el valor de la Utilidad ya está incluida, el valor de la "Diferencia respecto al costo" debe ser mayor o igual a cero.

SINGER S.A.

Nota: SPD N° 37

Fecha: 04/10/2023

Solicitud de Presentación de Documentos

Remitente: Comité de Evaluación de Ofertas (ANDE) – LPN ANDE N° 1743/2023

Destinatario: EMPRESA PARAGUAYA DE ELECTRIFICACIÓN (EPESA) info@epesa.com.py; ozavala@epesa.com.py; fzavala@epesa.com.py

At. Sr/Sra: Oscar A. Zavala L. – Francisco L. Zavala L.

Referencia: Licitación Pública Nacional ANDE N° 1743/2023 "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO), bajo la modalidad de Contrato Abierto" – ID: 421491 – LOTE 4.

Nos dirigimos a ustedes con relación a sus ofertas presentadas en el llamado de referencia, a fin de solicitarles la presentación del siguiente documento:

- En virtud a lo dispuesto en la página 13 del Pliego de Bases y Condiciones, Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación, Análisis de Precios Ofertados, solicitamos la Composición de Precios, para el Lote 4, que incluya a todos los personales y equipos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones. Para el efecto, se adjunta la planilla con las variables solicitadas en el PBC; la cual, deberá ser llenada en todos los campos establecidos **OBLIGATORIAMENTE**.

Plazo para presentación: 24 horas a partir de la fecha de recepción del presente documento.

Lugar de presentación: Sede Central de la ANDE, sito en Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo, directamente en: Dpto. de Proyectos de Distribución – Oficina A12 (Edificio antiguo).

Les saludamos muy atentamente.-

Ing. Daniel Melgarejo
Comité de Evaluación de Ofertas
Administración Nacional de Electricidad – ANDE

epesa
INSTALANDO CALIDAD

Nota N° 2504/2023

Villa Elisa, 05 de octubre de 2023

Señores
Administración Nacional de Electricidad
Atn.: Comité de Evaluación de Ofertas LPN 1743/2023
Presente

Ref.: LPN ANDE N° 1743/2023 - Id 421491. "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO) bajo la modalidad de Contrato Abierto" Lotes 1, 2 y 3.-

De nuestra consideración:

Con relación a su nota SPD N° 37 del 04/10/2023, recibida el mismo día a las 16:42 horas, estamos remitiendo en adjunto los documentos en ella solicitados.

Sin más, les saludamos muy atentamente.

.....

Francisco L. Zavala L.
Director
info@epesa.com.py

EMPRESA PARAGUAYA DE ELECTRIFICACIÓN S.A.
(E.P.E.S.A.)

epesa
INSTALANDO CALIDAD

Obtención de Precio Unitario - LPN 1743/2023 - LOTE 4

Costo del Personal (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Salarios, incluidos la carga social y beneficios previstos en el Código Laboral	Sub Total 1
Ingeniero Residente.	Unidad	1	10.400.000	10.400.000
Representante técnico, apoyo al residente.	Unidad	1	5.460.000	5.460.000
Técnico Informático con perfil GIS	Unidad	1	3.705.650	3.705.650
Gastos útiles de oficina	Global	1	1.000.000	1.000.000
Sub Total 1 (G.)				
Costo de Cuadrilla (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 2
Encargado de cuadrilla	Unidad	1	5.200.000	5.200.000
Oficial Línea Viva	Unidad	2	5.070.000	10.140.000
Ayudante	Unidad	2	3.250.000	6.500.000
Operador Grua	Unidad	1	4.290.000	4.290.000
Encargado de depósito	Unidad	1	3.380.000	3.380.000
Sub Total 2 (G.)				
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 3
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (incluye todos los equipos mínimamente indicados en las páginas 21/92 a 25/92 del PBC, versión 4)	Global	1	2.015.178	2.015.178
Sub Total 3 (G.)				
Costo de Equipos (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 4
Camion Grúa 4 a 10 ton/m*	Unidad	1	14.406.667	14.406.667
Camion Línea Viva (hidroelevador)-12m*	Unidad	1	13.433.333	13.433.333
Camion Liviano 2 ton*	Unidad	1	5.666.667	5.666.667
Equipos de Linea Viva+otros*	Global	1	3.044.467	3.044.467
Camioneta*	Unidad	1	4.533.333	4.533.333
Sub Total 4 (G.)				
Sub Total Mensual (G.)			Sub Totales 1 + 2 + 3 + 4	93.175.294
Costo de Financiación / Retardo en cobro de certificados (G.)				2.784.759
Costo Total Mensual / Egresos (G.)				95.960.053
Utilidad (Porcentaje; G.)			3,30%	3.166.682
VALOR TOTAL s/ IVA (G.)				99.126.735
10% IVA (G.)				9.912.674
VALOR TOTAL CON IVA (G.)			(A)	109.039.409

Ingresos esperados			Diferencia respecto al costo (B*C-A)
HHPO Obtenido (G.)	(B)	₲ 681.500	591
Producción mensual en HHP (horas)	(C)	160	
Ingreso mensual (G.)	(B*C)	₲ 109.040.000	

Se considera un promedio de trabajo de 8 hs diarias, de lunes a viernes, total de 160 hs. al mes, como promedio para una cuadrilla.

Si el valor de la Utilidad ya está incluida, el valor de la "Diferencia respecto al costo" debe ser mayor o igual a cero.

***Se considera en el costo de Vehículos, Equipos y Herramientas que en algunos casos los mismos ya se encuentran parcial o totalmente amortizados.**

EMPRESA PARAGUAYA DE ELECTRIFICACIÓN S.A.
(E.P.E.S.A.)

Nota: SPD N° 38

Fecha: 04/10/2023

Solicitud de Presentación de Documentos

Remitente: Comité de Evaluación de Ofertas (ANDE) – LPN ANDE N° 1743/2023

Destinatario: COVIPA S.A. (Construcciones y Viviendas Paraguayas S.A.); contacto@covipa.com.py

At. Sr: Oscar Antonio Rubiani Yanho.

Referencia: Licitación Pública Nacional ANDE N° 1743/2023 "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO), bajo la modalidad de Contrato Abierto" – ID: 421491 – LOTES 3, 5 y 6.

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

- En virtud a lo dispuesto en la página 13 del Pliego de Bases y Condiciones, Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación, Análisis de Precios Ofertados, solicitamos la Composición de Precios, para los Lotes 3, 5 y 6, que incluya a todos los personales y equipos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones. Para el efecto, se adjunta la planilla con las variables solicitadas en el PBC; la cual, deberá ser llenada en todos los campos establecidos **OBLIGATORIAMENTE**.

Plazo para presentación: 24 horas a partir de la fecha de recepción del presente documento.

Lugar de presentación: Sede Central de la ANDE, sito en Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo, directamente en: Dpto. de Proyectos de Distribución – Oficina A12 (Edificio antiguo).

Les saludamos muy atentamente.-

Ing. Daniel Melgarejo
Comité de Evaluación de Ofertas
Administración Nacional de Electricidad – ANDE

COVIPA
CONSTRUCCIONES Y
VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.

Asunción, 05 de octubre de 2023.

Señor
Ing. Daniel Melgarejo
Comité de Evaluación de Ofertas
Administración Nacional de Electricidad - ANDE
Presente

Ref.: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1743/2023 "EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO" – ID: 421491

De nuestra consideración:

Acusamos recibo de su Nota SPD Nº 38 de fecha 04 de octubre de 2023 a las 16:43 del mismo día (por mail), y de manera a dar cumplimiento a lo solicitado, expresamos lo siguiente:

Hacemos entrega, en tiempo y forma, en hojas adjuntas, de la composición de precios para los Lotes 3, 5 y 6 que incluye "a todos los personales y equipos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones". También hemos presentado oferta en el Lote 4 pero para este Lote no se nos requiere la composición razón por la cual, no la adjuntamos.

Para este efecto llenamos el formulario propuesto de la manera como se nos ha indicado.

Sin otro particular y seguros de haber cumplido su requerimiento le saludamos cordialmente.

Atentamente.

Ing. Oscar A. Rubiani Y.
Representante Legal

Ing. Oscar Rubiani
Representante Legal

Gral. Andrada 779 esq. Bruno Guggiari
Tel.: 215 081/4 - Fax 220 756 -. 0981—201589
www.covipa.com.py | Asunción - Paraguay

COVIPA
CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.

Obtención de Precio Unitario - LPN 1743/2023

LOTE 3

Costo del Personal (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Salarios, incluidos la carga social y beneficios previstos en el Código Laboral	Sub Total 1
Ingeniero Residente.	Unidad	1	9.000.000	9.000.000
Representante técnico, apoyo al residente.	Unidad	1	5.000.000	5.000.000
Técnico Informático con perfil GIS	Unidad	1	3.000.000	3.000.000
Gastos útiles de oficina	Global	1	800.000	800.000
Sub Total 1 (G.)				17.800.000

Costo de Cuadrilla (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 2
Encargado de cuadrilla	Unidad	1	4.500.000	4.500.000
Oficial Línea Viva	Unidad	2	4.000.000	8.000.000
Ayudante	Unidad	2	3.000.000	6.000.000
Operador Grua	Unidad	1	3.500.000	3.500.000
Encargado de depósito	Unidad	1	3.000.000	3.000.000
Sub Total 2 (G.)				25.000.000

Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 3
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (incluye todos los equipos mínimamente indicados en las páginas 21/92 a 25/92 del PBC, versión 4)	Global	1	4.000.000	4.000.000
Sub Total 3 (G.)				4.000.000

Costo de Equipos (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 4
Camion Grúa 4 a 10 ton/m	Unidad	1	13.500.000	13.500.000
Camion Línea Viva (hidroelevador)-12m	Unidad	1	14.500.000	14.500.000
Camion Liviano 2 ton	Unidad	1	4.000.000	4.000.000
Equipos de Linea Viva+otros	Global	1	2.000.000	2.000.000
Camioneta	Unidad	1	2.500.000	2.500.000
Sub Total 4 (G.)				36.500.000

Sub Total Mensual (G.)	Sub Totales 1 + 2 +3 + 4	83.300.000
Costo de Financiación / Retardo en cobro de certificados (G.)		1.911.575
Costo Total Mensual / Egresos (G.)		85.211.575
Utilidad (Porcentaje; G.)	[Porcentaje]10%	8.521.158
VALOR TOTAL s/ IVA (G.)		93.732.733
10% IVA (G.)		9.373.273
VALOR TOTAL CON IVA (G.)	(A)	103.106.006

Ingresos esperados			Diferencia respecto al costo (B*C-A)
HHPO Obtenido (G.)	(B)	₲ 702.785	9.339.594
Producción mensual en HHP (horas)	(C)	160	
Ingreso mensual (G.)	(B*C)	₲ 112.445.600	

Ing. Oscar A. Rubiani Y.
Representante Legal

COVIPA
CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.

Obtención de Precio Unitario - LPN 1743/2023

LOTE 5

Costo del Personal (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Salarios, incluidos la carga social y beneficios previstos en el Código Laboral	Sub Total 1
Ingeniero Residente.	Unidad	1	9.000.000	9.000.000
Representante técnico, apoyo al residente.	Unidad	1	3.500.000	3.500.000
Técnico Informático con perfil GIS	Unidad	1	3.000.000	3.000.000
Gastos útiles de oficina	Global	1	800.000	800.000
Sub Total 1 (G.)				16.300.000

Costo de Cuadrilla (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 2
Encargado de cuadrilla	Unidad	1	4.300.000	4.300.000
Oficial Línea Viva	Unidad	2	3.800.000	7.600.000
Ayudante	Unidad	2	3.000.000	6.000.000
Operador Grua	Unidad	1	3.500.000	3.500.000
Encargado de depósito	Unidad	1	3.000.000	3.000.000
Sub Total 2 (G.)				24.400.000

Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 3
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (incluye todos los equipos mínimamente indicados en las páginas 21/92 a 25/92 del PBC, versión 4)	Global	1	3.000.000	3.000.000
Sub Total 3 (G.)				3.000.000

Costo de Equipos (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 4
Camion Grúa 4 a 10 ton/m	Unidad	1	10.000.000	10.000.000
Camion Línea Viva (hidroelevador)-12m	Unidad	1	11.000.000	11.000.000
Camion Liviano 2 ton	Unidad	1	3.500.000	3.500.000
Equipos de Linea Viva+otros	Global	1	1.500.000	1.500.000
Camioneta	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
Sub Total 4 (G.)				27.800.000

Sub Total Mensual (G.)	Sub Totales 1 + 2 +3 + 4	71.500.000
Costo de Financiación / Retardo en cobro de certificados (G.)		1.805.000
Costo Total Mensual / Egresos (G.)		73.305.000
Utilidad (Porcentaje; G.)	[Porcentaje]10%	7.330.500
VALOR TOTAL s/ IVA (G.)		80.635.500
10% IVA (G.)		8.063.550
VALOR TOTAL CON IVA (G.)	(A)	88.699.050

Ingresos esperados			Diferencia respecto al costo (B*C-A)
HHP0 Obtenido (G.)	(B)	₲ 699.500	23.220.950
Producción mensual en HHP (horas)	(C)	160	
Ingreso mensual (G.)	(B*C)	₲ 111.920.000	

Ing. Oscar A. Rubiani Y.
Representante Legal

COVIPA
CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A

Obtención de Precio Unitario - LPN 1743/2023

LOTE 6

Costo del Personal (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Salarios, incluidos la carga social y beneficios previstos en el Código Laboral	Sub Total 1
Ingeniero Residente.	Unidad	1	12.000.000	12.000.000
Representante técnico, apoyo al residente.	Unidad	1	7.000.000	7.000.000
Técnico Informático con perfil GIS	Unidad	1	5.000.000	5.000.000
Gastos útiles de oficina	Global	1	800.000	800.000
Sub Total 1 (G.)				24.800.000

Costo de Cuadrilla (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 2
Encargado de cuadrilla	Unidad	1	6.000.000	6.000.000
Oficial Línea Viva	Unidad	2	5.000.000	10.000.000
Ayudante	Unidad	2	3.500.000	7.000.000
Operador Grua	Unidad	1	4.500.000	4.500.000
Encargado de depósito	Unidad	1	4.000.000	4.000.000
Sub Total 2 (G.)				31.500.000

Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 3
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (incluye todos los equipos mínimamente indicados en las páginas 21/92 a 25/92 del PBC, versión 4)	Global	1	4.000.000	4.000.000
Sub Total 3 (G.)				4.000.000

Costo de Equipos (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 4
Camion Grúa 4 a 10 ton/m	Unidad	1	13.000.000	13.000.000
Camion Línea Viva (hidroelevador)-12m	Unidad	1	14.000.000	14.000.000
Camion Liviano 2 ton	Unidad	1	4.500.000	4.500.000
Equipos de Linea Viva+otros	Global	1	1.500.000	1.500.000
Camioneta	Unidad	1	2.500.000	2.500.000
Sub Total 4 (G.)				35.500.000

Sub Total Mensual (G.)	Sub Totales 1 + 2 +3 + 4	95.800.000
Costo de Financiación / Retardo en cobro de certificados (G.)		2.374.560
Costo Total Mensual / Egresos (G.)		98.174.560
Utilidad (Porcentaje; G.)	[Porcentaje]10%	9.817.456
VALOR TOTAL s/ IVA (G.)		107.992.016
10% IVA (G.)		10.799.202
VALOR TOTAL CON IVA (G.)	(A)	118.791.218

Ingresos esperados			Diferencia respecto al costo (B*C-A)
HHPO Obtenido (G.)	(B)	₲ 873.000	20.888.782
Producción mensual en HHP (horas)	(C)	160	
Ingreso mensual (G.)	(B*C)	₲ 139.680.000	

Ing. Oscar A. Rubiani Y.
Representante Legal

Nota: SPD N° 39

Fecha: 04/10/2023

Solicitud de Presentación de Documentos

Remitente: Comité de Evaluación de Ofertas (ANDE) – LPN ANDE N° 1743/2023

Destinatario: CONSORCIO CONO S.R.L. – VITEX S.R.L.;
cono.srl.456200@gmail.com

At. Sr: Teresio Medina.

Referencia: Licitación Pública Nacional ANDE N° 1743/2023 "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO), bajo la modalidad de Contrato Abierto" – ID: 421491 – LOTE 6.

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

- En virtud a lo dispuesto en la página 13 del Pliego de Bases y Condiciones, Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación, Análisis de Precios Ofertados, solicitamos la Composición de Precios, para el Lote 6, que incluya a todos los personales y equipos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones. Para el efecto, se adjunta la planilla con las variables solicitadas en el PBC; la cual, deberá ser llenada en todos los campos establecidos **OBLIGATORIAMENTE**.

Plazo para presentación: 24 horas a partir de la fecha de recepción del presente documento.

Lugar de presentación: Sede Central de la ANDE, sito en Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo, directamente en: Dpto. de Proyectos de Distribución – Oficina A12 (Edificio antiguo).

Les saludamos muy atentamente.-

Ing. Daniel Melgarejo
Comité de Evaluación de Ofertas
Administración Nacional de Electricidad – ANDE

Asunción, 5 de octubre de 2023

SEÑOR
PRESIDENTE DE LA ADMINISTRACION
NACIONAL DE ELECTRICIDAD
ING. FELIX SOSA
PRESENTE

Nos dirigimos respetuosamente a Usted en Representación del Consorcio CONO SRL-VITEX SRL en relación a la Nota SPD N° 39 de fecha 4 de octubre del corriente, en la cual se nos solicita la Composición de Precios del Lote 6 correspondiente a la **Licitación Publica N° 1743/23 "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional(HHPO), bajo modalidad de Contrato Abierto" ID: 412491;** en tal sentido cumplimos en remitir toda la documentación que nos fue requerida en la mencionada licitación. -

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para saludarlo.

Ing. Teresio Medina
Representante Consorcio CONO-VITEX

CONSORCIO
CONO S.R.L. - VITEX S.R.L.

CONO S.R.L.

Obtención de Precio Unitario - LPN 1743/2023

Costo del Personal (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Salarios, incluidos la carga social y beneficios previstos en el Código Laboral	Sub Total 1
Ingeniero Residente.	Unidad	1	6,500,000	6,500,000
Representante técnico, apoyo al residente.	Unidad	1	7,500,000	7,500,000
Técnico Informático con perfil GIS	Unidad	1	3,000,000	3,000,000
Gastos útiles de oficina	Global	1	350,000	350,000
Sub Total 1 (G.)				17,350,000

Costo de Cuadrilla (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 2
Encargado de cuadrilla	Unidad	1	4,500,000	4,500,000
Oficial Línea Viva	Unidad	2	5,500,000	11,000,000
Ayudante	Unidad	2	3,000,000	6,000,000
Operador Grua	Unidad	1	4,000,000	4,000,000
Encargado de depósito	Unidad	1	2,700,000	2,700,000
Sub Total 2 (G.)				28,200,000

Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 3
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (incluye todos los equipos mínimamente indicados en las páginas 21/92 a 25/92 del PBC, versión 4)	Global	1	650,000	650,000
Sub Total 3 (G.)				650,000

Costo de Equipos (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 4
Camion Grúa 4 a 10 ton/m	Unidad	1	17,000,000	17,000,000
Camion Línea Viva (hidroelevador)-12m	Unidad	1	16,000,000	16,000,000
Camion Liviano 2 ton	Unidad	1	10,000,000	10,000,000
Equipos de Linea Viva+otros	Global	1	7,500,000	7,500,000
Camioneta	Unidad	1	8,500,000	8,500,000
Sub Total 4 (G.)				59,000,000

Sub Total Mensual (G.)	**Sub Totales 1 + 2 +3 + 4**	**105,200,000**
Costo de Financiación / Retardo en cobro de certificados (G.)		**1,987,420**
Costo Total Mensual / Egresos (G.)		**107,187,420**
Utilidad (Porcentaje; G.)	**15**	**16,078,113**
VALOR TOTAL s/ IVA (G.)		**123,265,533**
10% IVA (G.)		**12,326,553**
VALOR TOTAL CON IVA (G.)	**(A)**	**135,592,086**

Ingresos esperados

			Diferencia respecto al costo (B*C-A)
HHP0 Obtenido (G.)	(B)	₲ 850,000	407,914
Producción mensual en HHP (horas)	(C)	160	
Ingreso mensual (G.)	(B*C)	₲ 136,000,000	

CONSORCIO
CONO S.R.L. - VITEX S.R.L.

Nota: SPD N° 40

Fecha: 09/10/2023

Solicitud de Presentación de Documentos

Remitente: Comité de Evaluación de Ofertas (ANDE) – LPN ANDE N° 1743/2023

Destinatario: TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A. (TIE); tie@tie.com.py

At. Sr: Gustavo De Jesús González Cardozo

Referencia: Licitación Pública Nacional ANDE N° 1743/2023 "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO), bajo la modalidad de Contrato Abierto" – ID: 421491 – LOTE 5.

- En virtud a lo dispuesto en la página 13 del Pliego de Bases y Condiciones, Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación, Análisis de Precios Ofertados, solicitamos la Composición de Precios, para el Lote 5, que incluya a todos los personales y equipos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones. Para el efecto, se adjunta la planilla con las variables solicitadas en el PBC; la cual, deberá ser llenada en todos los campos establecidos **OBLIGATORIAMENTE**.

Plazo para presentación: 24 horas a partir de la fecha de recepción del presente documento.

Lugar de presentación: Sede Central de la ANDE, sito en Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo, directamente en: Dpto. de Proyectos de Distribución – Oficina A12 (Edificio antiguo).

Les saludamos muy atentamente.-

Ing. Daniel Melgarejo
Comité de Evaluación de Ofertas
Administración Nacional de Electricidad – ANDE

Nota: SPD N° 40

Fecha: 09/10/2023

Solicitud de Presentación de Documentos

Remitente: Comité de Evaluación de Ofertas (ANDE) – LPN ANDE N° 1743/2023

Destinatario: TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A. (TIE); tie@tie.com.py

At. Sr: Gustavo De Jesús González Cardozo

Referencia: Licitación Pública Nacional ANDE N° 1743/2023 "Ejecución de Obras de Ampliación y Adecuación de Alimentadores del Sistema de Distribución en el Territorio Nacional (HHPO), bajo la modalidad de Contrato Abierto" – ID: 421491 – LOTE 5.

- En virtud a lo dispuesto en la página 13 del Pliego de Bases y Condiciones, Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación, Análisis de Precios Ofertados, solicitamos la Composición de Precios, para el Lote 5, que incluya a todos los personales y equipos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones. Para el efecto, se adjunta la planilla con las variables solicitadas en el PBC; la cual, deberá ser llenada en todos los campos establecidos **OBLIGATORIAMENTE**.

Plazo para presentación: 24 horas a partir de la fecha de recepción del presente documento.

Lugar de presentación: Sede Central de la ANDE, sito en Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo, directamente en: Dpto. de Proyectos de Distribución – Oficina A12 (Edificio antiguo).

Les saludamos muy atentamente.-

Ing. Daniel Melgarejo
Comité de Evaluación de Ofertas
Administración Nacional de Electricidad – ANDE

Obtención de Precio Unitario - LPN 1743/2023

Costo del Personal (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Salarios, incluidos la carga social y beneficios previstos en el Código Laboral	Sub Total 1
Ingeniero Residente.	Unidad	1	8.515.000	8.515.000
Representante técnico, apoyo al residente.	Unidad	1	5.915.000	5.915.000
Técnico Informático con perfil GIS	Unidad	1	3.900.000	3.900.000
Gastos útiles de oficina	Global	1	1.920.000	1.920.000
Sub Total 1 (G.)				20.250.000
Costo de Cuadrilla (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 2
Encargado de cuadrilla	Unidad	1	5.687.500	5.687.500
Oficial Línea Viva	Unidad	2	5.102.500	10.205.000
Ayudante	Unidad	2	3.250.000	6.500.000
Operador Grua	Unidad	1	4.062.500	4.062.500
Encargado de depósito	Unidad	1	3.575.000	3.575.000
Sub Total 2 (G.)				30.030.000
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 3
Herramientas/Uniforme/Equipos de Protección Individual (incluye todos los equipos mínimamente indicados en las páginas 21/92 a 25/92 del PBC, versión 4)	Global	1	321.417	321.417
Sub Total 3 (G.)				321.417
Costo de Equipos (Mensual)				
Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo mensual	Sub Total 4
Camion Grúa 4 a 10 ton/m	Unidad	1	9.014.546	9.014.546
Camion Línea Viva (hidroelevador)-12m	Unidad	1	10.138.889	10.138.889
Camion Liviano 2 ton	Unidad	1	5.632.716	5.632.716
Equipos de Linea Viva+otros	Global	1	12.166.667	12.166.667
Camioneta	Unidad	1	4.506.173	4.506.173
Sub Total 4 (G.)				41.458.991
Sub Total Mensual (G.)			Sub Totales 1 + 2 +3 + 4	**92.060.408**
Costo de Financiación / Retardo en cobro de certificados (G.)				-
Costo Total Mensual / Egresos (G.)				**92.060.408**
Utilidad (Porcentaje; G.)			6,965%	**6.412.284**
VALOR TOTAL s/ IVA (G.)				**98.472.692**
10% IVA (G.)				**9.847.269**
VALOR TOTAL CON IVA (G.)			(A)	**108.319.961**

Ingresos esperados			Diferencia respecto al costo (B*C-A)
HHP0 Obtenido (G.)	(B)	₲ 677.000	0
Producción mensual en HHP (horas)	(C)	160	
Ingreso mensual (G.)	(B*C)	₲ 108.319.961	

Se considera un promedio de trabajo de 8 hs diarias, de lunes a viernes, total de 160 hs. al mes, como promedio para una cuadrilla.

Si el valor de la Utilidad ya está incluida, el valor de la "Diferencia respecto al costo" debe ser mayor o igual a cero.

Ing. Gustavo González
Gerente General
TIE S.A.

Taller Industrial del Este S.A.

ANEXO A-6

CORRESPONDE AL MEMORÁNDUN DD/DPD/5821/2023 CIP 51 565 348

A: ING. DANIEL MELGAREJO (MIEMBRO DEL COMITÉ)

Señor Jefe:

Nos dirigimos a Usted en relación al pedido de Análisis de la Capacidad Financiera correspondiente a la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE - N° 1743/2023 "EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO".**

Al respecto, solicitamos a usted y por su intermedio a la siguiente firma:

SINGEL: FORMULARIO 3, FACTURACIÓN ANUAL MEDIA EN CONSTRUCCIÓN CON LOS BALANCES DECLARADOS EN EL MISMO.

CONSORCIO SANTA RITA:

- **EMPRESA DE SERVICIOS TECNICOS S.A.:** FORMULARIO 3 – FACTURACIÓN ANUAL MEDIA EN CONSTRUCCIÓN CON LOS BALANCES DECLARADOS EN EL MISMO; COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES (CCA).
- **INDEL S.A.C.I.:** FORMULARIO 3 – FACTURACIÓN ANUAL MEDIA EN CONSTRUCCIÓN CON LOS BALANCES DECLARADOS EN EL MISMO; COMPROMISO CONTRACTUALES ACTUALES (CCA).
- **SANTA MARIA INGENIERIA DEL ING. ASUNCIÓN ARGUELLO:** FORMULARIO 3 – FACTURACIÓN ANUAL MEDIA EN CONSTRUCCIÓN CON LOS BALANCES DECLARADOS EN EL MISMO; COMPROMISOS CONTRACTUALES (CCA).

CONSORCIO TEI:

- **TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA:** BALANCE GENERAL Y ESTADO DE RESULTADOS EJERCICIO, 2016.

CONSORCIO HHPO NORTE:

- **SIMA INGENIERIA DEL ING. HUGO RAMÓN SCHWEIGHART:** FORMULARIO 3 – FACTURACIÓN ANUAL MEDIA EN CONSTRUCCIÓN CON LOS BALANCES DECLARADOS EN EL MISMO; COMPROMISO CONTRACTUALES ACTUALES (CCA).
- **ELECTRO METAL S.R.L.:** FORMULARIO 3 – FACTURACIÓN ANUAL MEDIA EN CONSTRUCCIÓN CON LOS BALANCES DECLARADOS EN EL MISMO; COMPROMISO CONTRACTUALES (CCA).
- **INPROCON S.R.L.:** FORMULARIO 3 – FACTURACIÓN ANUAL MEDIA EN CONSTRUCCIÓN CON LOS BALANCES DECLARADOS EN EL MISMO; COMPROMISO CONTRACTUALES ACTUALES (CCA).

- **ING. ANIBAL D. TELLEZ:** FORMULARIO 3 – FACTURACIÓN ANUAL MEDIA EN CONSTRUCCIÓN CON LOS BALANCES DECLARADOS EN EL MISMO; COMPROMISO CONTRACTUALES ACTUALES (CCA).

INGELCO S.R.L.: FORMULARIO 3 – FACTURACIÓN ANUAL MEDIA EN CONSTRUCCIÓN CON LOS BALANCES DECLARADOS EN EL MISMO; COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES (CCA).

INTECH S.R.L.: FORMULARIO 3 – FACTURACIÓN ANUAL MEDIA EN CONSTRUCCIÓN CON LOS BALANCES DECLARADOS EN EL MISMO; COMPROMISO CONTRACTUALES ACTUALES (CCA).

SERVICIOS ELÉCTRICOS Y METALÚRGICOS S.A. (SEMESA): FORMULARIO 3 – FACTURACIÓN ANUAL MEDIA EN COONSTRUCCIÓN CON LOS BALANCES DECLARADOS EN EL MISMO; COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES (CCA).

CONSORCIO TRES KANDU:

- **ING. OSVALDO CECILIO BALMACEDA MIRANDA:** FORMULARIO 3 – FACTURACIÓN ANUAL MEDIA EN CONSTRUCCIÓN CON LOS BALANCES DECLARADOS EN EL MISMO; COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES (CCA).
- **ALI IMPORT – EXPORT DE ABUNDIO LOPEZ IBARRA:** FORMULARIO 3 – FACTURACIÓN ANUAL MEDIA EN CONSTRUCCIÓN CON LOS BALANCES DECLARADOS EN EL MISMO; COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES (CCA).
- **SAN FRANCISCO EMPRENDIMIENTO S.A.:** FORMULARIO 3 FACTURACIÓN ANUAL MEDIA EN CONSTRUCCIÓN CON LOS BALANCES DECLARADOS EN EL MISMO; COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES (CCA).
- **TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.**A.: FORMULARIO 3 – FACTURACIÓN ANUAL MEDIA EN CONSTRUCCIÓN CON LOS BALANCES DECLARADOS EN EL MISMO; COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES (CCA).

Lo solicitado se requiere conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, Requisitos documentales para evaluación de las Condiciones de Participación el cual se refiere a lo sgte:

- Fotocopias simples del Balance de los dos (2) últimos ejercicios (años 2021 y 2022), acompañada de la declaración jurada del Impuesto a la Renta, los balances generales deben: Estar firmados por un contador público matriculado; Estar completos, incluidas todas las

notas a los estados financieros; Deben corresponder a periodos contables ya completados (no se solicitarán ni aceptarán estados financieros de periodos parciales. Observación: La convocante podrá obtener los balances del SIPE, siempre que estos no se encuentren en estado erróneo.

Con ruego de respuesta en la brevedad posible, considerando el plazo de adjudicación establecido en el Art. 28 de la Ley N° 2051/2003.

Atentamente,

DA/em

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

A: ING. DANIEL MELGAREJO (MIEMBRO DEL COMITÉ)

Señor Jefe:

Se remite, a su consideración, la evaluación de la Capacidad Financiera de los Oferentes de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1743/2023 "EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO".**

La evaluación de la Capacidad Financiera de las empresas oferentes, ha sido realizada conforme a lo estipulado en el punto Capacidad Financiera de los REQUISITOS DE CALIFICACIÓN y CRITERIOS DE EVALUACIÓN del Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación de referencia. La Evaluación de los Coeficiente de Liquidez, Solvencia y Capital de Trabajo fue realizada utilizando los Balances de los años 2021 y 2022.

Cabe señalar, que no se ha realizado la evaluación financiera al oferente INTECH SRL atendiendo que no ha remitido las documentaciones solicitadas en el plazo establecido por el comité.

Al mismo tiempo, adjuntamos las planillas de cálculos y procedemos a la devolución de los documentos de la mencionada Licitación.

Atentamente,

DA/em

Adj.

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

Resumen de los Resultados Obtenidos – LPN 1743

EMPRESAS	CONDICIONES DEL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES - CALIFICACIÓN SITUACIÓN FINANCIERA			
	COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	COEFICIENTE DE SOLVENCIA	CAPITAL DE TRABAJO (CT)	EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS
Lote 1				
3) CONSORCIO TMT - PROEL II	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
TECMONT S.A. -LIDER	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
PROEL INGENIERÍA DEL ING.AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
8) CONSORCIO TEI	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
INTEC INGENIERÍA S.A.E.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA - LIDER	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
22) TECNO ELECTRIC S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
25) EMPRESA PARAGUAYA DE ELECTRIFICACIÓN S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Lote 2				
5) CONSORCIO SANTA RITA	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A. - LIDER	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
INDEL S.A.C.I.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
SANTA MARIA INGENIERÍA DEL ING. ASUNCIÓN ARGUELLO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
19) CONSORCIO CONSORCIO TRES KANDÚ	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
ING. OSVALDO CECILIO BALMACEDA MIRANDA - LIDER	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
ALI IMPORT-EXPORT DE ABUNDIO LOPEZ IBARRA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
SAN FRANCISCO EMPRENDIMIENTO S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
11) INGELCO S.R.L	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
26) TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Lote 3				
4) SINGEL S.A.	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
22) TECNO ELECTRIC S.A.	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
26) TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
Lote 4				
13) CONSORCIO ARCOPEL	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
OPEL DE CARLOS SENA - LIDER	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
ARCAL S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
29) CONSORCIO CIM	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
INGELMEC S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CIMEC S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA MGM S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1) SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
11) INGELCO S.R.L.	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
22) TECNO ELECTRIC S.A.	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
25) EMPRESA PARAGUAYA DE ELECTRIFICACIÓN S.A.	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
Lote 5				
9) CONSORCIO HIPO NORTE	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**CUMPLE**
SIMA INGENIERÍA DEL ING. HUGO R. SCHWEIGHART - LIDER	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
ELECTRO METAL S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
INPROCON S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
ING. ANÍBAL TÉLLEZ	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE
13) CONSORCIO ARCOPEL	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
OPEL DE CARLOS SENA - LIDER	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
ARCAL S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
29) CONSORCIO CIM	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
INGELMEC S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CIMEC S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA MGM S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
22) TECNO ELECTRIC S.A.	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
26) TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
Lote 6				
10) CONSORCIO CONO S.R.L. - VITEX S.R.L.	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
CONO S.R.L. - LIDER	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
VITEX S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1) SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
17) SERVICIOS ELÉCTRICOS Y METALÚRGICOS S.A. (SEMESA)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
30) CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS (COVIPA) S.A.	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO."

OFERENTES LOTE 1

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1

DESCRIPCIÓN	TECMONT S.A. -LIDER		PROEL INGENIERIA DEL ING.AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ				
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	41.038.550.169	51.973.367.667	108.696.341.644	97.519.362.660
PASIVO CORRIENTE	21.391.907.101	36.067.639.845	28.333.050.304	21.449.815.472
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,92**	**1,44**	**3,84**	**4,55**
CONDICIÓN >= 1 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA				
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	48.294.355.748	60.195.002.627	142.738.754.601	128.210.356.841
PASIVO TOTAL	21.391.907.101	37.203.441.634	28.333.050.304	21.449.815.472
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,26**	**1,62**	**5,04**	**5,98**
CONDICIÓN >= 1,20 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	TECMONT S.A. -LIDER	PROEL INGENIERÍA DEL ING.AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ	3) CONSORCIO TMT - PROEL II
CAPITAL DE TRABAJO (CT)			
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2022**	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	41.038.550.169	108.696.341.644	149.734.891.813
Pasivo corriente año 2022	21.391.907.101	28.333.050.304	49.724.957.405
CAPITAL DE TRABAJO AÑO 2022	**19.646.643.068**	**80.363.291.340**	**100.009.934.408**
LINEA DE CRÉDITO	**7.282.580.000**	**0**	**7.282.580.000**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**26.929.223.068**	**80.363.291.340**	**107.292.514.408**
OFERTA TOTAL		**72.800.000.000**	
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**4.368.000.000**	**2.730.000.000**	**10.920.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	**3.203.275.750**	**1.584.999.479**	**4.788.275.229**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**7.571.275.750**	**4.314.999.479**	**15.708.275.229**
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1

EJERCICIO	TECMONT S.A. - LIDER	PROEL INGENIERIA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ	2) CONSORCIO TMT - PROEL II
2013	0	0	
2014	0	0	
2015	0	0	
2016	0	0	
2017	0	0	
2018	23.528.045.291	140.932.418.426	
2019	29.938.724.957	89.489.663.600	
2020	43.094.079.845	73.134.433.155	
2021	35.853.994.490	55.341.524.549	
2022	50.278.461.177	32.026.094.396	
TOTAL DE FACT. ANUAL	182.693.305.760	390.924.134.126	573.617.439.886
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	36.538.661.152	78.184.826.825	114.723.487.977
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	72.800.000.000		
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	-	-	36.400.000.000
RESULTADOS	-	-	CUMPLE
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	14.560.000.000	9.100.000.000	-
RESULTADOS	CUMPLE	CUMPLE	-

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1

DESCRIPCIÓN	INTEC INGENIERÍA S.A.E.		TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA - LIDER	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ				
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	13.196.350.554	7.756.851.041	558.460.334.134	451.886.995.191
PASIVO CORRIENTE	4.388.374.548	216.289.283	249.338.095.879	198.303.943.918
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,01**	**35,86**	**2,24**	**2,28**
CONDICIÓN >= 1 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA				
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	13.788.227.101	8.144.590.127	829.304.767.016	704.651.996.537
PASIVO TOTAL	4.388.674.548	678.083.400	315.835.398.376	256.560.170.146
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**3,14**	**12,01**	**2,63**	**2,75**
CONDICIÓN >= 1,20 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	INTEC INGENIERÍA S.A.E.	TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA - LIDER	8) CONSORCIO TEI
CAPITAL DE TRABAJO (CT)			
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2022**	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	13.196.350.554	558.460.334.134	571.656.684.688
Pasivo corriente año 2022	4.388.374.548	249.338.095.879	253.726.470.427
CAPITAL DE TRABAJO 2022	**8.807.976.006**	**309.122.238.255**	**317.930.214.261**
LINEA DE CRÉDITO	**0**	**72.825.800.000**	**72.825.800.000**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**8.807.976.006**	**381.948.038.255**	**390.756.014.261**
OFERTA TOTAL	**72.800.000.000**		
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**2.730.000.000**	**4.368.000.000**	**10.920.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**316.444.712**	**1.360.238.440**	**1.676.683.152**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**3.046.444.712**	**5.728.238.440**	**12.596.683.152**
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1

EJERCICIO	INTEC INGENIERÍA S.A.E.	TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA - LIDER	8) CONSORCIO TEI
2013	0	0	
2014	0	0	
2015	0	0	
2016	0	382.777.120.410	
2017	0	428.419.279.021	
2018	7.828.757.701	407.903.026.618	
2019	6.123.930.016	299.619.931.607	
2020	9.973.710.774	0	
2021	26.107.670.619	387.646.871.918	
2022	30.398.316.458	0	
TOTAL DE FACT. ANUAL	80.432.385.568	1.906.366.229.574	1.986.798.615.142
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	16.086.477.114	381.273.245.915	397.359.723.028
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	72.800.000.000		
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	-	-	36.400.000.000
RESULTADOS	-	-	CUMPLE
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	9.100.000.000	14.560.000.000	-
RESULTADOS	CUMPLE	CUMPLE	-

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1

DESCRIPCIÓN	TECNO ELECTRIC S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	99.230.134.186	79.771.633.865
PASIVO CORRIENTE	29.963.660.785	18.998.577.836
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,31**	**4,20**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	103.477.261.935	84.061.702.298
PASIVO TOTAL	29.963.660.785	18.998.577.836
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**3,45**	**4,42**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	TECNO ELECTRIC S.A.
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	99.230.134.186
Pasivo corriente año 2022	29.963.660.785
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2022)	**69.266.473.401**
LINEA DE CRÉDITO	**0**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**69.266.473.401**
OFERTA TOTAL	**72.800.000.000**
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	**10.920.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	**3.293.787.585**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**14.213.787.585**
RESULTADO	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1

EJERCICIO	22) TECNO ELECTRIC S.A.
2012	0
2013	0
2014	0
2015	0
2016	0
2017	0
2018	73.918.231.805
2019	122.777.205.444
2020	84.435.281.746
2021	92.967.144.775
2022	92.156.147.516
TOTAL DE FACT. ANUAL	466.254.011.286
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	93.250.802.257
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	72.800.000.000
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	36.400.000.000
RESULTADOS	CUMPLE

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Ríos Villa
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1

DESCRIPCIÓN	EMPRESA PARAGUAYA DE ELECTRIFICACIÓN S.A. (E.P.E.S.A.)	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	26.534.824.463	20.325.411.435
PASIVO CORRIENTE	14.032.740.258	11.083.969.388
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,89**	**1,83**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	32.553.467.764	25.991.010.653
PASIVO TOTAL	14.032.740.258	11.328.195.093
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,32**	**2,29**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	EMPRESA PARAGUAYA DE ELECTRIFICACIÓN S.A. (E.P.E.S.A.)
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	26.534.824.463
Pasivo corriente año 2022	14.032.740.258
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2022)	**12.502.084.205**
LINEA DE CRÉDITO	**10.923.870.000**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**23.425.954.205**
OFERTA TOTAL	**72.800.000.000**
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	**10.920.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	**2.392.937.500**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**13.312.937.500**
RESULTADO	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1

EJERCICIO	25) EMPRESA PARAGUAYA DE ELECTRIFICACIÓN S.A. (E.P.E.S.A.)
2012	0
2013	0
2014	0
2015	0
2016	0
2017	0
2018	19.945.213.003
2019	28.854.390.248
2020	29.405.202.531
2021	46.174.923.822
2022	59.752.958.415
TOTAL DE FACT. ANUAL	184.132.688.019
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	36.826.537.604
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	72.800.000.000
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	36.400.000.000
RESULTADOS	CUMPLE

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Aranda
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO."

OFERENTES LOTE 2

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2

DESCRIPCIÓN	EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A. - LIDER		INDEL S.A.C.I.		SANTA MARIA INGENIERÍA DEL ING. ASUNCIÓN ARGUELLO	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ						
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	10.186.939.455	10.283.658.316	17.543.749.043	10.225.821.883	5.331.008.394	5.131.323.994
PASIVO CORRIENTE	449.132.789	230.726.272	9.555.371.763	3.371.103.561	768.101.489	139.972.102
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**22,68**	**44,57**	**1,84**	**3,03**	**6,94**	**36,66**
CONDICIÓN >= 1 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA						
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	10.877.315.475	11.069.545.393	18.851.968.657	11.562.132.501	8.948.769.298	8.308.758.532
PASIVO TOTAL	3.396.994.311	3.178.587.792	9.555.371.763	3.371.103.561	768.101.489	139.972.102
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**3,20**	**3,48**	**1,97**	**3,43**	**11,65**	**59,36**
CONDICIÓN >= 1,20 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A. - LIDER	INDEL S.A.C.I.	SANTA MARIA INGENIERÍA DEL ING. ASUNCIÓN ARGUELLO	5) CONSORCIO SANTA RITA
CAPITAL DE TRABAJO (CT)				
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2022**	**Año 2022**	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	10.186.939.455	17.543.749.043	5.331.008.394	33.061.696.892
Pasivo corriente año 2022	449.132.789	9.555.371.763	768.101.489	10.772.606.041
CAPITAL DE TRABAJO AÑO 2022	**9.737.806.666**	**7.988.377.280**	**4.562.906.905**	**22.289.090.851**
LINEA DE CRÉDITO	**0**	**0**	**0**	**0**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**9.737.806.666**	**7.988.377.280**	**4.562.906.905**	**22.289.090.851**
OFERTA TOTAL	**52.000.000.000**			
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**3.120.000.000**	**1.950.000.000**	**1.950.000.000**	**7.800.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**251.810.732**	**795.746.852**	**73.735.327**	**1.121.292.912**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**3.371.810.732**	**2.745.746.852**	**2.023.735.327**	**8.921.292.912**
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2

EJERCICIO	EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A. - LIDER	INDEL S.A.C.I.	SANTA MARÍA INGENIERÍA DEL ING. ASUNCIÓN ARGUELLO	5) CONSORCIO SANTA RITA
2013	0	0	0	
2014	0	0	0	
2015	0	0	6.298.361.990	
2016	0	0	4.879.985.680	
2017	12.010.191.364	10.083.308.399	8.974.902.518	
2018	10.563.765.669	9.650.619.030	6.102.393.931	
2019	10.910.776.426	0	10.250.238.353	
2020	8.129.461.754	8.345.866.120	0	
2021	8.666.785.197	12.114.281.206	0	
2022	0	24.087.158.470	0	
TOTAL DE FACT. ANUAL	50.280.980.410	64.281.233.225	36.505.882.472	151.068.096.107
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	10.056.196.082	12.856.246.645	7.301.176.494	30.213.619.221
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	52.000.000.000			
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	-	-	-	26.000.000.000
RESULTADOS	-	-	-	CUMPLE
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	10.400.000.000	6.500.000.000	6.500.000.000	-
RESULTADOS	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	-

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2

DESCRIPCIÓN	ING. OSVALDO CECILIO BALMACEDA MIRANDA - LIDER		ALI IMPORT-EXPORT DE ABUNDIO LOPEZ IBARRA		SAN FRANCISCO EMPRENDIMIENTO S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ						
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	4.034.529.531	4.385.915.382	3.119.390.956	2.696.536.725	3.641.994.863	3.716.692.875
PASIVO CORRIENTE	358.883.604	919.909.426	9.139.741	12.147.067	6.431.739	10.620.268
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**11,24**	**4,77**	**341,30**	**221,99**	**566,25**	**349,96**
CONDICIÓN >= 1 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA						
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	9.666.034.953	10.139.268.164	7.051.202.668	5.078.348.437	5.481.314.915	4.956.012.927
PASIVO TOTAL	639.801.697	1.695.742.761	9.139.741	12.147.067	6.431.739	10.620.268
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**15,11**	**5,98**	**771,49**	**418,07**	**852,23**	**466,66**
CONDICIÓN >= 1,20 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	ING. OSVALDO CECILIO BALMACEDA MIRANDA - LIDER	ALI IMPORT-EXPORT DE ABUNDIO LOPEZ IBARRA	SAN FRANCISCO EMPRENDIMIENTO S.A.	19) CONSORCIO TRES KANDU
CAPITAL DE TRABAJO (CT)				
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2022**	**Año 2022**	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	4.034.529.531	3.119.390.956	3.641.994.863	10.795.915.350
Pasivo corriente año 2022	358.883.604	9.139.741	6.431.739	374.455.084
CAPITAL DE TRABAJO AÑO 2022	**3.675.645.927**	**3.110.251.215**	**3.635.563.124**	**10.421.460.266**
LINEA DE CRÉDITO	**0**	**0**	**0**	**0**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**3.675.645.927**	**3.110.251.215**	**3.635.563.124**	**10.421.460.266**
OFERTA TOTAL	**52.000.000.000**			
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**3.120.000.000**	**1.950.000.000**	**1.950.000.000**	**7.800.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**85.019.669**	**11.967.109**	**10.679.383**	**107.666.161**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**3.205.019.669**	**1.961.967.109**	**1.960.679.383**	**7.907.666.161**
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2

EJERCICIO	ING. OSVALDO CECILIO BALMACEDA MIRANDA - LIDER	ALI IMPORT-EXPORT DE ABUNDIO LOPEZ IBARRA	SAN FRANCISCO EMPRENDIMIENTO S.A.	19) CONSORCIO TRES KANDU
2013	0	0	0	
2014	0	0	0	
2015	0	6.625.362.818	0	
2016	0	7.099.576.263	0	
2017	0	5.447.121.302	0	
2018	6.088.665.234	9.641.648.915	5.108.466.600	
2019	10.452.587.651	0	3.807.477.385	
2020	15.455.847.325	0	3.888.032.636	
2021	14.368.641.826	16.109.267.739	13.133.898.640	
2022	6.601.320.454	0	6.568.426.432	
TOTAL DE FACT. ANUAL	52.967.062.490	44.922.977.037	32.506.301.693	130.396.341.220
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	10.593.412.498	8.984.595.407	6.501.260.339	26.079.268.244
MONTO TOTAL DE LA OFERTA		52.000.000.000		
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	-	-	-	26.000.000.000
RESULTADOS	-	-	-	CUMPLE
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	10.400.000.000	6.500.000.000	6.500.000.000	-
RESULTADOS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	-

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2

DESCRIPCIÓN	INGELCO S.R.L.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	23.085.663.412	24.660.511.105
PASIVO CORRIENTE	4.169.299.583	6.421.198.535
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**5,54**	**3,84**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	27.467.827.873	28.672.678.326
PASIVO TOTAL	4.169.299.583	6.421.198.535
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**6,59**	**4,47**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	INGELCO S.R.L.
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	23.085.663.412
Pasivo corriente año 2022	4.169.299.583
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2022)	**18.916.363.829**
LINEA DE CRÉDITO	**10.000.000.000**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**28.916.363.829**
OFERTA TOTAL	**52.000.000.000**
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	**7.800.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	**6.146.004.658**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**13.946.004.658**
RESULTADO	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2

EJERCICIO	11) INGELCO S.R.L.
2012	0
2013	41.306.996.537
2014	17.836.945.904
2015	0
2016	0
2017	0
2018	0
2019	0
2020	37.651.488.509
2021	34.778.503.345
2022	20.014.156.303
TOTAL DE FACT. ANUAL	151.588.090.598
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	30.317.618.120
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	52.000.000.000
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	26.000.000.000
RESULTADOS	CUMPLE

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Arcadia
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2

DESCRIPCIÓN	TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A. (TIE)	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	23.079.864.506	16.139.525.040
PASIVO CORRIENTE	7.425.218.354	1.525.068.744
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,11**	**10,58**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	25.311.491.154	18.711.706.166
PASIVO TOTAL	15.787.531.202	11.170.003.289
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,60**	**1,68**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A. (TIE)
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	23.079.864.506
Pasivo corriente año 2022	7.425.218.354
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2022)	**15.654.646.152**
LINEA DE CRÉDITO	**7.282.580.000**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**22.937.226.152**
OFERTA TOTAL	**52.000.000.000**
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	**7.800.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	**4.935.383.871**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**12.735.383.871**
RESULTADO	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2

EJERCICIO	26) TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.
2012	0
2013	0
2014	0
2015	0
2016	0
2017	20.701.722.342
2018	24.056.296.270
2019	0
2020	27.175.743.447
2021	41.565.620.965
2022	54.509.187.742
TOTAL DE FACT. ANUAL	168.008.570.766
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	33.601.714.153
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	52.000.000.000
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	26.000.000.000
RESULTADOS	CUMPLE

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Arcarilla
Dto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO."

OFERENTES LOTE 3

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 3

DESCRIPCIÓN	SINGEL S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	28.207.584.175	16.546.417.308
PASIVO CORRIENTE	17.499.230.865	6.126.563.345
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,61**	**2,70**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	35.528.222.486	23.534.575.753
PASIVO TOTAL	21.910.463.744	14.274.769.975
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,62**	**1,65**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	SINGEL S.A.
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	28.207.584.175
Pasivo corriente año 2022	17.499.230.865
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2022)	**10.708.353.310**
LINEA DE CRÉDITO	**17.500.000.000**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**28.208.353.310**
OFERTA TOTAL	**44.200.000.000**
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	**6.630.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	**2.784.559.319**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**9.414.559.319**
RESULTADO	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Acevedo
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN Nº 1743/2023
"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"
EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS
EXPRESADA EN GUARANIES
LOTE 3

EJERCICIO	4) SINGEL S.A.
2012	0
2013	0
2014	0
2015	0
2016	0
2017	27.083.463.898
2018	0
2019	21.862.955.900
2020	19.720.021.244
2021	20.789.328.348
2022	39.043.931.036
TOTAL DE FACT. ANUAL	128.499.700.426
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	25.699.940.085
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	44.200.000.000
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	22.100.000.000
RESULTADOS	CUMPLE

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Arguella
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 3

DESCRIPCIÓN	TECNO ELECTRIC S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	99.230.134.186	79.771.633.865
PASIVO CORRIENTE	29.963.660.785	18.998.577.836
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,31**	**4,20**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	103.477.261.935	84.061.702.298
PASIVO TOTAL	29.963.660.785	18.998.577.836
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**3,45**	**4,42**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	TECNO ELECTRIC S.A.
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	99.230.134.186
Pasivo corriente año 2022	29.963.660.785
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2022)	**69.266.473.401**
LINEA DE CRÉDITO	**0**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**69.266.473.401**
OFERTA TOTAL	**44.200.000.000**
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	**6.630.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	**3.293.787.585**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**9.923.787.585**
RESULTADO	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 3

EJERCICIO	22) TECNO ELECTRIC S.A.
2012	0
2013	0
2014	0
2015	0
2016	0
2017	0
2018	73.918.231.805
2019	122.777.205.444
2020	84.435.281.746
2021	92.967.144.775
2022	92.156.147.516
TOTAL DE FACT. ANUAL	466.254.011.286
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	93.250.802.257
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	44.200.000.000
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN => 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	22.100.000.000
RESULTADOS	CUMPLE

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Ricardi Ua
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 3

DESCRIPCIÓN	TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A. (TIE)	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	23.079.864.506	16.139.525.040
PASIVO CORRIENTE	7.425.218.354	1.525.068.744
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,11**	**10,58**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	25.311.491.154	18.711.706.166
PASIVO TOTAL	15.787.531.202	11.170.003.289
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,60**	**1,68**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A. (TIE)
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	23.079.864.506
Pasivo corriente año 2022	7.425.218.354
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2022)	**15.654.646.152**
LINEA DE CRÉDITO	**7.282.580.000**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**22.937.226.152**
OFERTA TOTAL	**44.200.000.000**
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	**6.630.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	**4.935.383.871**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**11.565.383.871**
RESULTADO	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Argaña
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 3

EJERCICIO	26) TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.
2012	0
2013	0
2014	0
2015	0
2016	0
2017	20.701.722.342
2018	24.056.296.270
2019	0
2020	27.175.743.447
2021	41.565.620.965
2022	54.509.187.742
TOTAL DE FACT. ANUAL	168.008.570.766
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	33.601.714.153
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	44.200.000.000
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	22.100.000.000
RESULTADOS	CUMPLE

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Opto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO."

OFERENTES LOTE 4

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 4

DESCRIPCIÓN	OPEL DE CARLOS SENA - LIDER		ARCAL S.R.L.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ				
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	7.361.538.228	7.036.965.348	2.919.969.994	3.318.779.217
PASIVO CORRIENTE	2.131.437.560	2.098.014.104	514.031.062	917.608.251
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,45**	**3,35**	**5,68**	**3,62**
CONDICIÓN >= 1 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA				
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	8.330.067.395	7.899.504.926	3.897.842.350	4.347.594.768
PASIVO TOTAL	2.131.437.560	2.098.014.104	514.031.062	917.608.251
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**3,91**	**3,77**	**7,58**	**4,74**
CONDICIÓN >= 1,20 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	OPEL DE CARLOS SENA - LIDER	ARCAL S.R.L.	13) CONSORCIO ARCOPEL
CAPITAL DE TRABAJO (CT)			
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2022**	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	7.361.538.228	2.919.969.994	10.281.508.222
Pasivo corriente año 2022	2.131.437.560	514.031.062	2.645.468.622
CAPITAL DE TRABAJO AÑO 2022	**5.230.100.668**	**2.405.938.932**	**7.636.039.600**
LINEA DE CRÉDITO	**0**	**0**	**0**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**5.230.100.668**	**2.405.938.932**	**7.636.039.600**
OFERTA TOTAL		**31.200.000.000**	
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**1.872.000.000**	**1.170.000.000**	**4.680.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**729.449.709**	**266.397.978**	**995.847.687**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**2.601.449.709**	**1.436.397.978**	**5.675.847.687**
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

Elaborado por:

C.P. Diana P. González M.
Secc. Est. Financieros y Bancarios

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 4

EJERCICIO	OPEL DE CARLOS SENA - LIDER	ARCAL S.R.L.	13) CONSORCIO ARCOPEL
2013	0	0	
2014	0	5.548.633.168	
2015	0	0	
2016	5.230.968.172	0	
2017	7.910.478.795	5.738.998.840	
2018	0	6.086.099.769	
2019	8.920.693.149	9.798.263.759	
2020	0	0	
2021	11.166.371.094	7.192.092.977	
2022	13.005.200.921	0	
TOTAL DE FACT. ANUAL	46.233.712.131	34.364.088.512	80.597.800.643
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	9.246.742.426	6.872.817.702	16.119.560.129
MONTO TOTAL DE LA OFERTA		31.200.000.000	
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	-	-	15.600.000.000
RESULTADOS	-	-	CUMPLE
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	6.240.000.000	3.900.000.000	-
RESULTADOS	CUMPLE	CUMPLE	-

Elaborado por:

C.P. Diana P. González M.
Secc. Est. Financieros y Bancarios

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 4

DESCRIPCIÓN	INGELMEC S.R.L. - LIDER		CIMEC S.R.L.		INGENIERÍA ELECTROMECANICA MGM S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ						
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	4.341.665.779	4.184.150.200	1.831.037.122	2.189.370.034	7.793.643.552	7.738.564.324
PASIVO CORRIENTE	13.257.781	15.002.161	346.115.919	582.164.503	390.178.765	442.807.452
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**327,48**	**278,90**	**5,29**	**3,76**	**19,97**	**17,48**
CONDICIÓN >= 1 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA						
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	4.356.890.485	4.216.354.700	2.467.563.921	2.825.896.833	8.555.406.894	8.670.393.433
PASIVO TOTAL	13.257.781	15.002.161	419.798.270	886.034.480	391.719.304	442.807.452
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**328,63**	**281,05**	**5,88**	**3,19**	**21,84**	**19,58**
CONDICIÓN >= 1,20 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	INGELMEC S.R.L. - LIDER	CIMEC S.R.L.	INGENIERÍA ELECTROMECANICA MGM S.A.	29) CONSORCIO CIM
CAPITAL DE TRABAJO (CT)				
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2022**	**Año 2022**	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	4.341.665.779	1.831.037.122	7.793.643.552	13.966.346.453
Pasivo corriente año 2022	13.257.781	346.115.919	390.178.765	749.552.465
CAPITAL DE TRABAJO AÑO 2022	**4.328.407.998**	**1.484.921.203**	**7.403.464.787**	**13.216.793.988**
LINEA DE CRÉDITO	**0**	**0**	**0**	**0**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**4.328.407.998**	**1.484.921.203**	**7.403.464.787**	**13.216.793.988**
OFERTA TOTAL	**31.200.000.000**			
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**1.872.000.000**	**1.170.000.000**	**1.170.000.000**	**4.680.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**813.155.746**	**0**	**1.769.074.710**	**2.582.230.456**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**2.685.155.746**	**1.170.000.000**	**2.939.074.710**	**7.262.230.456**
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 4

EJERCICIO	INGELMEC S.R.L. - LIDER	CIMEC S.R.L.	INGENIERIA ELECTROMECÁNICAMGM S.A.	29) CONSORCIO CIM
2013	6.308.010.601	0	0	
2014	11.008.501.473	0	0	
2015	9.857.153.837	3.415.487.854	0	
2016	8.526.999.264	3.872.947.462	0	
2017	0	4.598.555.861	0	
2018	0	0	3.667.359.162	
2019	0	3.874.535.027	4.861.374.167	
2020	0	0	4.463.918.384	
2021	0	0	4.891.828.819	
2022	2.817.075.129	4.496.213.980	8.644.443.097	
TOTAL DE FACT. ANUAL	38.517.740.304	20.257.740.184	26.528.923.629	85.304.404.117
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	7.703.548.061	4.051.548.037	5.305.784.726	17.060.880.823
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	31.200.000.000			
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	-		-	15.600.000.000
RESULTADOS	-		-	CUMPLE
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	6.240.000.000	3.900.000.000	3.900.000.000	-
RESULTADOS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	-

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 4

DESCRIPCIÓN	SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	29.839.362.190	26.170.544.151
PASIVO CORRIENTE	386.270.184	164.692.573
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**77,25**	**158,91**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	30.457.907.739	27.184.016.787
PASIVO TOTAL	386.270.184	164.692.573
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**78,85**	**165,06**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	29.839.362.190
Pasivo corriente año 2022	386.270.184
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2022)	**29.453.092.006**
LINEA DE CRÉDITO	**0**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**29.453.092.006**
OFERTA TOTAL	**31.200.000.000**
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	**4.680.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	**394.353.644**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**5.074.353.644**
RESULTADO	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 4

EJERCICIO	1) SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR
2012	0
2013	0
2014	0
2015	0
2016	0
2017	10.256.096.596
2018	0
2019	11.663.316.370
2020	9.337.188.861
2021	32.869.056.081
2022	26.743.955.591
TOTAL DE FACT. ANUAL	90.869.613.499
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	18.173.922.700
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	31.200.000.000
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	15.600.000.000
RESULTADOS	CUMPLE

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 4

DESCRIPCIÓN	INGELCO S.R.L.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	23.085.663.412	24.660.511.105
PASIVO CORRIENTE	4.169.299.583	6.421.198.535
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**5,54**	**3,84**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	27.467.827.873	28.672.678.326
PASIVO TOTAL	4.169.299.583	6.421.198.535
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**6,59**	**4,47**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	INGELCO S.R.L.
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	23.085.663.412
Pasivo corriente año 2022	4.169.299.583
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2022)	**18.916.363.829**
LINEA DE CRÉDITO	**10.000.000.000**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**28.916.363.829**
OFERTA TOTAL	**31.200.000.000**
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	**4.680.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	**6.146.004.658**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**10.826.004.658**
RESULTADO	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Arguella
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 4

EJERCICIO	11) INGELCO S.R.L.
2012	0
2013	41.306.996.537
2014	17.836.945.904
2015	0
2016	0
2017	0
2018	0
2019	0
2020	37.651.488.509
2021	34.778.503.345
2022	20.014.156.303
TOTAL DE FACT. ANUAL	151.588.090.598
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	30.317.618.120
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	31.200.000.000
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN => 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	15.600.000.000
RESULTADOS	CUMPLE

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 4

DESCRIPCIÓN	TECNO ELECTRIC S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	99.230.134.186	79.771.633.865
PASIVO CORRIENTE	29.963.660.785	18.998.577.836
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,31**	**4,20**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	103.477.261.935	84.061.702.298
PASIVO TOTAL	29.963.660.785	18.998.577.836
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**3,45**	**4,42**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	TECNO ELECTRIC S.A.
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	99.230.134.186
Pasivo corriente año 2022	29.963.660.785
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2022)	**69.266.473.401**
LINEA DE CRÉDITO	**0**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**69.266.473.401**
OFERTA TOTAL	**31.200.000.000**
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	**4.680.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	**3.293.787.585**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**7.973.787.585**
RESULTADO	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Arcamilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 4

EJERCICIO	22) TECNO ELECTRIC S.A.
2012	0
2013	0
2014	0
2015	0
2016	0
2017	0
2018	73.918.231.805
2019	122.777.205.444
2020	84.435.281.746
2021	92.967.144.775
2022	92.156.147.516
TOTAL DE FACT. ANUAL	466.254.011.286
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	93.250.802.257
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	31.200.000.000
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	15.600.000.000
RESULTADOS	CUMPLE

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 4

DESCRIPCIÓN	EMPRESA PARAGUAYA DE ELECTRIFICACIÓN S.A. (E.P.E.S.A.)	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	26.534.824.463	20.325.411.435
PASIVO CORRIENTE	14.032.740.258	11.083.969.388
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,89**	**1,83**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	32.553.467.764	25.991.010.653
PASIVO TOTAL	14.032.740.258	11.328.195.093
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,32**	**2,29**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	EMPRESA PARAGUAYA DE ELECTRIFICACIÓN S.A. (E.P.E.S.A.)
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	26.534.824.463
Pasivo corriente año 2022	14.032.740.258
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2022)	**12.502.084.205**
LINEA DE CRÉDITO	**10.923.870.000**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**23.425.954.205**
OFERTA TOTAL	**31.200.000.000**
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	**4.680.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	**2.392.937.500**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**7.072.937.500**
RESULTADO	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Arrarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 4

EJERCICIO	25) EMPRESA PARAGUAYA DE ELECTRIFICACIÓN S.A. (E.P.E.S.A.)
2012	0
2013	0
2014	0
2015	0
2016	0
2017	0
2018	19.945.213.003
2019	28.854.390.248
2020	29.405.202.531
2021	46.174.923.822
2022	59.752.958.415
TOTAL DE FACT. ANUAL	184.132.688.019
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	36.826.537.604
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	31.200.000.000
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN => 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	15.600.000.000
RESULTADOS	CUMPLE

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO."

OFERENTES LOTE 5

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 5

DESCRIPCIÓN	SIMA INGENIERIA DEL ING. HUGO RAMÓN SCHWEIGHART - LIDER		ELECTRO METAL S.R.L.		INPROCON S.R.L.		ING. ANIBAL D.TELLEZ	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ								
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	5.082.257.830	3.236.150.217	2.108.303.027	1.461.284.672	2.565.529.994	2.462.355.735	1.116.036.223	500.950.091
PASIVO CORRIENTE	319.697.503	1.265.557.737	705.318.945	223.012.211	64.563.879	63.700.683	0	0
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**15,90**	**2,56**	**2,99**	**6,55**	**39,74**	**38,66**	**-**	**-**
CONDICIÓN >= 1 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA								
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	7.209.780.346	5.510.693.893	2.224.780.064	1.615.450.842	3.635.374.852	3.240.943.387	1.477.934.535	870.647.941
PASIVO TOTAL	319.697.503	1.438.052.143	705.318.945	223.012.211	1.970.829.932	1.947.924.080	472.421.211	411.167.555
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**22,55**	**3,83**	**3,15**	**7,24**	**1,84**	**1,66**	**3,13**	**2,12**
CONDICIÓN >= 1,20 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	SIMA INGENIERÍA DEL ING. HUGO RAMÓN SCHWEIGHART - LIDER	ELECTRO METAL S.R.L.	INPROCON S.R.L.	ING. ANIBAL D.TELLEZ	9) CONSORCIO HHPO NORTE
CAPITAL DE TRABAJO (CT)					
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2022**	**Año 2022**	**Año 2022**	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	5.082.257.830	2.108.303.027	2.565.529.994	1.116.036.223	10.872.127.074
Pasivo corriente año 2022	319.697.503	705.318.945	64.563.879	0	1.089.580.327
CAPITAL DE TRABAJO AÑO 2022	**4.762.560.327**	**1.402.984.082**	**2.500.966.115**	**1.116.036.223**	**9.782.546.747**
LINEA DE CRÉDITO	**0**	**0**	**200.000.000**	**0**	**200.000.000**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**4.762.560.327**	**1.402.984.082**	**2.700.966.115**	**1.116.036.223**	**9.982.546.747**
OFERTA TOTAL	**31.200.000.000**				
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**1.872.000.000**	**1.170.000.000**	**1.170.000.000**	**1.170.000.000**	**4.680.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**38.141.640**	**71.577.008**	**1.471.563.008**	**44.303.483**	**82.445.123**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**1.910.141.640**	**1.241.577.008**	**2.641.563.008**	**1.214.303.483**	**4.762.445.123**
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 5

EJERCICIO	SIMA INGENIERIA DEL ING. HUGO RAMÓN SCHWEIGHART - LIDER	ELECTROMETAL S.R.L.	INPROCON S.R.L.	ING. ANIBAL D. TELLEZ	9) CONSORCIO HHPO NORTE
2013	0	0	0	0	
2014	0	0	0	0	
2015	0	0	2.348.977.930	0	
2016	0	0	3.277.976.794	0	
2017	0	0	0	0	
2018	3.759.002.188	4.089.412.572	0	1.642.781.371	
2019	3.721.147.945	3.304.893.875	4.262.197.774	2.255.406.649	
2020	3.304.431.042	4.513.773.643	0	2.226.630.526	
2021	11.824.538.047	4.895.912.230	5.091.384.658	3.837.895.692	
2022	8.728.027.017	3.946.878.668	6.321.242.204	12.404.633.836	
TOTAL DE FACT. ANUAL	31.337.146.239	20.750.870.988	21.301.779.359	22.367.348.074	95.757.144.660
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	6.267.429.248	4.150.174.198	4.260.355.872	4.473.469.615	19.151.428.932
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	31.200.000.000				
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	-	-	-	-	15.600.000.000
RESULTADOS	-	-	-	-	CUMPLE
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL =, > AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	6.240.000.000	3.900.000.000	3.900.000.000	3.900.000.000	-
RESULTADOS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	-

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 5

DESCRIPCIÓN	OPEL DE CARLOS SENA - LIDER		ARCAL S.R.L.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ				
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	7.361.538.228	7.036.965.348	2.919.969.994	3.318.779.217
PASIVO CORRIENTE	2.131.437.560	2.098.014.104	514.031.062	917.608.251
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,45**	**3,35**	**5,68**	**3,62**
CONDICIÓN >= 1 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA				
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	8.330.067.395	7.899.504.926	3.897.842.350	4.347.594.768
PASIVO TOTAL	2.131.437.560	2.098.014.104	514.031.062	917.608.251
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**3,91**	**3,77**	**7,58**	**4,74**
CONDICIÓN >= 1,20 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	OPEL DE CARLOS SENA - LIDER	ARCAL S.R.L.	13) CONSORCIO ARCOPEL
CAPITAL DE TRABAJO (CT)			
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2022**	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	7.361.538.228	2.919.969.994	10.281.508.222
Pasivo corriente año 2022	2.131.437.560	514.031.062	2.645.468.622
CAPITAL DE TRABAJO AÑO 2022	**5.230.100.668**	**2.405.938.932**	**7.636.039.600**
LINEA DE CRÉDITO	**0**	**0**	**0**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**5.230.100.668**	**2.405.938.932**	**7.636.039.600**
OFERTA TOTAL		**31.200.000.000**	
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**1.872.000.000**	**1.170.000.000**	**4.680.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**729.449.709**	**266.397.978**	**995.847.687**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**2.601.449.709**	**1.436.397.978**	**5.675.847.687**
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

Elaborado por:

C.P. Diana P. González M.
Secc. Est. Financieros y Bancarios

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 5

EJERCICIO	OPEL DE CARLOS SENA - LIDER	ARCAL S.R.L.	13) CONSORCIO ARCOPEL
2013	0	0	
2014	0	5.548.633.168	
2015	0	0	
2016	5.230.968.172	0	
2017	7.910.478.795	5.738.998.840	
2018	0	6.086.099.769	
2019	8.920.693.149	9.798.263.759	
2020	0	0	
2021	11.166.371.094	7.192.092.977	
2022	13.005.200.921	0	
TOTAL DE FACT. ANUAL	46.233.712.131	34.364.088.512	80.597.800.643
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	9.246.742.426	6.872.817.702	16.119.560.129
MONTO TOTAL DE LA OFERTA		31.200.000.000	
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	-	-	15.600.000.000
RESULTADOS	-	-	CUMPLE
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	6.240.000.000	3.900.000.000	-
RESULTADOS	CUMPLE	CUMPLE	

Elaborado por:

C.P. Diana P. Gonzalez M.
Secc./Est. Financieros y Bancarios

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Jefe Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 5

DESCRIPCIÓN	INGELMEC S.R.L. - LIDER		CIMEC S.R.L.		INGENIERÍA ELECTROMECANICA MGM S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ						
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	4.341.665.779	4.184.150.200	1.831.037.122	2.189.370.034	7.793.643.552	7.738.564.324
PASIVO CORRIENTE	13.257.781	15.002.161	346.115.919	582.164.503	390.178.765	442.807.452
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**327,48**	**278,90**	**5,29**	**3,76**	**19,97**	**17,48**
CONDICIÓN >= 1 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA						
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	4.356.890.485	4.216.354.700	2.467.563.921	2.825.896.833	8.555.406.894	8.670.393.433
PASIVO TOTAL	13.257.781	15.002.161	419.798.270	886.034.480	391.719.304	442.807.452
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**328,63**	**281,05**	**5,88**	**3,19**	**21,84**	**19,58**
CONDICIÓN >= 1,20 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	INGELMEC S.R.L. - LIDER	CIMEC S.R.L.	INGENIERÍA ELECTROMECANICA MGM S.A.	29) CONSORCIO CIM
CAPITAL DE TRABAJO (CT)				
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2022**	**Año 2022**	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	4.341.665.779	1.831.037.122	7.793.643.552	13.966.346.453
Pasivo corriente año 2022	13.257.781	346.115.919	390.178.765	749.552.465
CAPITAL DE TRABAJO AÑO 2022	**4.328.407.998**	**1.484.921.203**	**7.403.464.787**	**13.216.793.988**
LINEA DE CRÉDITO	**0**	**0**	**0**	**0**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**4.328.407.998**	**1.484.921.203**	**7.403.464.787**	**13.216.793.988**
OFERTA TOTAL	**31.200.000.000**			
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**1.872.000.000**	**1.170.000.000**	**1.170.000.000**	**4.680.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**813.155.746**	**0**	**1.769.074.710**	**2.582.230.456**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**2.685.155.746**	**1.170.000.000**	**2.939.074.710**	**7.262.230.456**
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 5

EJERCICIO	INGELMEC S.R.L. - LIDER	CIMEC S.R.L.	INGENIERIA ELECTROMECÁNICAM GM S.A.	29) CONSORCIO CIM
2013	6.308.010.601	0	0	
2014	11.008.501.473	0	0	
2015	9.857.153.837	3.415.487.854	0	
2016	8.526.999.264	3.872.947.462	0	
2017	0	4.598.555.861	0	
2018	0	0	3.667.359.162	
2019	0	3.874.535.027	4.861.374.167	
2020	0	0	4.463.918.384	
2021	0	0	4.891.828.819	
2022	2.817.075.129	4.496.213.980	8.644.443.097	
TOTAL DE FACT. ANUAL	38.517.740.304	20.257.740.184	26.528.923.629	85.304.404.117
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	7.703.548.061	4.051.548.037	5.305.784.726	17.060.880.823
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	31.200.000.000			
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	-		-	15.600.000.000
RESULTADOS	-		-	CUMPLE
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	6.240.000.000	3.900.000.000	3.900.000.000	-
RESULTADOS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	-

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 5

DESCRIPCIÓN	TECNO ELECTRIC S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	99.230.134.186	79.771.633.865
PASIVO CORRIENTE	29.963.660.785	18.998.577.836
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,31**	**4,20**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	103.477.261.935	84.061.702.298
PASIVO TOTAL	29.963.660.785	18.998.577.836
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**3,45**	**4,42**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	TECNO ELECTRIC S.A.
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	99.230.134.186
Pasivo corriente año 2022	29.963.660.785
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2022)	**69.266.473.401**
LINEA DE CRÉDITO	**0**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**69.266.473.401**
OFERTA TOTAL	**31.200.000.000**
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	**4.680.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	**3.293.787.585**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**7.973.787.585**
RESULTADO	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 5

EJERCICIO	22) TECNO ELECTRIC S.A.
2012	0
2013	0
2014	0
2015	0
2016	0
2017	0
2018	73.918.231.805
2019	122.777.205.444
2020	84.435.281.746
2021	92.967.144.775
2022	92.156.147.516
TOTAL DE FACT. ANUAL	466.254.011.286
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	93.250.802.257
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	31.200.000.000
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	15.600.000.000
RESULTADOS	CUMPLE

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 5

DESCRIPCIÓN	TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A. (TIE)	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	23.079.864.506	16.139.525.040
PASIVO CORRIENTE	7.425.218.354	1.525.068.744
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,11**	**10,58**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	25.311.491.154	18.711.706.166
PASIVO TOTAL	15.787.531.202	11.170.003.289
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,60**	**1,68**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A. (TIE)
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	23.079.864.506
Pasivo corriente año 2022	7.425.218.354
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2022)	**15.654.646.152**
LINEA DE CRÉDITO	**7.282.580.000**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**22.937.226.152**
OFERTA TOTAL	**31.200.000.000**
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	**4.680.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	**4.935.383.871**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**9.615.383.871**
RESULTADO	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 5

EJERCICIO	26) TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.
2012	0
2013	0
2014	0
2015	0
2016	0
2017	20.701.722.342
2018	24.056.296.270
2019	0
2020	27.175.743.447
2021	41.565.620.965
2022	54.509.187.742
TOTAL DE FACT. ANUAL	168.008.570.766
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	33.601.714.153
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	31.200.000.000
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	15.600.000.000
RESULTADOS	CUMPLE

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO."

OFERENTES LOTE 6

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 6

DESCRIPCIÓN	CONO S.R.L. - LIDER		VITEX S.R.L.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ				
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	12.239.404.318	10.957.904.702	3.276.613.606	3.597.041.924
PASIVO CORRIENTE	6.339.597.640	4.834.080.524	702.542.458	180.291.480
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,93**	**2,27**	**4,66**	**19,95**
CONDICIÓN >= 1 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA				
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	13.312.571.384	11.947.876.766	3.560.090.239	3.901.265.693
PASIVO TOTAL	6.339.597.640	5.756.865.560	702.542.458	180.291.480
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,10**	**2,08**	**5,07**	**21,64**
CONDICIÓN >= 1,20 (AÑOS 2021-2022)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	CONO S.R.L. - LIDER	VITEX S.R.L.	10) CONSORCIO CONO S.R.L. - VITEX S.R.L.
CAPITAL DE TRABAJO (CT)			
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2022**	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	12.239.404.318	3.276.613.606	15.516.017.924
Pasivo corriente año 2022	6.339.597.640	702.542.458	7.042.140.098
CAPITAL DE TRABAJO 2022	**5.899.806.678**	**2.574.071.148**	**8.473.877.826**
LINEA DE CRÉDITO	**0**	**0**	**0**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**5.899.806.678**	**2.574.071.148**	**8.473.877.826**
OFERTA TOTAL	**28.600.000.000**		
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**1.716.000.000**	**1.072.500.000**	**4.290.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES. AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	**1.291.012.612**	**45.052.342**	**1.336.064.954**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**3.007.012.612**	**1.117.552.342**	**5.626.064.954**
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 6

EJERCICIO	CONO S.R.L. - LIDER	VITEX S.R.L.	10) CONSORCIO CONO S.R.L. - VITEX S.R.L.
2013	0	2.854.868.697	
2014	0	0	
2015	0	4.157.169.161	
2016	0	3.233.236.642	
2017	0	0	
2018	5.875.649.204	0	
2019	15.050.507.921	6.529.316.586	
2020	13.868.655.773	0	
2021	11.562.781.436	0	
2022	13.446.513.947	1.994.816.305	
TOTAL DE FACT. ANUAL	59.804.108.281	18.769.407.391	78.573.515.672
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	11.960.821.656	3.753.881.478	15.714.703.134
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	28.600.000.000		
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	-	-	14.300.000.000
RESULTADOS	-	-	CUMPLE
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL MENOS 25% DEL REQUISITO MÍNIMO ESTABLECIDO PARA CADA MIEMBRO DEL CONSORCIO Y 40% AL MENOS PARA EL SOCIO LIDER.	5.720.000.000	3.575.000.000	-
RESULTADOS	CUMPLE	CUMPLE	-

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 6

DESCRIPCIÓN	SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	29.839.362.190	26.170.544.151
PASIVO CORRIENTE	386.270.184	164.692.573
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**77,25**	**158,91**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	30.457.907.739	27.184.016.787
PASIVO TOTAL	386.270.184	164.692.573
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**78,85**	**165,06**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	29.839.362.190
Pasivo corriente año 2022	386.270.184
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2022)	**29.453.092.006**
LINEA DE CRÉDITO	**0**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**29.453.092.006**
OFERTA TOTAL	**28.600.000.000**
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	**4.290.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	**394.353.644**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**4.684.353.644**
RESULTADO	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 6

EJERCICIO	1) SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR
2012	0
2013	0
2014	0
2015	0
2016	0
2017	10.256.096.596
2018	0
2019	11.663.316.370
2020	9.337.188.861
2021	32.869.056.081
2022	26.743.955.591
TOTAL DE FACT. ANUAL	90.869.613.499
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	18.173.922.700
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	28.600.000.000
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	14.300.000.000
RESULTADOS	CUMPLE

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 6

DESCRIPCIÓN	SERVICIOS ELÉCTRICOS Y METALÚRGICOS S.A. (SEMESA)	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	20.358.992.163	17.843.333.830
PASIVO CORRIENTE	8.097.251.584	14.388.538.262
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**2,51**	**1,24**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	32.739.268.818	27.812.514.036
PASIVO TOTAL	10.350.198.498	15.748.064.112
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**3,16**	**1,77**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	SERVICIOS ELÉCTRICOS Y METALÚRGICOS S.A. (SEMESA)
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	20.358.992.163
Pasivo corriente año 2022	8.097.251.584
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2022)	**12.261.740.579**
LINEA DE CRÉDITO	**0**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**12.261.740.579**
OFERTA TOTAL	**28.600.000.000**
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	**4.290.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	**1.049.943.295**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**5.339.943.295**
RESULTADO	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 6

EJERCICIO	17) SERVICIOS ELÉCTRICOS Y METALURGICOS S.A. (SEMESA)
2012	0
2013	0
2014	0
2015	0
2016	0
2017	0
2018	16.382.705.478
2019	18.463.379.049
2020	29.878.065.032
2021	29.582.840.941
2022	29.878.065.032
TOTAL DE FACT. ANUAL	124.185.055.532
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	24.837.011.106
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	28.600.000.000
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	14.300.000.000
RESULTADOS	CUMPLE

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN ANDE Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

SITUACIÓN FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES -

LOTE 6

DESCRIPCIÓN	CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS (COVIPA) S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO CORRIENTE	115.341.701.378	111.275.769.227
PASIVO CORRIENTE	71.385.453.043	61.929.170.718
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,62**	**1,80**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2022**	**Año 2021**
ACTIVO TOTAL	160.171.166.578	159.401.152.504
PASIVO TOTAL	92.077.309.376	92.019.987.620
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,74**	**1,73**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2020 Y 2021)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

DESCRIPCIÓN	CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS (COVIPA) S.A.
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	**Año 2022**
Activo corriente año 2022	115.341.701.378
Pasivo corriente año 2022	71.385.453.043
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2022)	**43.956.248.335**
LINEA DE CRÉDITO	**0**
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	**43.956.248.335**
OFERTA TOTAL	**28.600.000.000**
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	**4.290.000.000**
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	**12.307.268.733**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**16.597.268.733**
RESULTADO	**CUMPLE**

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LPN Nº 1743/2023

"EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE ALIMENTADORES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TERRITORIO NACIONAL (HHPO), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 6

EJERCICIO	30) CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS (COVIPA) S.A.
2013	0
2014	0
2015	0
2016	0
2017	53.809.464.998
2018	57.405.432.080
2019	55.885.685.283
2020	50.632.887.346
2021	52.783.154.702
2022	0
TOTAL DE FACT. ANUAL	270.516.624.409
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	54.103.324.882
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	28.600.000.000
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	14.300.000.000
RESULTADOS	CUMPLE

Elaborado por:

Emilia M. Martínez Medina
Contadora Pública

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios