

INFORME DE EVALUACIÓN
LICITACION PUBLICA NACIONAL (LPN) N°13/2024 "ADQUISICION DE UPS DE 120 KVA PARA EL INTN" con ID N° 452871.

Dictamen N° 33 /2024

Señora.
Ing. Lira Giménez- Directora General.
Instituto Nacional de Tecnología Normalización y Metrología (INTN).

El Comité de Evaluación, conformado según Resolución INTN N° 183/2024 de fecha 25 de marzo de 2024 de conformidad con los lineamientos establecidos en el artículo 54 de la Ley N° 7021/24 y en el artículo 31 del Decreto N° 2264/24, se dirige a usted a fin de poner a su consideración la evaluación del llamado de referencia, cuyas características principales se citan a continuación:

1.1.	Nro. DE IDENTIFICADOR DEL LLAMADO (I.D.).	452871.
1.2.	FECHA Y HORA DE APERTURA DE SOBRES.	14 de octubre de 2024.
1.3.	FORMA DE GARANTIA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA.	Garantía bancaria o Póliza de Seguros.
1.4.	FORMA DE ADJUDICACIÓN.	Por Ítem
1.5.	DENOMINACIÓN DEL LLAMADO.	LICITACION PUBLICA NACIONAL (LPN) N°13/2024 "ADUISION DE UPS DE 120 KVA PARA EL INTN" con ID N° 452871.
1.6.	VIGENCIA DEL CONTRATO.	Hasta el cumplimiento total de las obligaciones.
1.7.	ANTICIPO.	1%. En este procedimiento de contratación se prevé el otorgamiento de un anticipo a los oferentes adjudicados.
1.8.	OFERENTES PARTICIPANTES.	POWER PARAGUAY S.A. PROMEC SRL SIEMI SRL VGO INGENIERIA S.A.

EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

El presente informe es elaborado en base a la metodología establecida en el artículo 75 del Decreto N°2264/24 y posee el contenido establecido en el artículo 82 del Decreto N° 9823/23 del mismo cuerpo normativo. El procedimiento de evaluación utilizado es el de "Evaluación basada únicamente en precio", "Método de presentación de ofertas en sobre único".

1. ACTA DE APERTURA DE OFERTAS.

La apertura de las ofertas se realizó el día 14 de octubre de 2024, cuya acta de realización se adjunta al presente informe. En el presente llamado se presentaron las siguientes firmas detalladas a continuación:

Oferente	Precio Total Ofertado (Gs.)	Correo Electrónico
POWER PARAGUAY S.A.	638.800.000	info@powerparaguay.com.py
PROMEC SRL	600.000.200	info@promec.com.py
SIEMI SRL	655.441.420	nfleitas@siemi.com.py
VGO INGENIERIA S.A.	774.000.000	licitaciones@vgoingenieria.com

Cynthia E. Ibarra
Abg. Cynthia E. Ibarra
CSI Matr. 45.870
DJUR-INTN.

Magdalena Pereira
Lic. Magdalena Pereira
Jefa Dpto. Patrimonio
INTN

Carla R.
Lic. Carla R.
Jefa Intendencia
Departamento de Cuentas - INTN

2. OBSERVACIONES DEL ACTA DE APERTURA Y RESPUESTAS.

El representante de la empresa Power Paraguay deja constancia que:

VGO Ingeniería no presenta catálogo ni especificaciones técnicas donde se puede corroborar el modelo de equipos ofertados por lo tanto no se puede saber las características y especificaciones del equipo ofertado.

Respuesta del Comité de Evaluación: el comité de evaluación considera que el mismo no es un documento sustancial por lo que el oferente observado sigue en análisis.

3. ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS OFERTAS RESPECTO AL CUMPLIMIENTO DE LOS DOCUMENTOS SUSTANCIALES.

Se procede a verificar el cumplimiento de las ofertas, respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial, solicitada en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC), a los efectos de determinar si los oferentes cumplen con el suministro de dicha documentación o si las mismas son insatisfactorias, obteniéndose el siguiente resultado

Documentos sustanciales	POWER PARAGUAY S.A.	PROMEC SRL	SIEMI SRL	VGO INGENIERIA S.A.
Formulario de oferta.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Garantía de mantenimiento de oferta.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Documentos que acrediten la existencia del oferente.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

4. SOLICITUDES DE ACLARACIÓN DE OFERTAS Y LAS CORRESPONDIENTES RESPUESTAS DE LOS OFERENTES

Se le solicito al oferente VGO INGENIERIA S.A los catálogos de las especificaciones técnica.

Declaración jurada por la cual el oferente manifiesta que posee la infraestructura necesaria (instalaciones, movilidad, recursos humanos disponibles, etc.), para proveer el bien solicitado en tiempo y forma, según a las especificaciones técnicas.

- Catálogo, Fotografía o imagen del equipo, Manual de equipos si corresponde y las especificaciones técnicas

- Los documentos solicitados en el PBC, para la evaluación de la capacidad financiera.

- Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida.

El mismo presente en forma y tiempo.

5. ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS OFERTAS RESPECTO AL CUMPLIMIENTO DE LOS DOCUMENTOS FORMALES.

Requisitos documentales	POWER PARAGUAY S.A.	PROMEC SRL	SIEMI SRL	VGO INGENIERIA S.A.
Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Certificado de Cumplimiento Tributario	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento del oferente	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Declaración Jurada de "Declaración de Personas", de conformidad con el formulario estándar - Sección Formularios	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitida por el MIC, en caso de contar.	No emitido	No emitido	No emitido	No emitido

6. EXAMEN PRELIMINAR DE LAS OFERTAS.

Calificación legal. Este análisis es realizado conforme con la Sección "Requisitos de evaluación y criterios de calificación" del PBC, a los efectos de la verificación de la existencia de prohibiciones o limitaciones contenidas en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, en concordancia con lo dispuesto en el Decreto N° 9823/23.

SINARH. El Comité de Evaluación procede a verificar si el oferente o sus representantes se hallan en la base

[Firma]
Abg. Cecilia E. Ibañeta
CSI Matr. 45.870
DIR-INTN

[Firma]
Magdalena Pereira
Dpto. Patrimonio
INTN

[Firma]
Lic. Graciela Zalate R.
Dpto. Informática
INTN



de datos del SINARH del VICEMINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL, obteniéndose el siguiente resultado:

	REPRESENTANTES	CEDULA IDENTIDAD NUMERO	OBSERVACION
POWER PARAGUAY S.A.	FEDERICO KENG YU TSAO TU	1153517	Sin Observacion
	FRANK KENG CHEN TSAO TU	1153516	Sin Observacion
	DANNY PING TSUNG SU	4697493	Sin Observacion
	AUREO HENRIQUE FERNANDEZ	FR072275	Sin Observacion
	EDUARDO ESTEBAN SAPPYA DE LOS SANTOS	C999384	Sin Observacion

	REPRESENTANTES	CEDULA IDENTIDAD NUMERO	OBSERVACION
PROMEC SRL	JOSE ALFREDO DUARTE ESPINOLA	491017	Sin Observacion
	FERNANDO MANUEL DUARTE ALFONZO	3377389	Sin Observacion
	JOSE ALFREDO DUARTE ALFONZO	2057251	Sin Observacion
	NATHALIA INES DUARTE ALFONSO	2057250	Sin Observacion

	REPRESENTANTES	CEDULA IDENTIDAD NUMERO	OBSERVACION
VGO INGENIERIA S.A.	UGO ODDONE RECALDE	2473420	Sin Observacion
	SOFIA ODDONE RECALDE	988148	Sin Observacion
	HUGO RAUL ODDONE	175561	Sin Observacion
	BLANCA AVEIRO	573091	Sin Observacion

	REPRESENTANTES	CEDULA IDENTIDAD NUMERO	OBSERVACION
SIEMI SRL	NICANOR FLEITAS BAREIRO	327.419	Sin Observacion
	SIXTO EUSEBIO AMARILLA FERNANDEZ	423.952	Sin Observacion
	ANGEL MARIA RECALDE	397.034	Sin Observacion

7. TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS DE LAS OFERTAS AJUSTADAS POR ERRORES ARITMÉTICOS Y MÁRGENES DE PREFERENCIA.

LICITACION PUBLICA NACIONAL (LPN) N° 13/2024 "ADQUISICION DE UPS DE 120KVA PARA EL INTN" con ID N° 452871											
Cuadro Comparativo de Ofertas											
Items	producto	unidad de medida	Cantidad	VGO INGENIERIA		PROMEC S.R.L.		POWER PARAGUAY S.A.		SIEMI S.R.L.	
				precio unitario (iva incluido)	Precio total	precio unitario (iva incluido)	Precio total	precio unitario (iva incluido)	Precio total	precio unitario (iva incluido)	Precio total
1	UPS 120 KVA	UNIDAD	2	387.000.000	774.000.000	300.000.100	600.000.200	319.400.000	638.800.000	327.720.710	655.441.420
Suma realizada por el Oferente					774.000.000		600.000.200		638.800.000		655.441.420
Suma realizada por el INTN					774.000.000		600.000.200		638.800.000		655.441.420
Diferencia encontrada					-		-		-		-

Cynthia E. Ibañez A.
45.870

Lic. Magdalena Pereira
Jefa Dpto. Patrimonio
INTN

Lic. Gabriela Zarate R.
Jefa Oficina
Asesoría de Ofertas - INTN

De conformidad a las disposiciones contenidas del Pliego de Bases y Condiciones, se han procedido a la verificación de las planillas de precios presentados por el oferente, resultado que no presenta errores aritméticos.

Como resultado de esta verificación, el Comité de Evaluación aclara que no fue necesaria la aplicación del margen de preferencia a favor del oferente.

8. ANÁLISIS DE LOS PRECIOS OFERTADOS.

Análisis de Precios												
LICITACION PUBLICA NACIONAL (LPN) N° 13/2024 *ADQUISICION DE UPS DE 120KVA PARA EL INTN con ID N° 452871												
Análisis de Precios												
Items	Descripción	Precio Referencial	VGO INGENIERIA	Variación	PROMEC S.R.L.	Variación	POWER PARAGUAY S.A.	Variación	SIEMI S.R.L.	Variación	15% (por encima)	25% (por debajo)
			precio unitario (Iva Incluido)		precio unitario (Iva Incluido)		precio unitario (Iva Incluido)		precio unitario (Iva Incluido)			
1	UPS 120 KVA	404.295.589	387.000.000	-4,28%	300.000.100	-25,80%	319.400.000	-21,00%	327.720.710	-18,94%	464.939.927	303.221.692

Luego de recibir y analizar las ofertas presentadas, se identificó que la oferta del oferente PROMEC S.R.L. cotiza fuera del rango establecido en la reglamentación, por lo que se solicitó una justificación detallada sobre los fundamentos de su oferta (desglose de precios). EL oferente presento en tiempo y forma este desglose, el cual fue analizado por el comité de evaluación.

Tras una evaluación técnica y financiera, se concluyó que las razones proporcionadas son suficientes para asegurar que el oferente pueda cumplir con los requisitos del contrato sin poner en riesgo la provisión del bien solicitado.

9. CAPACIDAD FINANCIERA.

Requisitos para evaluar capacidad financiera.	VGO INGENIERIA S.A	PROMEC SRL	POWER PARAGUAY S.A	SIEMI SRL
Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2020, 2021 y 2022 para Contribuyentes de IRACIS, así como Impuesto a la Renta Formulario 101 correspondientes a los ejercicios fiscales 2020, 2021 y 2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IVA General de los años 2020, 2021 y 2022, para Contribuyentes SOLO de IVA General	N/A	N/A	N/A	N/A
Formulario 106 de los últimos años 2020, 2021 y 2022 años para Contribuyentes del IRPC	N/A	N/A	N/A	N/A
Formulario 104 de los últimos años 2020, 2021 y 2022 años para Contribuyentes del IRP	N/A	N/A	N/A	N/A

Análisis de Capacidad Financiera									
Oferentes	Criterio s/ PBC	VGO INGENIERIA		PROMEC S.R.L.		POWER PARAGUAY S.A.		SIEMI S.R.L.	
Parámetro		Resultado	Conclusión	Resultado	Conclusión	Resultado	Conclusión	Resultado	Conclusión
Ratio de Liquidez	Igual o mayor a 1 en promedio	1,7	Cumple	1,6	Cumple	16,4	Cumple	3,1	Cumple
Endeudamiento	No mayor a 0,80 en promedio	0,6	Cumple	0,34	Cumple	0,22	Cumple	0,34	Cumple
Resultado	% del Resultado no debe ser negativo en promedio	1,4	Cumple	0,27	Cumple	0,14	Cumple	0,80	Cumple

Abg. Cynthia E. Ibañez A.
CSI Matr. 45.870
INTN

Lic. Magdalena Pereira
Jefa Dpto. Patrimonio
INTN

Lic. Gabriela Zerbato R.
Jefa Insumos
Departamento de Cuentas - INTN



10. EXPERIENCIA REQUERIDA

Requisitos para evaluar la experiencia.	VGO INGENIERIA S.A	PROMECS SRL	POWER PARAGUAY S.A	SIEMI SRL
Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

11- CAPACIDAD TÉCNICA.

Requisitos para evaluar la capacidad técnica.	VGO INGENIERIA S.A	PROMECS SRL	POWER PARAGUAY S.A	SIEMI SRL
Declaración jurada por la cual el oferente manifiesta que posee la infraestructura necesaria (instalaciones, movilidad, recursos humanos disponibles, etc.), para proveer el bien solicitado en tiempo y forma, según a las especificaciones técnicas.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Catálogo, Fotografía o imagen del equipo, Manual de equipos si corresponde y las especificaciones técnicas	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

11. ANÁLISIS TÉCNICO.

Se adjunta el Memorando DMAT N° 075/2024 que contiene el análisis del cumplimiento de las especificaciones técnicas.

12 RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACIÓN.

Por las razones expuestas, el Comité de Evaluación del llamado LICITACION PUBLICA NACIONAL (LPN) N°13/2024 "ADUISION DE UPS DE 120 KVA PARA EL INTN" con ID N° 452871. sugiere:

- Adjudicar a la firma PROMEC S.R.L. con RUC 80001945-8, por un monto total de Gs. 600.000.200, IVA incluido.

Asunción, 12 de noviembre de 2024.

Cynthia E. Ibañez A.
Abg. Cynthia E. Ibañez A.
CSI Matr. 45.870
Dpto. INTN

Magdalena Pereira
Lic. Magdalena Pereira
Jefa Dpto. Patrimonio
INTN

Graciela Zárate R.
Lic. Graciela Zárate R.
Jefa Inicial
Departamento de Cables - INTN

LICITACION PUBLICA NACIONAL (LPN) N° 13/2024 "ADQUISICION DE UPS DE 120KVA PARA EL INTN" con ID N° 452871

Analisis de Precios

LICITACION PUBLICA NACIONAL (LPN) N° 13/2024 "ADQUISICION DE UPS DE 120KVA PARA EL INTN" con ID N° 452871

Analisis de Precios

items	Descripcion	Precio Referencial	VGO INGENIERIA		Variacion	PROMEC S.R.L.		Variacion	POWER PARAGUAY S.A.		Variacion	SIEMI S.R.L.		Variacion	15% (por encima) 25% (por debajo)	
			precio unitario (iva incluido)	387.000.000		precio unitario (iva incluido)	300.000.100		precio unitario (iva incluido)	319.400.000		precio unitario (iva incluido)	327.720.710		15% (por encima)	25% (por debajo)
1	UPS 120 KVA	404.295.589	-4,28%	387.000.000	-4,28%	300.000.100	-25,80%	319.400.000	-21,00%	327.720.710	-18,94%	464.939.927	303.221.692			


 Abg. Cecilia H. Ibañez A.
 CMI Matr. 45.870
 DIUR-INTN


 Lic. Magdalena Pereira
 15ta Dpto. Patrimonio
 INTN


 Lic. Gabriela Zarate R.
 Jefe Ingreso
 Departamento de Obras - INTN

Análisis de Capacidad Financiera

Oferte	Criterio s/ PBC	VGO INGENIERIA		PROMEC S.R.L.		POWER PARAGUAY S.A.		SIEMI S.R.L.	
		Resultado	Conclusión	Resultado	Conclusión	Resultado	Conclusión	Resultado	Conclusión
Parámetro									
Ratio de Liquidez	Igual o mayor a 1 en promedio	1,7	Cumple	1,6	Cumple	16,4	Cumple	3,1	Cumple
Endeudamiento	No mayor a 0,80 en promedio	0,6	Cumple	0,34	Cumple	0,22	Cumple	0,34	Cumple
Resultado	% del Resultado no debe ser negativo en promedio	1,4	Cumple	0,27	Cumple	0,14	Cumple	0,80	Cumple

E. Guzmán
 Abg. Cynthia E. Ibañez A.
 CSI Matr. 45.870
 DIUR-INTN

H. Perreira
 Lic. Dgo. Patrónico
 Lic. Gabriela Perreira
 INTN

P. Rodríguez
 Lic. Gabriela Zerbato R.
 Lic. Mariana
 Departamento de Finanzas - INTN

LICITACION PUBLICA NACIONAL (LPN) N° 13/2024 "ADQUISICION DE UPS DE 120KVA PARA EL INTN" con ID N° 452871

Cuadro Comparativo de Ofertas

LICITACION PUBLICA NACIONAL (LPN) N° 13/2024 "ADQUISICION DE UPS DE 120KVA PARA EL INTN" con ID N° 452871												
Cuadro Comparativo de Ofertas												
items	producto	unidad de medida	Cantidad	VGO INGENIERIA		PROMEC S.R.L.		POWER PARAGUAY S.A.		SIEMI S.R.L.		
				precio unitario (iva incluido)	Precio total	precio unitario (iva incluido)	Precio total	precio unitario (iva incluido)	Precio total	precio unitario (iva incluido)	Precio total	
1	UPS 120 KVA	UNIDAD	2	387.000.000	774.000.000	300.000.100	600.000.200	319.400.000	638.800.000	327.720.710	655.441.420	
Suma realizada por el Oferente					774.000.000		600.000.200		638.800.000		655.441.420	
Suma realizada por el INTN					774.000.000		600.000.200		638.800.000		655.441.420	
Diferencia encontrada					-		-		-		-	


Lic. Margarita Beretta
INTN


Lic. Gabriela Estigarribia
Departamento de Obras - INTN


Abs. Cynthia E. Iturriz A.
CSI Matr. 45.870

A : Comité de Evaluación de Contrataciones

DE : Lic. Guido J. Betti R. Jefe DMAT

FECHA : 2024-11-05

ASUNTO: Informe Evaluación Técnica



Me dirijo al Comité a fin de presentar la Evaluación sobre cumplimiento de especificaciones técnicas presentadas en el marco de la Licitación 452871 – “ADQUISICION DE UPS 120KVA PARA EL INTN”

Se han analizado las especificaciones de las ofertas presentadas de las empresas VGO INGENIERIA, PROMEC SRL, POWER PARAGUAY S.A Y SIEMI SRL.

Se ha procedido al análisis de las especificaciones del equipo a ser provistos en la contratación de acuerdo a las especificaciones técnicas del pliego de bases y condiciones. En consiguiente luego de analizar las ofertas se presenta el resumen de las ofertas

	VGO INGENIERIA SA	PROMEC S.R.L.	POWER PARAGUAY S.A.	SIEMI S.R.L.
UPS 120 KVA	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

GJB/gb