INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

Modalidad: LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1668/2021

Descripción: SERVICIO DE ENLACES DE DATOS Y COMUNICACIONES

ID: 392779

Fecha: 15 de Noviembre del 2021

En cumplimiento a lo establecido en el Art. 27° de la Ley N° 2051/03, se eleva a la Máxima Autoridad de la Institución, el Informe resultante del análisis de las ofertas presentadas en el marco del llamado de referencia.

El Comité de Evaluación de Ofertas ha sido constituido por Resolución N° 45812 de fecha 02 de noviembre de 2021, **(ANEXO - 1)** indicándose que el mismo estará conformado por:

- Coordinador: Señor Luis Alberto Zárate.
- Miembro Representante del Área Solicitante: Señor Diego Colmán.
- Miembro Representante de la Asesoría Legal: Señor Luis Talavera.

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

1. Acta de apertura de ofertas:

Conforme se desprende del Acta de Apertura Nº 87 de fecha 05 de Noviembre de 2021 **(ANEXO - 1)**, se ha procedido a la apertura de las siguientes ofertas:

N°	OFERENTE	Item	Precio Total ₲ (IVA Incluido)
1	*RIEDER YCI. SACI*	*LOTE Nº3*	*262.440.000*
		LOTE Nº5	*81.456.000*
2	*TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.)*	*LOTE Nº3*	*531.139.152*
		LOTE Nº5	*155.748.600*
3	*TE. SAM. PARAGUAY SA*	*LOTE Nº1*	*1.504.725.984*
4	*TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA*	*LOTE Nº2*	*1.314.720.000*
		LOTE Nº3	*432.000.000*
		LOTE Nº4	*334.320.000*
		LOTE Nº5	*128.520.000*

1.2. Observaciones realizadas en el acto de apertura de ofertas: (Ninguna)

LUIS A. ZÁRATE M.
Jefe de Dpto. de Ing.
de Sistemas de Control (DTE/ISC)

Tco. DIEGO A. COLMAN R.
Dpto. de Ing. de Sistemas de Control

2. Verificación del cumplimiento de los requisitos de CARÁCTER SUSTANCIAL y Declaración Jurada para uso de Oferta Electrónica:

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

DOCUMENTO	OFERENTE			
	RIEDER YCI. SACI	TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.)	TE. SAM. PARAGUAY SA	TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA
Formulario de Oferta (Incluye Lista de Precios)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Documentos que acrediten la identidad del oferente, la existencia legal y la representación suficiente del firmante de la oferta	Cumple (*)	Cumple (*)	Cumple (*)	Cumple (*)
Garantía de mantenimiento de oferta	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Declaración Jurada para uso en Oferta Electrónica.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Obs.: (*) Los documentos presentados mediante constancia del SIPE fueron verificados por este Comité de Evaluación.

Análisis del SINARH - Art. 40 de la Ley N° 2051/03, de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar, incisos a) y b):

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

- La Señora Berna Concepción Gaona, con cédula de identidad N^0 1.473.018, perteneciente a la empresa TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY S.A., posee registro en la base de datos del SINARH, constatándose en la misma que fue dada de baja en el mes de Diciembre del 2001 del Ministerio de Educación y Culto. Por tal motivo, el Comité de Evaluación resuelve que, no implica impedimento alguno que afecte al proceso licitatorio estipulado en el PBC.
- El Señor Jose Monges, con cédula de identidad N^0 1.431.944, perteneciente a la empresa TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY S.A., posee registro en la base de datos del SINARH, constatándose en la misma que fue contratado en el periodo 01/04/2012-30/04/2003 por la Justicia Electoral. Por tal motivo, el Comité de Evaluación resuelve que, no implica impedimento alguno que afecte al proceso licitatorio estipulado en el PBC.

ING. LUIS A. ZÁRATE M.
Jefe de Dpto. de Ing. de Mto.
de Sistemas de Control (DLT/DIM)

Tco. DIEGO A. COLMAN R.
Dpto. de Ing. de
Sistemas de Control

- La Señora Maria Belen Lara Castro Casal, con cédula de identidad N° 2.036.257, perteneciente a la empresa TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY S.A., posee registro en la base de datos del SINARH, constatándose en la misma que fue contratada en el periodo 01/05/2005-31/03/2006 por la Justicia Electoral. Por tal motivo, el Comité de Evaluación resuelve que, no implica impedimento alguno que afecte al proceso licitatorio estipulado en el PBC.

Ninguna otra persona vinculada a los respectivos oferentes cuenta con registros en las mencionadas bases de datos.

Luego se verificó si los oferentes no se encuentran comprendidos en las inhabilidades previstas en los demás incisos del Art. 40 de la Ley N° 2051/03. En la **"Planilla de Verificación de Documentos" (ANEXO - 2)**, se deja constancia del cumplimiento respecto a **No adeudar al Fisco y a la Seguridad Social** (inciso k) Art. 40 Ley N° 2051/03).

3. Tabla comparativa de precio de la oferta ajustadas por errores aritméticos:

Se ha procedido a la verificación de todas las Listas de Precios presentadas por las firmas oferentes, resultando que ninguna de ellas presenta errores aritméticos **(ANEXO - 3)**.

3.1. Verificación de los precios ofertados por las firmas participantes:

LOTE N° 1

Servicio de Enlace de Comunicación de Datos Satelital

Oferente	Precio Total	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:
	Moneda: Gs.	**C.E. 1: 1.370.122.056**
TE. SAM. PARAGUAY SA	1.504.725.984	9,82%

LOTE N° 2

Servicio de VPN para Agencias Regionales

Oferente	Precio Total	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:
	Moneda: Gs.	**C.E.2: 1.789.080.000**
TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA)	1.314.720.000	-26,51%

LOTE N° 3

Servicio de Internet 1 Gbps Dedicado.

ING. LUIS A. ZÁRATE M.
Jefe de Dpto. de Ing.
de Sistemas de Control (DTE/ISC)

DIEGO A. COLMAN R.
Jefe de Dpto. de Ing.

Oferente	Precio Total	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:
	Moneda: Gs.	C.E. 3: 720.000.000
RIEDER Y CIA SACI	*262.440.000*	*-63,55%*
TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA)	*432.000.000*	*-40,00%*
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.I.S.A.)	*531.139.152*	*-26,23%*

LOTE N° 4

Servicio de Internet móvil (módems 4G LTE)

Oferente	Precio Total	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:
	Moneda: Gs.	C.E. 4: 382.080.000
TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA)	*334.320.000*	*-12,50%*

LOTE N° 5

Servicio de VPN Área Metropolitana

Oferente	Precio Total	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:
	Moneda: Gs.	C.E. 5: 157.615.992
RIEDER Y CIA SACI	*81.456.000*	*-48,32%*
TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA)	*128.520.000*	*-18,46%*
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.I.S.A.)	*155.748.600*	*-1,18%*

3.2. Margen de preferencia:

El comité de evaluación verificó en el portal oficial indicado por el Ministerio de Industria y Comercio (MIC) la emisión en tiempo y forma del Certificado de Origen de Producto y Empleo Nacional (CPEN) y se constató que:

- Los oferentes RIEDER Y CIA SACI, TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SAE (TELECEL SAE) y TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.I.S.A.) cuentan con CPEN para la presente licitación. En atención a que todos los oferentes cumplen con los requisitos establecidos para los Lotes 2, 3, 4 y 5, el CPEN no representa variación alguna en la comparación de las ofertas en los Lotes que compiten.
- El oferente TE. SAM. PARAGUAY SA no cuenta con el CPEN y al no contar con otra oferta para el Lote 1 que licita, este certificado no afecta al estudio de las ofertas.

ING. LUIS A. ZÁRATE M.
Jefe de Dpto. de Ing. de Mto. de Sistemas de Control (DLT/DIM)

Ing. DIEGO A. COLMAN R.
Jefe de Dpto. de Ing. de Costos y Tarifas

3.3 Análisis del precio ofertado

En el **ANEXO – 3** se incluye la verificación del precio por ÍTEM por cada LOTE y se procede a la verificación de la oferta más baja en precio:

Ítem	Descripción del Bien	Cant.	ANDE		TE. SAM. PARAGUAY SA		
			Precio referencial UNITARIO Gs.(IVA INCLUIDO)	Precio referencial TOTAL Gs.(IVA INCLUIDO)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:
1.1	Servicio de Enlace de Comunicación de Datos Satelital	36	38.058.946	1.370.122.056	41.797.944	1.504.725.984	9,82%

Luego del análisis detallado ítem por ítem del Lote 1 de la oferta presentada por la firma TE. SAM. PARAGUAY SA, se verifica para el, **Ítem 1.1** que la variación porcentual se encuentra dentro de los rangos establecidos en el PBC por lo que no es necesario solicitar la descomposición de precios.

Ítem	Descripción del Bien	Cant.	ANDE		TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA)		
			Precio referencial UNITARIO Gs.(IVA INCLUIDO)	Precio referencial TOTAL Gs.(IVA INCLUIDO)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:
2.1	Servicio de VPN para Agencias Regionales	24	66.348.000	1.592.352.000	44.800.000	1.075.200.000	-32,48%
2.2	Servicio de Enlace Móvil	24	5.120.000	122.880.000	6.000.000	144.000.000	17.19%
2.3	Servicio de IP´s Públicas	24	3.077.000	73.848.000	3.980.000	95.520.000	29.35%

Luego del análisis detallado ítem por ítem de la oferta presentada por la firma TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA), se observa que:

- Para el **ítem 2.1** presenta diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial superior al 25% por debajo del precio referencial estimado por ANDE, motivo por el cual se solicitó al oferente la composición detallada del precio de oferta para este ítem, mediante Nota CEO LPN1668 N° 01 de fecha 17/11/2021. El oferente respondió mediante nota recibida en fecha 18/11/2021 **(ANEXO 7).**
- Para el **ítem 2.2** presenta diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial superior al 15% por encima del precio referencial estimado por ANDE, motivo por el cual se solicitó al oferente la composición detallada del precio de oferta para este ítem, mediante Nota CEO LPN1668 N° 01 de fecha 17/11/2021. El oferente respondió mediante nota recibida en fecha 18/11/2021 **(ANEXO 7).**
- Para el **ítem 2.3** presenta diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial superior al 15% por encima del precio referencial estimado por ANDE, motivo por el cual se solicitó al oferente la composición detallada del precio de oferta para este ítem, mediante Nota CEO

ING. LUIS A. ZÁRATE M.
Jefe de Opto. de Ing.
de Sistemas de Control (DTE/ISC)

Tco. DIEGO A. COLMAN R.
Dpto. de Ing. de Sistemas de Control

LPN1668 N° 01 de fecha 17/11/2021. El oferente respondió mediante nota recibida en fecha 18/11/2021 **(ANEXO 7).**

El Comité analizó la respuesta para cada uno de los ítems consultados y a continuación pasamos a fundamentar nuestro parecer para cada ítem:

- Consideramos que la justificación de los costos para el **ítem 2.1** es razonable y admisible ya que el oferente aclara por medio de nota que los precios incluyen los costos de instalación, mano de obra, materiales, equipamientos, gastos operativos, administrativos, utilidades e impuestos y realizados los cálculos correspondientes reflejan el precio del ítem mencionado cumpliendo con todo lo requerido por las especificaciones técnicas del PBC.
- Consideramos que la justificación de los costos para el **ítem 2.2** es razonable y admisible ya que el oferente aclara por medio de nota que los precios incluyen los costos de traslado físicos del punto de conexión a otras oficinas o agencias en localidades que están en el rango de cobertura de enlace, además de la instalación, mano de obra, materiales, equipamientos, gastos operativos, administrativos, utilidades e impuestos y realizados los cálculos correspondientes reflejan el precio del ítem mencionado cumpliendo con todo lo requerido por las especificaciones técnicas del PBC.
- Consideramos que la justificación de los costos para el **ítem 2.2** es razonable y admisible ya que el oferente aclara por medio de nota que los precios incluyen los costos instalación, mano de obra, materiales, equipamientos, gastos operativos, administrativos, utilidades e impuestos y realizados los cálculos correspondientes reflejan el precio del ítem mencionado cumpliendo con todo lo requerido por las especificaciones técnicas del PBC.

Ítem	Descripción del Bien	Cant.	ANDE		RIEDER Y CIA SACI		
			Precio referencial UNITARIO Gs.(IVA INCLUIDO)	Precio referencial TOTAL Gs.(IVA INCLUIDO)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:
3.1	Servicio de Internet 1 Gbps Dedicado.	24	30.000.000	720.000.000	10.935.000	262.440.000	-63,55%

Luego del análisis detallado ítem por ítem de la oferta presentada por la firma RIEDER Y CIA SACI, se observa que:

- Para el **ítem 3.1** presenta diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial superior al 25% por debajo del precio referencial estimado por ANDE, motivo por el cual se solicitó al oferente la composición detallada del precio de oferta para este ítem, mediante Nota CEO LPN1668 N° 02 de fecha 17/11/2021. El oferente respondió mediante nota recibida en fecha 18/11/2021 **(ANEXO 7).**

El Comité analizó la respuesta para cada uno de los ítems consultados y a continuación pasamos a fundamentar nuestro parecer para cada ítem:

- Consideramos que la justificación de los costos para el **ítem 3.1** es razonable y admisible ya que el oferente aclara por medio de una planilla la composición detallada de los costos,

ING. LUIS A. ZÁRATE M.
Jefe de Dpto. de Ing. de Mto.
de Sistemas de Control (DLT/DIM)

Tco. DIEGO A. COLMAN R.
Dpto. de Ing. de Sistemas

impuestos, márgenes y otros que sumados y realizados los cálculos correspondientes reflejan el precio de los ítems mencionados.

Ítem	Descripción del Bien	Cant.	ANDE		TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA)		
			Precio referencial UNITARIO Gs.(IVA INCLUIDO)	Precio referencial TOTAL Gs.(IVA INCLUIDO)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:
4.1	Servicio de Internet móvil (módems 4G LTE)	24	15.920.000	382.080.000	13.930.000	334.320.000	-12,50%

Luego del análisis detallado ítem por ítem del Lote 4 de la oferta presentada por la firma TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA), se verifica para él, **Ítem 4.1** que la variación porcentual se encuentra dentro de los rangos establecidos en el PBC por lo que no es necesario solicitar la descomposición de precios.

Ítem	Descripción del Bien	Cant.	ANDE		RIEDER Y CIA SACI		
			Precio referencial UNITARIO Gs.(IVA INCLUIDO)	Precio referencial TOTAL Gs.(IVA INCLUIDO)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:
5.1	Servicio de VPN Área Metropolitana.	24	6.567.333	157.615.992	3.394.000	81.456.000	-48,32%

Luego del análisis detallado ítem por ítem de la oferta presentada por la firma RIEDER Y CIA SACI, se observa que:

- Para el **ítem 5.1** presenta diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial superior al 25% por debajo del precio referencial estimado por ANDE, motivo por el cual se solicitó al oferente la composición detallada del precio de oferta para este ítem, mediante Nota CEO LPN1668 N° 02 de fecha 17/11/2021. El oferente respondió mediante nota recibida en fecha 18/11/2021 **(ANEXO 7).**

El Comité analizó la respuesta para cada uno de los ítems consultados y a continuación pasamos a fundamentar nuestro parecer para cada ítem:

- Consideramos que la justificación de los costos para el **ítem 5.1** es razonable y admisible ya que el oferente aclara por medio de una planilla la composición detallada de los costos, impuestos, márgenes y otros que sumados y realizados los cálculos correspondientes reflejan el precio de los ítems mencionados.

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

Se ha procedido al análisis de la oferta ubicada como la más baja en precio, en cada ítem, a los efectos de verificar su cumplimiento respecto a los demás requisitos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones referentes a: (i) Capacidad Legal; ii) Experiencia; (iii) Especificaciones Técnicas; (iv) Otros.

ING. LUIS A. ZARATE M.
Jefe de Dpto. de Ing. de Mto. de Sistemas de Control (DLT/DIM)

Tco. DIEGO A. COLMAN R.
Dpto. de Ing. de Sistemas de Control

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

En la **"Planilla de Verificación de Documentos" (ANEXO - 2)**, se indica que los oferentes "RIEDER Y CIA S.A., TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA S.A. (TEISA), TE.SAM. PARAGUAY S.A TELEFONÍA CELULAR DEL PARAGUAY S.A. (TELECEL SA)", han dado cumplimiento a la presentación en tiempo y forma de los documentos legales requeridos en el Pliego de Bases.

4.2. Verificación de la Experiencia:
De conformidad a lo establecido en los Criterios de Evaluación, se ha procedido a analizar la experiencia **(ANEXO - 4)**, constatándose el siguiente análisis:

4.2.1 <u>Experiencia</u>:

Requisito Exigido en el PBC	Documentos Requeridos	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	TE. SAM. PARAGUAY SA Lote 1 Ítem 1.1
Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices: Demostrar experiencia en la prestación de servicios de enlace de comunicación, en entidades públicas, privadas y/o mixtas, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos 3 años. (Años de 2018,2019 y 2020).	• 1. Copia de documentos que deberán ser emanados de empresas públicas, privadas y/o mixtas, donde se acredite las cantidades y montos de los servicios prestados, pudiendo consistir en facturaciones, recepciones finales de contratos ejecutados y finiquitados, certificados o constancias escritas donde se acredite la experiencia requerida. Deberán indicarse los datos del contacto de la empresa emisora de la documentación.	Copia de facturaciones y/o recepciones finales en las que se indiquen claramente el periodo de ejecución y montos ejecutados, que avalen la experiencia requerida	No Aplica	Presenta las documentaciones requeridas, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto superior al 50 % del monto total ofertado en la presente Licitación. Cumple con los requisitos de experiencia solicitados en el PBC. (ANEXO 4)

Requisito Exigido en el PBC	Documentos Requeridos	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA) Lote 2 Ítem 2.1, 2.2, 2.3
Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices: Demostrar experiencia en la prestación de servicios de enlace de comunicación, en entidades públicas, privadas y/o mixtas, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total	• 1. Copia de documentos que deberán ser emanados de empresas públicas, privadas y/o mixtas, donde se acredite las cantidades y montos de los servicios prestados, pudiendo consistir en facturaciones, recepciones finales de contratos ejecutados y finiquitados, certificados o constancias	Copia de facturaciones y/o recepciones finales en las que se indiquen claramente el periodo de ejecución y montos ejecutados, que avalen la	No Aplica	Presenta las documentaciones requeridas, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto superior al 50 % del monto total ofertado en la presente Licitación. Cumple con los

ING. LUIS A. ZÁRATE M.
Jefe de Dpto. de Ing. de Mto
de Sistemas de Control (DLT/DIM)

ING. DIEGO A. COLMAN R.
Jefe Dpto. Ing. de
Sistemas de Control

ofertado en la presente licitación, de los últimos 3 años. (Años de 2018,2019 y 2020).	escritas donde se acredite la experiencia requerida. Deberán indicarse los datos del contacto de la empresa emisora de la documentación.	experiencia requerida		requisitos de experiencia solicitados en el PBC. (ANEXO 4)

Requisito Exigido en el PBC	Documentos Requeridos	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	RIEDER Y CIA SACI Lote 3 Ítem 3.1
Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices: Demostrar experiencia en la prestación de servicios de enlace de comunicación, en entidades públicas, privadas y/o mixtas, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos 3 años. (Años de 2018,2019 y 2020).	• 1. Copia de documentos que deberán ser emanados de empresas públicas, privadas y/o mixtas, donde se acredite las cantidades y montos de los servicios prestados, pudiendo consistir en facturaciones, recepciones finales de contratos ejecutados y finiquitados, certificados o constancias escritas donde se acredite la experiencia requerida. Deberán indicarse los datos del contacto de la empresa emisora de la documentación.	Copia de facturaciones y/o recepciones finales en las que se indiquen claramente el periodo de ejecución y montos ejecutados, que avalen la experiencia requerida	No Aplica	Presenta las documentaciones requeridas, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto superior al 50 % del monto total ofertado en la presente Licitación. Cumple con los requisitos de experiencia solicitados en el PBC. (ANEXO 4)

Requisito Exigido en el PBC	Documentos Requeridos	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA) Lote 4 Ítem 4.1
Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices: Demostrar experiencia en la prestación de servicios de enlace de comunicación, en entidades públicas, privadas y/o mixtas, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos 3 años. (Años de 2018,2019 y 2020).	• 1. Copia de documentos que deberán ser emanados de empresas públicas, privadas y/o mixtas, donde se acredite las cantidades y montos de los servicios prestados, pudiendo consistir en facturaciones, recepciones finales de contratos ejecutados y finiquitados, certificados o constancias escritas donde se acredite la experiencia requerida. Deberán indicarse los datos del contacto de la empresa emisora de la documentación.	Copia de facturaciones y/o recepciones finales en las que se indiquen claramente el periodo de ejecución y montos ejecutados, que avalen la experiencia requerida	No Aplica	Presenta las documentaciones requeridas, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto superior al 50 % del monto total ofertado en la presente Licitación. Cumple con los requisitos de experiencia solicitados en el PBC. (ANEXO 4)

Requisito Exigido en el PBC	Documentos Requeridos	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	RIEDER Y CIA SACI Lote 5 Ítem 5.1

Ing. LUIS A. ZÁRATE M.
Jefe de Dpto. de Ing. de Mto.
de Sistemas de Control (DLT/DIM)

Tco. DIEGO A. COLMAN R.
Dpto. de Ing. de
Sistemas de Control

Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices: Demostrar experiencia en la prestación de servicios de enlace de comunicación, en entidades públicas, privadas y/o mixtas, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos 3 años. (Años de 2018,2019 y 2020).	• 1. Copia de documentos que deberán ser emanados de empresas públicas, privadas y/o mixtas, donde se acredite las cantidades y montos de los servicios prestados, pudiendo consistir en facturaciones, recepciones finales de contratos ejecutados y finiquitados, certificados o constancias escritas donde se acredite la experiencia requerida. Deberán indicarse los datos del contacto de la empresa emisora de la documentación.	Copia de facturaciones y/o recepciones finales en las que se indiquen claramente el periodo de ejecución y montos ejecutados, que avalen la experiencia requerida	No Aplica	Presenta las documentaciones requeridas, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto superior al 50 % del monto total ofertado en la presente Licitación. Cumple con los requisitos de experiencia solicitados en el PBC. (ANEXO 4)

4.2.2. Capacidad Técnica:

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	TE. SAM. PARAGUAY SA Lote 1 Ítem 1.1
Se evaluarán los datos proporcionados por el Oferente en la Planilla de Datos Garantizados y demás documentos técnicos requeridos en las Especificaciones Técnicas, para determinar si la Oferta cumple con los requisitos técnicos indicados en los documentos de esta Licitación. El Oferente deberá contar con las homologaciones y habilitaciones de la comisión nacional de comunicaciones CONATEL.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. • Patente comercial vigente a la fecha de apertura, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. • Patente comercial vigente a la fecha de apertura, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	No Aplica	Cumple con la presentación de los documentos requisitos de Capacidad Técnica solicitados en el PBC

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA) Lote 2 Ítem 2.1, 2.2, 2.3

ING. LUIS A. ZÁRATE M.
Jefe de Dpto. de Ing. de Mto. de Sistemas de Control (DLT/DIM)

Tco. DIEGO A. COLMAN R.
Dpto. de Ing. de Sistemas de Control

Se evaluarán los datos proporcionados por el Oferente en la Planilla de Datos Garantizados y demás documentos técnicos requeridos en las Especificaciones Técnicas, para determinar si la Oferta cumple con los requisitos técnicos indicados en los documentos de esta Licitación. El Oferente deberá contar con las homologaciones y habilitaciones de la comisión nacional de comunicaciones CONATEL.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. • Patente comercial vigente a la fecha de apertura, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. • Patente comercial vigente a la fecha de apertura, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	No Aplica	Cumple con la presentación de los documentos requisitos de Capacidad Técnica solicitados en el PBC

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	RIEDER Y CIA SACI Lote 3 Ítem 3.1
Se evaluarán los datos proporcionados por el Oferente en la Planilla de Datos Garantizados y demás documentos técnicos requeridos en las Especificaciones Técnicas, para determinar si la Oferta cumple con los requisitos técnicos indicados en los documentos de esta Licitación. El Oferente deberá contar con las homologaciones y habilitaciones de la comisión nacional de comunicaciones CONATEL.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. • Patente comercial vigente a la fecha de apertura, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. • Patente comercial vigente a la fecha de apertura, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	No Aplica	Cumple con la presentación de los documentos requisitos de Capacidad Técnica solicitados en el PBC

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA) Lote 4 Ítem 4.1

ING. LUIS A. ZÁRATE M.
Jefe de Dpto. de Ing. de Mto
de Sistemas de Control (DLT/DIM)

Tco. DIEGO A. COLMAN R.
Dpto. de Ing. de
Sistemas de Control

Se evaluarán los datos proporcionados por el Oferente en la Planilla de Datos Garantizados y demás documentos técnicos requeridos en las Especificaciones Técnicas, para determinar si la Oferta cumple con los requisitos técnicos indicados en los documentos de esta Licitación. El Oferente deberá contar con las homologaciones y habilitaciones de la comisión nacional de comunicaciones CONATEL.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. • Patente comercial vigente a la fecha de apertura, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. • Patente comercial vigente a la fecha de apertura, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	No Aplica	Cumple con la presentación de los documentos requisitos de Capacidad Técnica solicitados en el PBC

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	RIEDER Y CIA SACI Lote 5 Ítem 5.1
Se evaluarán los datos proporcionados por el Oferente en la Planilla de Datos Garantizados y demás documentos técnicos requeridos en las Especificaciones Técnicas, para determinar si la Oferta cumple con los requisitos técnicos indicados en los documentos de esta Licitación. El Oferente deberá contar con las homologaciones y habilitaciones de la comisión nacional de comunicaciones CONATEL.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. • Patente comercial vigente a la fecha de apertura, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. • Patente comercial vigente a la fecha de apertura, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	No Aplica	Cumple con la presentación de los documentos requisitos de Capacidad Técnica solicitados en el PBC

4.3. Verificación de la Capacidad Financiera:

De conformidad a lo establecido en los Criterios de Evaluación, se ha procedido al análisis de la capacidad financiera de las firmas, "RIEDER Y CIA S.A., TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA S.A. (TEISA), TE.SAM. PARAGUAY S.A TELEFONÍA CELULAR DEL PARAGUAY S.A. (TELECEL SA)", el detalle se encuentra en el **ANEXO - 5 "Planilla de Verificación de Capacidad Financiera**, constatándose que todas las firmas cumplen con este requisito.

4.4. Verificación del cumplimiento de las Especificaciones Técnicas indicadas en el PBC:

ING. LUIS A. ZÁRATE M.
Jefe de Dpto. de Ing. de Mto
de Sistemas de Control (DLT/DIM)

Tco. DIEGO A. COLMAN R.
Dpto. de Ing. de
Sistemas de Control

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	TE. SAM. PARAGUAY SA Lote 1 Ítem 1.1
Cumplimiento de las características Técnicas detalladas en el PBC.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. • Catálogos / Folletos Técnicos, de manera a corroborar la información consignada en la planilla de datos garantizados.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. Catálogos / Folletos Técnicos, de manera a corroborar la información consignada en la planilla de datos garantizados.	No Aplica	CUMPLE

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA) Lote 2 Ítem 2.1, 2.2, 2.3
Cumplimiento de las características Técnicas detalladas en el PBC.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. • Catálogos / Folletos Técnicos, de manera a corroborar la información consignada en la planilla de datos garantizados.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. Catálogos / Folletos Técnicos, de manera a corroborar la información consignada en la planilla de datos garantizados. (1)	No Aplica	CUMPLE

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	RIEDER Y CIA SACI Lote 3 Ítem 3.1
Cumplimiento de las características Técnicas detalladas en el PBC.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. • Catálogos / Folletos Técnicos, de manera a	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. Catálogos	No Aplica	CUMPLE

ING. LUIS A. ZÁRATE M
Jefe de Dpto. de Ing. de Mto
de Sistemas de Control (DLT/DIM)

ING. NICOLÁS A. COLMAN R.
Jefe Div. Ing. de Sistemas de Control

	corroborar la información consignada en la planilla de datos garantizados.	/ Folletos Técnicos, de manera a corroborar la información consignada en la planilla de datos garantizados.		

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA)
				Lote 4 Ítem 4.1
Cumplimiento de las características Técnicas detalladas en el PBC.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. • Catálogos / Folletos Técnicos, de manera a corroborar la información consignada en la planilla de datos garantizados.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. Catálogos / Folletos Técnicos, de manera a corroborar la información consignada en la planilla de datos garantizados.	No Aplica	CUMPLE

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	RIEDER Y CIA SACI
				Lote 5 Ítem 5.1
Cumplimiento de las características Técnicas detalladas en el PBC.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. • Catálogos / Folletos Técnicos, de manera a corroborar la información consignada en la planilla de datos garantizados.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. Catálogos / Folletos Técnicos, de manera a corroborar la información consignada en la planilla de datos garantizados.	No Aplica	CUMPLE

Se adjunta el detalle de la evaluación de Especificaciones Técnicas en **ANEXO - 6**.

ING. LUIS A. ZARATE M.
Jefe de Dpto. de Ing. de Mto. de Sistemas de Control (DLT/DIM)

Ing. DIEGO A. COLMAN R.
Jefe Dpto. de Ing. de Mantenimiento de Control

4.4. Solicitudes de aclaración de las ofertas y las respuestas de los oferentes (ANEXO - 7):

Se procedió a solicitar a los oferentes lo siguiente:

a) Por documento Nota CEO LPN1668 N° 01 de fecha 17/11/2021. El oferente respondió mediante Nota REF.: NOTA CEO LPN1668 N° 01 recibida en fecha 18/11/2021., se ha solicitado a la firma TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA), la presentación de los siguientes documentos:
   - Conforme a lo descrito en la Sección Requisitos de calificación y criterios de evaluación - Análisis de precios ofertados del PBC de la licitación de referencia, para mejor evaluación de vuestra oferta solicitamos tengan a bien remitir lo siguiente: explicación detallada de la composición del precio ofertado para el Lote 2 Ítems 2.1, 2.2, 2.3.

   Como consecuencia de las solicitudes realizadas, la firma TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA), ha presentado los documentos requeridos en tiempo y forma.

b) Por documento Nota CEO LPN1668 N° 02 de fecha 17/11/2021. El oferente respondió mediante Nota REF.: NOTA CEO LPN1668 N° 02 recibida en fecha 18/11/2021., se ha solicitado a la firma RIEDER Y CIA SACI, la presentación de los siguientes documentos:
   - Conforme a lo descrito en la Sección Requisitos de calificación y criterios de evaluación - Análisis de precios ofertados del PBC de la licitación de referencia, para mejor evaluación de vuestra oferta solicitamos tengan a bien remitir lo siguiente: explicación detallada de la composición del precio ofertado para el Lote 3 Ítem 3.1 y Lote 5 ítem 5.1.

Como consecuencia de las solicitudes realizadas, la firma RIEDER Y CIA SACI, ha presentado los documentos requeridos en tiempo y forma.

5. Recomendación:

Por tanto, y atendiendo a lo establecido en el Art. 28° de la Ley N° 2051/03, se recomienda la ADJUDICACIÓN de la LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1668/2021 "SERVICIO DE ENLACES DE DATOS Y COMUNICACIONES", en virtud a las consideraciones expuestas en el exordio del presente informe, según el siguiente detalle:

A: TE. SAM. PARAGUAY SA.

Ítem	Descripción	Unidad de Medida/ Presentación	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	**Lote 1 Servicio de Enlace de Comunicación de Datos Satelital**				
1.1	Servicio de Enlace de Comunicación de Datos Satelital	Mes	36	**41.797.944**	**1.504.725.984**
				Monto total ₲ IVA incluido	**1.504.725.984**

Tcn. DIEGO A. COLMAN R.
Jefe Dpto. de Ing. de Contrato

ING. LUIS A. ZARATE M.
Jefe Dpto. de Ing. de Contrato

Monto Estimado ₲ IVA incluido: 1.370.122.056

Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado: 9,82%

A: TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA)

Ítem	Descripción	Unidad de Medida/ Presentación	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
2	**Lote 1 Servicio de Enlace de Datos**				
2.1	Servicio de VPN para Agencias Regionales	Mes	24	44.800.000	1.075.200.000
2.2	Servicio de Enlace Móvil	Mes	24	6.000.000	144.000.000
2.3	Servicio de IP´s Públicas	Mes	24	3.980.000	95.520.000
				Monto total ₲ IVA incluido	1.314.720.000

Monto Estimado ₲ IVA incluido: 1.789.080.000

Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado: -26,51%

A: RIEDER Y CIA SACI

Ítem	Descripción	Unidad de Medida/ Presentación	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
3	**Lote 3 Servicio de Internet**				
3.1	Servicio de Internet 1 Gbps Dedicado.	Mes	24	10.935.000	262.440.000
				Monto total ₲ IVA incluido	262.440.000

Monto Estimado ₲ IVA incluido: 720.000.000

Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado: -63,55%

A: TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TELECEL SA)

Ítem	Descripción	Unidad de Medida/ Presentación	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
4	**Lote 4 Servicio de Internet móvil**				
4.1	Servicio de Internet móvil (módems 4G LTE)	Mes	24	13.930.000	334.320.000
				Monto total ₲ IVA incluido	334.320.000

Monto Estimado ₲ IVA incluido: 382.080.000

Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado: -12,50%

Ing. DIEGO A. COLMAN R.
Dpto. de Ing. de Sistemas de Control

ING. LUIS M. ZARATE M.
Jefe de Dpto. de Ing. de Sistemas de Control (DTE/SC)

A: RIEDER Y CIA SACI

Ítem	Descripción	Unidad de Medida/ Presentación	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
5	**Lote 5 Servicio VPN**				
5.1	Servicio de VPN Área Metropolitana	Mes	24	**3.394.000**	**81.456.000**
				Monto total ₲ IVA incluido	**81.456.000**

Monto Estimado ₲ IVA incluido: **157.615.992**

Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado: **-48,32%**

Atentamente,

Ing. Luis Alberto Zárate
Coordinador

Diego Colmán
Miembro Representante del Área Solicitante

Abog. Luis Talavera
Miembro Representante de Asesoría Legal.