

ACTA DE APERTURA N° 19/2025

Entidad Convocante: **Administración Nacional de Electricidad - ANDE**

1. Datos del Acta

PROCEDIMIENTO	Licitación Pública Internacional	ID N°	458984
FECHA DE APERTURA	18/06/2025	HORA DE APERTURA	09:15 horas.
PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN	Licitación Pública Internacional ANDE N° 1817/2024		
NOMBRE DE LA LICITACIÓN	Proyecto de Construcción e Interconexión de la Subestación Carmelo Peralta, bajo la Modalidad de Leasing Operativo – Ad Referéndum de la aprobación presupuestaria de los Ejercicios 2027 al 2042.		
LUGAR DE APERTURA	Salón Auditorio, Segundo Piso - Sede Central de la ANDE - Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo – Barrio: Las Mercedes.		
NOMBRE Y USUARIO DEL FUNCIONARIO ENCARGADO DE REALIZAR LA APERTURA DE OFERTAS	Alejandra Jiménez		
NOMBRES Y USUARIOS DE LOS FUNCIONARIOS QUE PARTICIPAN DEL ACTO	Lic. Luis Miguel González, Lic. Alfredo Orue y Lic. Ceni Paredes		

2. Apertura de las Ofertas presentadas en la fecha y hora indicadas en el SICP de la DNCP:

En virtud a lo establecido en el SICP, se procede a la apertura de los sobres de ofertas, dejándose expresa constancia de las ofertas abiertas en el presente acto.



Alejandra Jiménez
Jefe
Licitaciones Internacionales
UOC - DCP - ANDE



Lic. Luis M. González E.
Jefatura Dpto. de Licitaciones

LIC. ALFREDO ORUÉ M.
AUDITOR



CENI PAREDES
AUDITORÍA INTERNA

Numero	RUC	Oferente	Correo Electrónico
1	DNCP-002098	Consorcio Chaco Boreal	licitaciones@tecnoedil.com.py
2	DNCP-002062	Consorcio Eléctrico Chaqueño del Norte	roggio@roggio.com.py
3	80018457-2	Ingeniería de Topografía y Caminos S.A. (T & C S.A).	licitaciones@itcsa.com.py
4	DNCP-002069	Consorcio Alianza Chaco	oscar.lopez@cie.com.py

3. Verificación Cuantitativa de los Documentos Presentados:

Una vez detalladas las ofertas presentadas en tiempo, se procede a la verificación del contenido de las mismas. Resulta importante destacar que, de conformidad a lo establecido en el Art. 50 de la Ley N° 7021/22 y los Art. 70, 71 y 73 del Decreto Reglamentario N° 2264/24, la verificación realizada en este acto es de carácter preliminar y meramente cuantitativa, correspondiendo al Comité de Evaluación de Ofertas realizar el análisis respecto al contenido de los mismos y su cumplimiento respecto a lo requerido en las bases de la contratación. La verificación cuantitativa de los documentos presentados es detallada en el **Anexo I**.

Una vez abiertos los sobres de las ofertas presentadas, se transcriben las cotizaciones de la planilla de precios, las cuales se hallan detalladas en el **Anexo II** y las Observaciones realizadas por las firmas participantes se adjuntan al acta como **Anexo III**.

4. Constancia de las Observaciones realizadas por los Participantes:

1. El Consorcio Chaco Boreal, el Consorcio Eléctrico Chaqueño del Norte, la firma Ingeniería de Topografía y Caminos S.A. – T & C S.S.A. y el Consorcio Alianza Chaco presentan Pendrive.

2. Se adjunta a la presente acta la Tasa de Interés Promedio Ponderado publicado por el Banco Central del Paraguay de abril 2025 vigente al 18/06/2025.

Habiéndose procedido al cumplimiento de las directrices establecidas en la Ley N° 7021/22 y sus disposiciones reglamentarias para la realización del presente acto, se da lectura al contenido del presente Acta, con lo cual se da por terminado el Acto de Apertura de Sobres, siendo las **11:00 horas**, constatándose la participación de los oferentes y terceros interesados firmando los presentes en prueba de conformidad de todo lo actuado y labrado en el presente instrumento.

LIC. ALFREDO ORUÉ M.
AUDITOR

Alejandra Jiménez
Jefe
Licitaciones Internacionales
UOC - DCP - ANDE

Angelica Benítez
Consorcio Eléctrico
Chaqueño del Norte

CENI PAREDES
AUDITORÍA INTERNA

Carolina Aquino
Consorcio Alianza Chaco

Lic. Luis M. González E.
Jefatura Dpto. de Licitaciones

Anexo I

Licitación Pública Internacional ANDE N° 1817/2024

Proyecto de Construcción e Interconexión de la Subestación Carmelo Peralta, bajo la Modalidad de Leasing Operativo – Ad Referéndum de la aprobación presupuestaria de los Ejercicios 2027 al 2042- ID: 458984.



1. Condición de Participación:

Oferentes	Constancia de Registro de Proveedores del Estado	Número
1. Consorcio Chaco Boreal conformado por (Tecnoedil S.A. Constructora; Ocho A S.A.; TOCSA S.A.)	No Presenta el documento con la Oferta	-----
2. Consorcio Eléctrico Chaqueño del Norte conformado por (Benito Roggio e Hijos S.A.; Constructora Heisecke S.A.; LT S.A.)	Presenta el documento con la Oferta	1847131
3. Ingeniería de Topografía y Caminos S.A. – T & C.S.A.	Presenta el documento con la Oferta	1847259
4. Consorcio Alianza Chaco conformado por (CIE S.A.; Concret Mix S.A.)	Presenta el documento con la Oferta	1847329


Lic. Luis M. González E.
Jefatura Dpto. de Licitaciones


Alejandra Jiménez
Jefe
Licitaciones Internacionales
UOC - DCP - ANDE


CENI PAREDES
AUDITORÍA INTERNA


LIC. ALFREDO ORUÉ M.
AUDITOR

2. Verificación cuantitativa de los documentos presentados:

Oferentes	Formulario de Oferta debidamente firmado	Documento que acredita la identidad y la representación del firmante de la oferta	Garantía de Mantenimiento de Oferta	Empresa Aseguradora	Monto Total Asegurado Gs.	Vigencia GMO (Días)
1. Consorcio Chaco Boreal conformado por (Tecnoedil S.A. Constructora; Ocho A S.A.; TOCSA S.A.)	Sí	Sí	Sí	La Consolidada S.A. de Seguros	20.500.000.000	18/06/2025 al 25/11/2025 160 días
2. Consorcio Eléctrico Chaqueño del Norte conformado por (Benito Roggio e Hijos S.A.; Constructora Heisecke S.A.; LT S.A.)	Sí	Sí	Sí	La Consolidada S.A. de Seguros	35.000.000.000	18/06/2025 al 25/11/2025 160 días
3. Ingeniería de Topografía y Caminos S.A. – T & C S.A.	Sí	Sí	Sí	Royal Seguros	23.000.000.000	18/06/2025 al 25/11/2025 161 días
4. Consorcio Alianza Chaco conformado por (CIE S.A.; Concret Mix S.A.)	Sí	Sí	Sí	La Consolidada S.A. de Seguros	29.200.000.000	18/06/2025 al 25/12/2025 190 días

Lic. Luis M. González E.
Jefatura Dpto. de Licitaciones

Alejandra Jiménez
Jefe
Licitaciones Internacionales
UOC - DCP - ANDE

LIC. ALFREDO ORUÉ NI.
AUDITOR

CENI PARDEES
AUDITORIA IN.

ANEXO II - PRECIO DE LAS OFERTAS - LPI 1817/2024 - ID: 458984

1. Consorcio Chaco Boreal			
N°	Descripción	Moneda	Total
1.	Precio Total de la Prestación	Gs.	321.044.402.659
2.	Cuota Periodica Licitada	Gs.	3.630.630.000
3.	Valor Residual	Gs.	32.104.440.266
2. Consorcio Eléctrico Chaqueño del Norte			
1.	Precio Total de la Prestación	Gs.	623.555.059.632
2.	Cuota Periodica Licitada	Gs.	6.830.267.003
3.	Valor Residual	Gs.	62.355.505.963
3. Ingenieria de Topografía y Caminos S.A. - T & C S.A.			
1.	Precio Total de la Prestación	Gs.	427.664.147.666
2.	Cuota Periodica Licitada	Gs.	4.860.817.593
3.	Valor Residual	Gs.	42.766.414.767
4. Consorcio Alianza Chaco			
1.	Precio Total de la Prestación	Gs.	459.626.915.875
2.	Cuota Periodica Licitada	Gs.	5.026.000.000
3.	Valor Residual	Gs.	47.000.000.000



Alejandra Jiménez
Jefe
Licitaciones Internacionales
UOC - DCP - ANDE

LIC. ALFREDO ORUÉ M.
AUDITOR

Lic. Luis M. González E.
Jefatura Dpto. de Licitaciones

[Handwritten signature]
CENI PAREDES
AUDITORÍA INTERNA

TASA DE INTERES PROMEDIO PONDERADO – BCP

ABRIL/2025

VIGENTE AL 18/06/2025.

Ofertas de la LPI 1817/24 - Leasing de Carmelo Peralta



Tasas de Interés Promedio Ponderado

I. ACTIVAS	ABRIL 2025									
	BANCOS					FINANCIERAS				
	M/L		M/E			M/L		M/E		
	Nominal	Efectiva	Nominal	Efectiva	Nominal	Efectiva	Nominal	Efectiva	Nominal	Efectiva
PRESTAMO COMERCIAL <= 1 AÑO	9,30	10,29	7,29	7,51	21,46	23,93	7,97	8,30		
PRESTAMO COMERCIAL > 1 AÑO	11,24	11,86	7,83	8,03	13,57	14,49	8,21	8,41		
PRESTAMOS DE DESARROLLO <= 1 AÑO	8,50	8,60	7,52	7,58	-	-	-	-		
PRESTAMOS DE DESARROLLO > 1 AÑO	9,87	9,71	7,98	7,99	-	-	-	-		
PRESTAMO PERSONAL - CONSUMO <= 1 AÑO	10,77	18,35	8,57	8,93	21,18	23,66	8,47	8,85		
PRESTAMO PERSONAL - CONSUMO > 1 AÑO	19,52	21,49	8,77	9,09	22,79	25,47	9,66	10,12		
PRESTAMOS POR TARJETAS DE CREDITO	15,99	17,17	-	-	10,05	17,19	-	-		
II. PASIVAS										
DEPOSITOS VISTA	0,98	0,99	0,68	0,68	0,02	0,02	0,27	0,27		
CDA										
CERTIFIC. DEPOSITOS DE AHORROS A 180 DIAS	6,22	8,39	4,15	4,22	5,99	5,90	-	-		
CERTIFIC. DEP. DE AHORRO <= 365 DIAS	5,75	5,82	4,47	4,51	4,66	4,68	2,88	2,91		
CERTIFIC. DEPOSITOS AHORROS > 365 DIAS	8,34	8,39	5,82	5,87	9,08	9,14	6,11	6,22		

© BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY. ALGUNOS DERECHOS RESERVADOS Y PRECAUTELADOS POR EL ARTICULO 40 DE LA LEY N° 13289
FEDERACIÓN RUSA Y AGUSTO ROA BASTOS – ASUNCIÓN/ PARAGUAY
TELÉFONO: (595 21) 858 0111 (CENTRAL TELEFÓNICA)
E-MAIL: info@bcop.gov.py

Alejandra Jiménez
Jefe
Licitaciones Internacionales
UOC - DCP - ANDE

Lic. Luis M. González E.
Jefatura Dpto. de Licitaciones

LIC. ALFREDO ORUÉ M.
AUDITOR

GENI PAREDES
TEORÍA INTERNA



Tasas de Interés Promedio Ponderado

	BANCOS						FINANCIERAS					
	M/L		M/E		M/L		M/E		M/L		M/E	
	Nominal	Efectiva	Nominal	Efectiva	Nominal	Efectiva	Nominal	Efectiva	Nominal	Efectiva	Nominal	Efectiva
I. ACTIVAS												
PRESTAMO COMERCIAL <= 1 AÑO	9,80	10,29	7,29	7,51	21,46	23,93	7,97	8,30				
PRESTAMO COMERCIAL > 1 AÑO	11,24	11,86	7,83	8,03	13,57	14,49	8,21	8,41				
PRESTAMOS DE DESARROLLO <= 1 AÑO	8,50	8,60	7,52	7,58	-	-	-	-				
PRESTAMOS DE DESARROLLO > 1 AÑO	9,67	9,71	7,98	7,99	-	-	-	-				
PRESTAMO PERSONAL - CONSUMO <= 1 AÑO	16,77	18,35	8,57	8,93	21,18	23,56	8,47	8,85				
PRESTAMO PERSONAL - CONSUMO > 1 AÑO	19,52	21,49	8,77	9,09	22,79	25,47	9,66	10,12				
PRESTAMOS POR TARJETAS DE CREDITO	15,99	17,17	-	-	16,05	17,19	-	-				
II. PASIVAS												
DEPOSITOS VISTA	0,96	0,99	0,66	0,68	0,02	0,02	0,27	0,27				
CDA												
CERTIFIC. DEPOSITOS DE AHORROS A 180 DIAS	6,22	6,39	4,15	4,22	5,89	5,90	-	-				
CERTIFIC. DEP. DE AHORRO <= 365 DIAS	5,75	5,82	4,47	4,51	4,66	4,68	2,88	2,91				
CERTIFIC. DEPOSITOS AHORROS > 365 DIAS	8,34	8,39	5,82	5,87	9,06	9,14	6,11	6,22				

© BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY. ALGUNOS DERECHOS RESERVADOS Y PRECAUTELADOS POR EL ARTICULO 40 DE LA LEY N° 1328/98
 FEDERACIÓN RUSA Y AUGUSTO ROA BASTOS - ASUNCIÓN/ PARAGUAY
 TELEFONO: (+595 21) 608 011 (CENTRAL TELEFÓNICA)
 E-MAIL: INFO@BCP.GOV.PY

Alejandra Jiménez
 Jefe
 Licitaciones Internacionales
 UOC - DCP - ANDE

Lic. Luis M. González E.
 Jefe de Opc. de Licitaciones
 LIC. ALFREDO ORUÉ M.
 AUDITOR

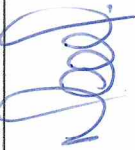
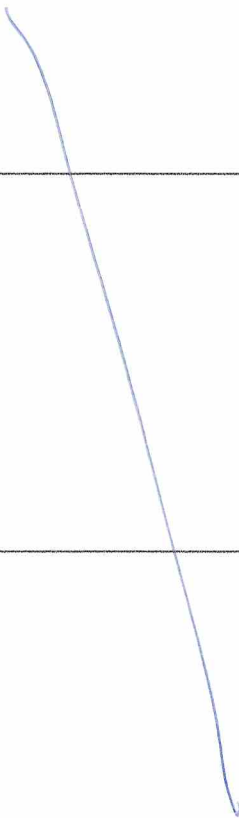

CENI PAREDES
 AUDITORÍA INTERNA

Licitación Pública Internacional ANDE N° 1817/2024

Proyecto de Construcción e Interconexión de la Subestación Carmelo Peralta, bajo la Modalidad de Leasing Operativo – Ad Referéndum de la aprobación presupuestaria de los Ejercicios 2027 al 2042-

ID: 458984.

Anexo III - Observaciones de Oferentes

Nro.	Observación de la Oferta	Nombre del Observador	Nombre de la Empresa a la que representa	Firma
	El consorcio Chuco Boreal deja constancia que se encuentra inscripto en el Registro de Proveedores del Estado correspondiendo el RUC provisorio DNCP-002093 dando así cumplimiento a lo establecido en el RGC y disposiciones de la DNCP.	Marcelo Dávalos	Consorcio Chuco Boreal	
				
				

Alejandra Jiménez
Jefe
Licitaciones Internacionales
UOC - DCP - ANDE

LIC. ALFREDO ORUÉ M.
AUDITOR

CENI PAREDES
AUDITORIA INTERNA

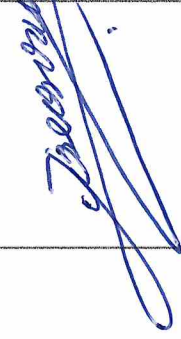
Lic. Luis M. González E.
Auditor

Licitación Pública Internacional ANDE N° 1817/2024

Proyecto de Construcción e Interconexión de la Subestación Carmelo Peralta, bajo la Modalidad de Leasing Operativo – Ad Referéndum de la aprobación presupuestaria de los Ejercicios 2027 al 2042-

ID: 458984.

Anexo III - Observaciones de Oferentes

Nro.	Observación de la Oferta	Nombre del Observador	Nombre de la Empresa a la que representa	Firma
	<p>Consortio Chaqueno: Torres MATCA ENgineering Nowomplen CAPACIDAD DE EXPERIENCIA</p>	<p>Jose Quirio</p>	<p>Tyc SA.</p>	
	<p>Observación</p>	<p>Observador</p>	<p>Empresa</p>	<p>Firma</p>
	<p>Observación</p>	<p>Observador</p>	<p>Empresa</p>	<p>Firma</p>

Lic. Luis M. González E.
Jefatura Dpto. de Licitaciones

Alejandra Jiménez
Jefe
Licitaciones Internacionales
UOC - DCP - ANDE


LIC. ALFREDO ORUÉ M
AUDITOR

CENI PAREDES
AUDITORÍA INTERNA

Proyecto de Construcción e Interconexión de la Subestación Carmelo Peralta, bajo la Modalidad de Leasing Operativo – Ad Referéndum de la aprobación presupuestaria de los Ejercicios 2027 al 2042 -


ID: 458984.

Anexo III - Observaciones de Oferentes

Nro.	Observación de la Oferta	Nombre del Observador	Nombre de la Empresa a la que representa	Firma
-	Dejamos constancia que según nuestros cálculos, la tasa de interés ofrecida por T/C, supera la tasa de interés promedio ponderado activa nominal en moneda nacional. Por lo que, según lo establecido en el PBC dicha oferta debe ser excluida.	Lucas Vega	Consorcio Chaco Boreal.	
-	_____	_____	_____	_____
-	_____	_____	_____	_____



Lic. Luis M. González E.
Jefatura Dpto. de Licitaciones



Alejandra Jiménez
Jefe
Licitaciones Internacionales
UOC - DCP - ANDE

LIC. ALFRADO ORUÉ M.
AUDITOR

CENI PAREDES
AUDITORÍA INTERNA

Licitación Pública Internacional ANDE N° 1817/2024

Proyecto de Construcción e Interconexión de la Subestación Carmelo Peralta, bajo la Modalidad de Leasing Operativo – Ad Referéndum de la aprobación presupuestaria de los Ejercicios 2027 al 2042-

ID: 458984.

Anexo III - Observaciones de Oferentes

Nro.	Observación de la Oferta	Nombre del Observador	Nombre de la Empresa a la que representa	Firma
	Dejamos constancia que la tasa de interés nominal ofrecida por el Consorcio Chaco Boreal supera la tasa de interés promedio ponderado activa nominal en moneda Nacional por lo que dicha oferta no cumple con lo establecido en el PBC.	Carolina Aquino	Consorcio Alianza Chaco	
	Dejamos constancia que la tasa de interés nominal ofrecida por TYC S.A. supera la tasa de interés promedio ponderado activa nominal en moneda Nacional por lo que dicha oferta no cumple con lo establecido en el PBC	Carolina Aquino	Consorcio Alianza Chaco.	

Lic. Luis M. González E.
Jefatura Dpto. de Licitaciones

Alejandra Jiménez
Jefe
Licitaciones Internacionales
DCC-DOP-ANDE


LIC. ALFREDO ORUÉ M.
AUDITOR

CENI PAREDES
AUDITORÍA INTERNA


Licitación Pública Internacional ANDE N° 1817/2024

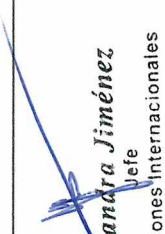
Proyecto de Construcción e Interconexión de la Subestación Carmelo Peralta, bajo la Modalidad de Leasing Operativo – Ad Referéndum de la aprobación presupuestaria de los Ejercicios 2027 al 2042 - ID: 458984.


Anexo III - Observaciones de Oferentes

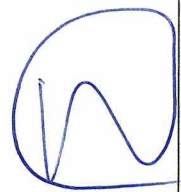
Nro.	Observación de la Oferta	Observador	Representante	Fecha
	<p>Dejamos constancia que el certificado IEC 17025 del laboratorio de GE (sistemas de Protección y Control) no habilita al laboratorio de GE a realizar ensayos según la IEC 62439-3 (PRP), solo ensayos básicos de compatibilidad Electromagnética, presentados por el consorcio Chaco Boreal y Topografía y Caminos S.A. (T+C)</p>	<p>Gabriel Insaurralde</p>	<p>consorcio Alianza Chaco</p>	<p>14/08/2024</p>

Lic. Luis M. González E.
Jefatura Dpto. de Licitaciones


LIC. ALFREDO ORUÉ M.
ARBITRO


Alejandra Jiménez
Jefe
Licitaciones Internacionales
UOC - DCP - ANDE


CENI PAREDES
AUDITORÍA INTERNA







6

Licitación Pública Internacional ANDE N° 1817/2024

Proyecto de Construcción e Interconexión de la Subestación Carmelo Peralta, bajo la Modalidad de Leasing Operativo – Ad Referéndum de la aprobación presupuestaria de los Ejercicios 2027 al 2042 - ID: 458984.

Anexo III - Observaciones de Oferentes

Nro.	Observación de la Oferta	Nombre del Observador	Nombre de la Empresa a la que representa	Firma
	Dejamos constancia que el certificado IEC 17025 del laboratorio de GE (sistemas de Protección y Control) no habilita al laboratorio a realizar ensayos del protocolo IEC 62439-3 para la oferta tyc (PAP)	Gabriela Insaurralde	Consorcio Alianza (Haco)	
	El ítem SISP 246 de la oferta de tyc coloca marca general electric cuando el ítem mismo de Ande requiere que sea marca Hitachi.ABB	Gabriela Insaurralde	Consorcio Alianza (Haco).	
	Mismo caso para ítem SISP 312 requiere marca Hitachi ABB, la planilla es documento sustancial.	"	Consorcio Alianza (Haco)	

Lic. Luis M. González E.
Jefatura Dpto. de Licitaciones

Alejandra Jiménez
Jefe
Licitaciones Internacionales
UOC - DCP - ANDE

LIC. ALFREDO ORUÉ M.
AUDITOR

CENI PAREDES
AUDITORÍA INTERNA




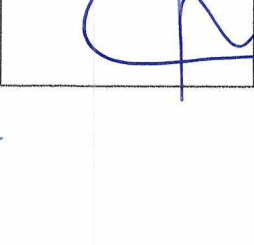
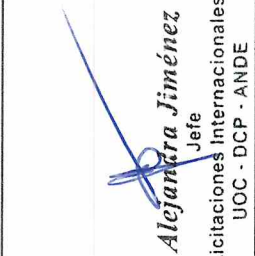
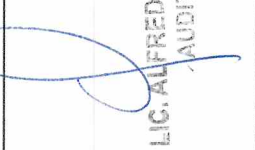

1

Licitación Pública Internacional ANDE N° 1817/2024

Proyecto de Construcción e Interconexión de la Subestación Carmelo Peralta, bajo la Modalidad de Leasing Operativo – Ad Referéndum de la aprobación presupuestaria de los Ejercicios 2027 al 2042-

ID: 458984.

Anexo III - Observaciones de Oferentes

Nro.	Observación de la Oferta	Nombre del Observador	Nombre de la Empresa a la que representa	Firma
	La marca BZE de China para el sistema de Prevención de incendios para Transformadores de Potencia no cumple con las Especificaciones Técnicas; Marca ofertada por el Consorcio Chaco Potral	Aldo Molinosi	Consorcio Alianza Chaco	
				
	 Alejandra Jiménez Jefe Licitaciones Internacionales UOC - DCP - ANDE	 LIC. ALFREDO ORUÉ M. AUDITOR	 CENI PAREDES AUDITORÍA INTERNA	


~~Lic. Luis M. González E.~~
Jefatura Dpto. de Licitaciones

8

Licitación Pública Internacional ANDE N° 1817/2024

Proyecto de Construcción e Interconexión de la Subestación Carmelo Peralta, bajo la Modalidad de Leasing Operativo – Ad Referéndum de la aprobación presupuestaria de los Ejercicios 2027 al 2042-

ID: 458984.

Anexo III - Observaciones de Oferentes

Nro.	Observación de la Oferta	Nombre del Observador	Nombre de la Empresa a la que representa	Firma
1	El ítem SICP 39a cotiza marca Poliron (cables de control); esta marca no cumple por la impedancia mínima de blindaje requerida por las EETT; marca ofertada por el consorcio Chaco Boreal	Aldo Molinari	consorcio Alianza Chaco	

Lic. Luis M. González E.
Jefatura Dpto. de Licitaciones

Alejandra Jiménez
Jefe
Licitaciones Internacionales
UOC - DCP - ANDE

LIC. ALFREDO ORUÉ M.
AUDITOR

CENI PAREDES
AUDITORIA INTERNA