ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

DIRECCIONES
AV. ESPAÑA 1268
TELÉFONOS 222 713/16 – 211 001/20
CASILLA DE CORREO 604
TELEGRÁFICA ANDE
TÉLEX: 22072 ANDE PY
TELEFAX: (595-21) 212 371
WEB: http://www.ande.gov.py
E-MAIL: ande@ande.gov.py

Asunción, 17 de octubre de 2016
(Paraguay)

SÍRVASE CITAR N°

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE - SBE N° 1230/2016
"CONSTRUCCIÓN DE LINEAS DE TRANSMISIÓN SUBTERRÁNEAS 66 kV REFUERZO DEL SISTEMA METROPOLITANO"

En cumplimiento a lo establecido en el Art. 27° de la Ley N° 2051/03, se eleva a consideración del Señor Presidente el Informe resultante del análisis de las ofertas presentadas en el marco de la Licitación Pública Nacional ANDE – SBE N° 1230/2016 "Construcción de Líneas de Transmisión Subterráneas 66 kV - Refuerzo del Sistema Metropolitano" con ID N° **304 906**.

Primeramente, se destaca que el Comité de Evaluación de Ofertas ha sido constituido por Resolución de Presidencia N° 37607 de fecha 16 de agosto de 2016, indicándose que el mismo estará conformado por:

-Coordinador:	Señor Walter Causarano
-Miembro Representante del Área Solicitante:	Señor Ubaldo Fernández
-Miembro Representante de la Gerencia Financiera:	Señora Sonia Rojas de Hayes
-Miembro Representante de la Asesoría Legal:	Señor Fernando Bolaños

Una vez verificadas las ofertas, y de conformidad a lo establecido en el Art. 64° del Decreto N° 21909/03 pasamos a expresar cuanto sigue:

1. Acta de apertura de ofertas:

Conforme consta en el Acta de Sesión Pública Virtual, en fecha 23 de agosto de 2016 se ha llevado adelante la etapa competitiva de la Subasta a la Baja Electrónica de la referencia. Asimismo, conforme se desprende del Acta de Apertura de Ofertas N° 61 de fecha 25 de agosto de 2016, se ha procedido a la apertura de las siguientes ofertas:

N°	Oferente	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)
1.	**COMPAÑÍA TÉCNICA PARAGUAYA (COTEPA) S.R.L.**	
	LOTE 1	5.134.000.000
	LOTE 2	3.324.000.000

N°	Oferente	Precio Total Guaraníes (IVA Incluido)
2.	**DC INGENIERÍA S.A.**	
	LOTE 1	5.135.314.352
	LOTE 2	3.325.467.874
3.	**TECMONT S.A.**	
	LOTE 1	5.133.100.000
4.	**TECNO ELECTRIC S.A.**	
	LOTE 1	5.167.500.000

2. **Observaciones realizadas en el acto de apertura de ofertas:** Conforme consta en el Acta correspondiente, no se han registrado observaciones por parte de los representantes de los oferentes.

3. **Verificación del cumplimiento de los requisitos de carácter sustancial:**

Posteriormente, se ha procedido a la verificación del cumplimiento de cada oferta respecto al cumplimiento de las documentaciones básicas de carácter sustancial, de conformidad a lo establecido en el Art. 61° del Decreto N° 21909/03 y demás disposiciones que rigen a las Compras Públicas, observándose lo siguiente:

Oferentes	Formulario de Oferta	Documentos que acrediten la representación suficiente del firmante de la oferta	Garantía de mantenimiento de oferta	Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar.
COMPAÑÍA TECNICA PARAGUAYA (COTEPA) S.R.L	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
DC INGENIERIA S.A.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
TECMONT S.A.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
TECNO ELECTRIC S.A.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Detalles de la evaluación pueden observarse en la Planilla de Verificación de Condiciones Legales que se adjunta al presente informe.

Adicionalmente, en cumplimiento a lo establecido en la Resolución DNCP N° 849/2015, se ha solicitado al Departamento de Gestión del Personal, información referente a la prohibición prevista en los incisos a) y b) del Art. 40 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas". En respuesta a dicha solicitud, el mencionado Departamento remitió el informe detallado de propietarios, representantes legales, socios y directivos de oferentes cuyos datos obran en el Sistema Integrado de Administración de Recursos Humanos (SINARH) del Ministerio de Hacienda, observándose, en los casos encontrados, que los mismos ya han sido dados de baja, y por lo tanto ya no tienen vinculación con instituciones públicas. Consecuentemente, no se encuentra inhabilidad que afecte a oferente alguno para contratar con el Estado. Se adjunta al presente, una copia del citado informe del SINARH

4. Tabla comparativa de precios de las ofertas ajustada por errores aritméticos:

De conformidad a la disposición contenida en el numeral 2) del Art. 61° del Decreto N° 21909/03, se ha procedido a la verificación de las planillas de precios presentadas por las firmas oferentes, dejándose constancia que el Comité de Evaluación de ofertas ha procedido según lo dispuesto en el Art. 26° de la Ley N° 2051/03 y el Art. 59° del Decreto N° 21909/03, considerando que se han observado errores aritméticos en la Planilla de Precios de los Oferentes, los que se detallan en la siguiente tabla.

Oferentes	Precio Total Gs.	Precio Total Corregido Gs.
LOTE 1		
TECNO ELECTRIC S.A. *(*)*	5.167.500.000	5.167.500.707

(*) Las correcciones no han sido consultadas al citado oferente atendiendo a que su oferta no resulta ser la más económica para este Lote, conforme puede apreciarse en la sección siguiente.

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

Oferentes	Precio Total	Variación con relación al Costo Estimado:
	Gs. (IVA incluido)	C.E. (Gs.): 4.784.002.110
LOTE 1		
TECMONT S.A.	5.133.100.000	+7,30 %
COMPAÑÍA TÉCNICA PARAGUAYA (COTEPA) S.R.L.	5.134.000.000	+7,32 %
DC INGENIERÍA S.A.	5.135.314.352	+7,34 %
TECNO ELECTRIC S.A.	5.167.500.707	+8.02 %

Oferentes	Precio Total	Variación con relación al Costo Estimado:
	Gs. (IVA incluido)	C.E. (Gs.): 3.223.854.610
LOTE 2		
COMPAÑÍA TÉCNICA PARAGUAYA (COTEPA) S.R.L.	3.324.000.000	+3,11 %
DC INGENIERIA S.A.	3.325.467.874	+3,15 %

En la Planilla de Comparación de Precios, adjunta al presente informe, se podrá encontrar la comparación detallada de precios por ítems de todos los oferentes.

4.2 Ordenamiento de las ofertas:

Se procede a ubicar las ofertas mencionadas en orden numérico de menor a mayor, y a compararlas, según se indica en el cuadro a continuación:

LOTE N° 1

Oferentes	Precio Total Gs. (IVA incluido)	Orden
TECMONT S.A.	5.133.100.000	1
COMPAÑÍA TÉCNICA PARAGUAYA (COTEPA) S.R.L.	5.134.000.000	2
DC INGENIERÍA S.A.	5.135.314.352	3
TECNO ELECTRIC S.A.	5.167.500.707	4

LOTE N° 2

Oferentes	Precio Total Gs. (IVA incluido)	Orden
COMPAÑÍA TÉCNICA PARAGUAYA (COTEPA) S.R.L.	3.324.000.000	1
DC INGENIERÍA S.A.	3.325.467.874	2

Según se desprende de los cuadros observado ut supra, previo al análisis del margen de preferencia, la oferta de la empresa **TECMONT S.A.** es la más baja para el **LOTE N° 1;** en tanto que la presentada por la empresa **COMPAÑÍA TÉCNICA PARAGUAYA (COTEPA) S.R.L.** es la oferta más baja para el **LOTE N° 2**.

4.3. Aplicación del margen de preferencia:

Según estipulado en el ítem 10 de la Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación del Pliego de Bases y Condiciones, se procede al análisis de aplicabilidad del Margen de Preferencia conforme a lo establecido en la Ley 4558/11 y el Decreto Reglamentario Nº 9.649/12.

En este sentido, se procede a la verificación de los certificados de origen nacional presentados por los oferentes, constatándose lo siguiente:

Tecmont S.A.
No habiéndose encontrado en su oferta la documentación exigida en el Pliego de Bases y Condiciones al respecto, se ha consultado al Oferente a través del Fax GT/DP/093/2016 de fecha 30/08/16.

En respuesta, a través de su Nota N° 2 de fecha 09/09/16, el Oferente remite el original del Certificado de Origen Nacional N° 7881 expedido por el MIC, para la actividad catalogada como "*Servicios de Construcción de Líneas Locales de Transmisión de Baja y Media Tensión*", con fecha de expedición **31/08/16**. Posteriormente, este oferente, a través de su Nota N° 3 de fecha 26/09/16, manifiesta que por un error involuntario la actividad certificada había sido expedida equívocamente. Por ello, en fecha 28/09/16, a través de su Nota N° 4 presenta el original del Certificado de Origen Nacional N° 8778 expedido por el MIC en fecha **27/09/16**, para la actividad catalogada como "*Servicios de Construcción de Líneas de Transmisión de Alta Tensión*", tal como requerido en el PBC.

Ante esta situación, constatándose que los certificados de origen nacional presentados por Tecmont S.A. fueron expedidos en fechas posteriores a la fecha de presentación de ofertas, en virtud a lo indicado en el ítem 10 Margen de Preferencia - Sección II - Criterios de Evaluación y Calificación del Pliego de Bases y Condiciones que dice "*El oferente que posea como mínimo el 70 % de personales de nacionalidad paraguaya deberá obtener el Certificado de Origen Nacional expedido por el Ministerio de Industria y Comercio,* ***antes de la fecha de presentación de ofertas****, para la aplicación de este Margen de Preferencia.",* el Comité de Evaluación entiende que esta condición invalida la documentación presentada, y por lo tanto, no será tomada en consideración.

Tal como indicado en el Pliego de Bases y Condiciones, esta situación no supone la descalificación del oferente, sino que solamente impide que este oferente sea sujeto de los beneficios contemplados en la ley N° 4558/11 y el Decreto Reglamentario N°9.649/12.

Compañía Técnica Paraguaya (COTEPA) S.R.L.
Se constata que la empresa Compañía Técnica Paraguaya (COTEPA) S.R.L. ha presentado el correspondiente certificado de origen nacional expedido por el MIC en fecha 18/08/16, y vigente a la fecha de presentación de ofertas, para la actividad catalogada como "*Servicios de Construcción de Líneas de Transmisión de Alta Tensión*", tal como requerido en el PBC, por lo que acredita la condición requerida para ser sujeto de los beneficios contemplados en la Ley N° 4558/11.

DC INGENIERÍA S.A.
Se constata que la empresa DC Ingeniería S.A. presenta una copia del certificado de origen nacional expedido por el MIC N° 5177, vigente a la fecha de presentación de ofertas, para la actividad catalogada como "*Servicios de Construcción de Obras Electromecánicas y Eléctricas*" y actividad específica *"Servicios de construcción de líneas locales de transmisión de baja y media tensión"*. Atendiendo a que la actividad certificada no corresponde con lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones, es criterio del Comité de Evaluación hacer un análisis exhaustivo de este punto, y consultar al Oferente, en caso que su oferta quede ubicada como la más ventajosa.

TECNO ELECTRIC S.A.
Se constata que la empresa Tecno Electric S.A. presenta un certificado de origen nacional para la actividad catalogada como "*Servicios de Construcción de Subestaciones de Energía*", con la leyenda "En trámite" y sin cumplir con todas las formalidades requeridas. Atendiendo a esto, es criterio del Comité de Evaluación hacer un análisis exhaustivo de este punto, y consultar al Oferente, en caso que su oferta quede ubicada como la más ventajosa.

De esta forma, se procede a aplicar el procedimiento contemplado en la Ley N° 4558/11 y el Decreto Reglamentario N°9.649/12.

LOTE N° 1

Constatándose que la empresa Tecmont S.A., mejor oferta para el Lote N° 1 previo al análisis del margen de preferencia, no ha podido demostrar su condición de oferente de "Servicios de Origen Nacional", corresponde a los fines comparativos aplicar a su oferta un adicional equivalente al 20% de valor de los servicios a ser contratados. De esto, conforme se desprende del cuadro indicado a continuación, la oferta de COTEPA S.R.L. queda ubicada como la más baja para el Lote N° 1, en virtud a que ésta última, ha demostrado su condición de oferente de "Servicios de Origen Nacional".

Oferentes	Precio Total Ofertado Gs. (IVA incluido)	Ajuste por Margen de Preferencia (20%) (Gs)	Valor total de comparación (Gs)	Orden
TECMONT S.A. (*)	5.133.100.000	1.026.620.000	6.159.720.000	4
COMPAÑÍA TÉCNICA PARAGUAYA (COTEPA) S.R.L.	5.134.000.000	--	5.134.000.000	1
DC INGENIERÍA S.A. (**)	5.135.314.352	--	5.135.314.352	2
TECNO ELECTRIC S.A. (**)	5.167.500.707	--	5.167.500.707	3

(*) En el anexo, se presenta análisis adicional efectuado con relación a la oferta de Tecmont S.A.
(**) Atendiendo a que estos oferentes no fueron consultados, se ha considerado a los mismos como proveedores de "Servicios de Origen Nacional", asumiéndose que las omisiones/desviaciones arriba indicadas sean levantadas ante eventuales consultas.

LOTE N° 2

Constatándose que la empresa COTEPA S.R.L., mejor oferta para el Lote N° 2 previo al análisis del margen de preferencia, ha demostrado su condición de oferente de "Servicios de Origen Nacional", y por lo tanto, no corresponde la realización de ajuste alguno conforme al procedimiento contemplado en la Ley N° 4558/11 y el Decreto Reglamentario N°9.649/12, quedando el ordenamiento de ofertas, posterior al análisis del margen de preferencia de la siguiente forma.

Oferentes	Precio Total Gs. (IVA incluido)	Orden
COMPAÑÍA TÉCNICA PARAGUAYA (COTEPA) S.R.L.	3.324.000.000	1
DC INGENIERÍA S.A. (**)	3.325.467.874	2

(**) Atendiendo a que este oferente no fue consultado, se ha considerado que el mismo es proveedor de "Servicios de Origen Nacional", asumiéndose que las omisiones/desviaciones arriba indicadas sean levantadas ante eventuales consultas.

De esta forma, siendo **las ofertas de la empresa Compañía Técnica Paraguaya (COTEPA) S.R.L.,** para el Lote Nº 1 y para el Lote Nº 2, las más bajas posterior al análisis del margen de preferencia, el Comité de Evaluación procede al análisis de precios ofertados conforme a la Resolución DNCP N° 1173/16. SE DEBE INDICAR EN QUE PARTE DEL INFORME SE ENCUENTRA LA PLANILLA DE COMPARACIÓN POR ÍTEM.

Al respecto, a través del FAX GT/DP/123/16 de fecha 28/09/16, y del FAX GT/DP/147/2016 de fecha 07/10/16 se ha solicitado al oferente detalle de la composición del precio ofertado en aquellos ítems para los cuales el precio ofertado presenta una diferencia superior al treinta por ciento (30%) por debajo y del veinte por ciento (20%) por encima del precio referencial.

Del análisis de precios, y la respuesta presentada por el Oferente, se desprende la comparación a nivel de sub-totales por rubros principales, indicada en la tabla a continuación:

Lote N° 1:

Rubro	Variación con respecto al costo estimado de ANDE	Participación del rubro en el costo total de la obra
Obras Civiles	+12,2%	78,4%
Obras Electromecánicas	-26,6%	15,3%
Gestión Ambiental	+44,6%	2,6%
Ingeniería de Detalles	+18,1%	3,8%
Total de la obra	+7,32%	100%

Lote N° 2:

Rubro	Variación con respecto al costo estimado de ANDE	Participación del rubro en el costo total de la obra
Obras Civiles	+8,4%	74,4%
Obras Electromecánicas	-23,4%	14,7%
Gestión Ambiental	+34,0%	3,8%
Ingeniería de Detalles	+14,4%	7,1%
Total de la obra	+3,11%	100%

Los rubros de "*Obras Civiles*", "*Obras Electromecánicas*" e "*Ingeniería de Detalles*" se encuentran dentro de los rangos razonables de variación en ambos lotes. Por su parte, el rubro de "*Gestión Ambiental*" presenta variaciones de +44,6% y +34,0% con respecto a los costos estimados de los Lotes N° 1 y 2, respectivamente. En este sentido, se resalta que este rubro tiene un porcentaje de participación de 2,6% y 3,8% en el costo estimado total de la ANDE de los Lotes N° 1 y 2. Por ello, en virtud al bajo porcentaje de participación de dicho rubro en el total de las obras, y considerando que la oferta de COTEPA S.R.L. en forma global es +7,32% superior al costo estimado total para el Lote N° 1, y +3,11% superior al costo estimado para el Lote N° 2, variación que se encuentra dentro del rango razonable de +20%, y siendo ésta la oferta más económica entre las presentadas, con lo cual se respeta el principio general de Economía consignado en el Art. 4 de la Ley Nº 2051/03, es criterio del Comité de Evaluación que resulta adecuado que la misma sea considerada para evaluación detallada, tanto para el Lote N° 1 como para el Lote N° 2.

5. Verificación de las ofertas respecto a los demás requisitos establecidos en el PBC:

Atendiendo a lo mencionado precedentemente, en el presente apartado el Comité de Evaluación de Ofertas se ha abocado al análisis de las ofertas presentadas por la empresa **COMPAÑÍA TÉCNICA PARAGUAYA (COTEPA) S.R.L.**, ubicada como la oferta más baja en precio para los **LOTES N° 1** y **N° 2,** de manera a verificar el cumplimiento de los demás requisitos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones referentes a: (i) Capacidad Legal; (ii) Capacidad Técnica y Experiencia; (iii) Capacidad Financiera; (iv) Especificaciones Técnicas (v) Otros.

5.1. Verificación de los documentos legales requeridos en el PBC:

Se ha procedido a la verificación de los demás documentos de la licitación indicados en el ítem 2 de la Sección *II. Criterios de Evaluación y Calificación - Capacidad Legal,* constatándose lo siguiente:

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	COTEPA S.R.L.
	Documentos legales para Oferentes Individuales - Personas Jurídicas.		
a)	Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.	Presentan constancia del SIPE en estado activo	CUMPLE
b)	Fotocopia simple de la cédula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC) y de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	Presenta	CUMPLE
c)	Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente, como ser: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.	Presenta constancia del SIPE en estado activo	CUMPLE
d)	Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 y la Resolución N° 849/15 de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.	Presentan constancia del SIPE en estado activo	CUMPLE
e)	Declaración Jurada en la que se garantice que el Oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 941/2010.	Presentan constancia del SIPE en estado activo	CUMPLE
f)	Fotocopia autenticada de la declaración de IVA del último mes vencido y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.	Presenta fotocopia del certificado de cumplimiento tributario	CUMPLE
	Otros documentos legales		
g)	Fotocopia autenticada del pago de extracto de cuenta o Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social (IPS), que demuestre no encontrarse en mora con la seguridad social al momento del inicio de recepción de propuestas	Constancia de cumplimiento con el Seguro Social	CUMPLE

La empresa **COMPAÑÍA TÉCNICA PARAGUAYA (COTEPA) S.R.L.** presentó Constancia del SIPE N° 1415073.

Se anexa al presente informe, detalle de la evaluación legal efectuada.

Una vez verificadas las documentaciones presentadas por el oferente COMPAÑÍA TÉCNICA PARAGUAYA (COTEPA) S.R.L., seleccionado en cada lote, se observa que el mismo ha dado cumplimiento respecto a los documentos solicitados en las bases de la contratación.

5.2. Verificación de la Experiencia y Capacidad Técnica:

De conformidad a lo establecido en los ítems 5, 6, 7, 8 y 9 de la Sección II - Criterios de Evaluación de la Licitación, se ha procedido a analizar la experiencia y capacidad técnica, constatándose lo siguiente:

5.2.1. Solicitudes de aclaración de las ofertas y las respuestas del oferente:

De conformidad a lo establecido en los Arts. 59° del Decreto N° 21909/03, se ha procedido a solicitar aclaraciones y/o la presentación de los documentos de carácter formal cuya presentación ha sido omitida por las mismas:

- A través del FAX GT/DP/098/2016 de fecha 07/09/16, se ha solicitado a COTEPA S.R.L. la remisión de la documentación que permita verificar la experiencia del profesional designado para la elaboración de la Ingeniería de Detalle, así como la remisión del registro profesional de ingeniería del personal clave propuesto.

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta
Demostrar, a satisfacción de ANDE, que cuenta con profesionales para los cargos clave, calificados y con la experiencia según ítem 6 de la Sección II del PBC.	Presentación de Curriculum Vitae y registro profesional del personal clave propuesto	No presentado

- A través del FAX GT/DP/109/2016 de fecha 16/09/16, se ha solicitado a COTEPA S.R.L. la remisión de la documentación que permita verificar que cuenta con personal clave suficiente para ambos lotes.

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta
Demostrar, a satisfacción de ANDE, que cuenta con profesionales para los cargos clave, calificados y con la experiencia según ítem 6 de la Sección II del PBC **para cada uno de los Lotes.**	Completar el **Formulario N° 9** y presentar los documentos que se indiquen en el **Anexo I, inciso H.**	No presentado

- A través del FAX GT/DP/148/2016 de fecha 11/10/16, se ha solicitado a COTEPA S.R.L. la remisión de la documentación relacionada al personal designado para el Lote N° 1, tal como requerido en el literal H, Anexo N°1 de la Sección VII del PBC.

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta
• Demostrar, a satisfacción de ANDE, que cuenta con profesionales para los cargos clave, calificados y con la experiencia según ítem 6 de la Sección II del PBC **para cada uno de los Lotes.**	• Nota de designación de los profesionales Ingenieros para la dirección de obras, dirección de puesta en servicio de las instalaciones y elaboración de la ingeniería de detalles. • Registro Profesional de Ingeniería (RPI) de los profesionales designados. • Recibos de pago original o fotocopia autenticada, correspondiente al año 2016 de la Patente Municipal de los profesional Ingenieros designados para jefatura de obras, dirección de puesta en servicio de las instalaciones y elaboración de la ingeniería de detalles.	No presentado

Como consecuencia de las solicitudes realizadas, COTEPA S.R.L., a través de sus notas: C-082/2016 de fecha 08/09/16, C-086/2016 de fecha 20/09/16 y C-094/2016 de fecha 12/10/16, recibidas en la División de Proyectos de Generación y Transmisión ha presentado los documentos detallados en el cuadro más abajo.

Documento Presentado mediante consulta	Oferente COTEPA S.R.L.
Curriculum vitae del Encargado de la Ingeniería de Detalles y del Director de Obras para el Lote N° 2. Registro profesional del personal clave expedido por el Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones para el Lote N° 2. Curriculum vitae del personal clave designado para el Lote N° 1. Nota de designación de los profesionales Ingenieros, registro Profesional de Ingeniería (RPI) vigente y recibos de pago original o fotocopia autenticada, correspondiente al año 2016 de la Patente Municipal de los profesional Ingenieros designados para el Lote N° 1.	CUMPLE

- A través del FAX GT/DP/149/2016 de fecha 11/10/16, se ha solicitado a COTEPA S.R.L. la remisión de la documentación solicitarles la documentación que permita demostrar que cuenta con la debida capacidad en materia de equipos, para ambos lotes, tal como requerido en el ítem 7 de la Sección II del PBC.

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta
Contar con el equipamiento mínimo descrito a continuación para cada Lote: • 1 (una) Retroexcavadoras • 1 (una) Palacargadoras • 2 (dos) Camiones Volquetes • 1 (una) Topadora • 1 (una) Motoniveladora • 1 (un) Camion Cisterna • 2 (dos) camiones grúa • 2 (dos) camiones de 4 tn. • 6 (seis) hormigoneras • 6 (doce) vibradores • 5 (diez) compactadores tipo zapo. • 2 (dos) teodolitos • 1 (una) camioneta del tipo "Pick up" • 1 Cabrestante Hidráulico (árgano) para tendido • 2 Remolque portabobinas	• Completar los **Formularios N° 10 y N° 11;**	Formularios N° 10 y 11 pero sin acreditar cantidades suficientes para calificar en ambos lotes.

Como consecuencia de las solicitudes realizadas, COTEPA S.R.L., a través de su nota C-093/2016 de fecha 12/10/16, recibidas en la División de Proyectos de Generación y Transmisión ha presentado los documentos detallados en el cuadro más abajo.

Documento Presentado mediante consulta	Oferente COTEPA S.R.L.
Formulario N° 10 que acredita disponer de cantidades suficientes de equipos, incluyendo declaración jurada de los propietarios en el caso de los equipos a ser alquilados.	CUMPLE

Una vez realizadas las aclaraciones pertinentes, y entregados los documentos cuya presentación ha sido omitida por parte COTEPA S.R.L., el Comité de Evaluación ha procedido a verificar su cumplimiento respecto a lo solicitado en las bases de la contratación, observándose cuanto sigue:

5.2.2 Experiencia y capacidad técnica:

Experiencia Específica en Obras				
Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**COTEPA S.R.L.**
a) Experiencia y capacidad debidamente comprobada como contratista principal o miembro de un consorcio, en por lo menos 1 (un) contrato de construcción, de por lo menos 2 (dos) kilómetros, de líneas de transmisión subterráneas de 66 kV o tensión superior (obras civiles y electromecánicas), la cual se haya completado satisfactoria y sustancialmente.	Completar **Formulario N° 8,** y presentar los documentos probatorios que se indiquen en el **Anexo I, inciso G**.	**Formulario N° 8,** y los documentos probatorios que se indiquen en el **Anexo I, inciso G**		CUMPLE

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	COTEPA S.R.L.
b) Experiencia y capacidad debidamente comprobada como contratista principal, miembro de consorcio o subcontratista en la ejecución de obras de construcción de líneas de transmisión de 66 kV o tensión superior, las cuales se han completado satisfactoria y sustancialmente.	Completar **Formulario N° 8,** y presentar los documentos probatorios que se indiquen en el **Anexo I, inciso G**.	**Formulario N° 8,** y los documentos probatorios que se indiquen en el **Anexo I, inciso G**.		CUMPLE

Capacidad en Materia de Personal: Demostrar, a satisfacción de ANDE, que cuenta con profesionales ingenieros para los cargos clave, calificados y con la experiencia requerida más abajo para cada uno de los Lotes.

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	COTEPA S.R.L.
- **Director de Obras** Profesional ingeniero con responsabilidad técnica superior en la coordinación general de obras de construcción Líneas de Transmisión Subterránea de 66 kV o tensiones superiores de iguales o superiores características técnicas de la Obra propuesta.	Completar el **Formulario N°9** y presentar los documentos indicados en el **Anexo I, inciso H**.	**Formulario N°9** y los documentos indicados en el **Anexo I, inciso H**, sólo para el Lote N° 2.	Curriculum vitae y demás documentos indicados en el Anexo I, inciso H, para el Lote N° 1	CUMPLE
- **Encargado responsable del Tendido y Ejecución de Empalmes**: Especialista con responsabilidad técnica superior en el tendido de cables en ductos y ejecución de empalmes de Líneas de Transmisión Subterráneas de 66 kV o tensiones superiores y de iguales o superiores características técnicas de las Obras propuestas.	Completar el **Formulario N°9** y presentar los documentos indicados en el **Anexo I, inciso H**	**Formulario N°9** y los documentos que se indiquen en el **Anexo I, inciso H**, sólo para el Lote N° 2.	Curriculum vitae y demás documentos indicados en el Anexo I, inciso H, para el Lote N° 1	CUMPLE
- **Encargado responsable de la Elaboración de Ingeniería de Detalles**: Profesional ingeniero con responsabilidad técnica superior en el diseño y la elaboración de la ingeniería de detalles de Líneas de Transmisión Subterráneas de 66 kV o tensiones superiores y de iguales o superiores características técnicas de las Obras propuestas, y quien suscribirá las documentaciones técnicas relativas	Completar el **Formulario N°9** y presentar los documentos indicados en el **Anexo I, inciso H**	**Formulario N°9** y documentación de respaldo presentada, sólo para el Lote N° 2 y no permite verificar el cumplimiento de requisitos.	Curriculum vitae y demás y los documentos que se indiquen en el Anexo I, inciso H, para ambos Lotes.	CUMPLE
- **Ingeniero Residente**: Profesional ingeniero representante del contratista en el sitio de obras y responsable de la coordinación de las actividades en dicho sitio, así como del fiel cumplimiento de los requerimientos técnicos y de seguridad en la ejecución de los trabajos.	Completar el **Formulario N°9** y presentar los documentos indicados en el **Anexo I, inciso H**	**Formulario N°9** y presentar los documentos que se indiquen en el **Anexo I, inciso H**, sólo para el Lote N° 2.	Curriculum vitae y demás y los documentos que se indiquen en el Anexo I, inciso H, para el Lote N° 1	CUMPLE

Capacidad en Materia de Equipos				
Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**COTEPA S.R.L.**
Garantizar la disponibilidad como mínimo de los equipos y herramientas, según descrito en el ítem 7 de la Sección II del PBC.	Completar el **Formularios N°10 y Formulario N° 11** y los documentos indicados en el **Anexo I, inciso I**.	**Formularios N°10 y Formulario N° 11,** sin acreditar disponibilidad de cantidades suficientes para calificar en ambos lotes.	**Formularios N°10 y Formulario N° 11,** acreditando disponibilidad de cantidades suficientes para calificar en ambos lotes. Declaración jurada de disponibilidad para equipos a ser alquilados	CUMPLE

Una vez verificadas las documentaciones presentadas por el oferente, se observa que la empresa COTEPA S.R.L. ha dado cumplimiento respecto a los documentos solicitados en las bases de la contratación en cuanto a la comprobación de la experiencia y capacidad técnica para ambos lotes.

5.4 Verificación de la Capacidad Financiera:

De conformidad a lo establecido en los ítems 3 y 4 de la Sección II - Criterios de Evaluación de la Licitación, se ha procedido al análisis de la capacidad financiera presentada por COTEPA S.R.L., **para ambos LOTES**, constatándose lo siguiente:

Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**COTEPA S.R.L.**
Coeficiente de Liquidez: Activo Corriente / Pasivo Corriente debe ser mayor o igual a 1 (uno).	Completar el **Formulario N° 5** y presentar los documentos que se indiquen en el **Anexo I, inciso F**.	Formulario N° 5 y Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados [2014 y 2015].		CUMPLE
Coeficiente de Solvencia: Activo Total / Pasivo Total mayor o igual a 1,20.	Completar el **Formulario N° 5** y presentar los documentos que se indiquen en el **Anexo I, inciso F**.	Formulario N° 5 y Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados [2014 y 2015].		CUMPLE

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	COTEPA S.R.L.
Capital de Trabajo (CT) Demostrar que dispone de recursos financieros tales como: Activos Líquidos, Líneas de Crédito y otros medios financieros del tipo corriente, que no sean pagos contractuales anticipados, para cubrir la sumatoria de (a) + (b): (a) Los requerimientos de Flujo de Efectivo deberán ser igual o mayor al 30% del monto de cada lote ofertado. (b) Los requerimientos de Flujo de Efectivo para los Compromisos Contractuales Actuales (CCA) indicados en el Formulario CCA.	Completar el **Formulario N° 5, Formulario N° 12 - CCA, Formulario N° 23** y presentar los documentos probatorios que se indiquen en el **Anexo I**, inciso F.	Formulario N° 5, Formulario N°12 y Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados [2014 y 2015].		CUMPLE
Haber generado, durante los mejores cinco (**5**) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de facturación mayor o igual al setenta por ciento (**70%**) del monto de cada lote ofertado correspondiente a obras.	Completar los **Formularios N° 6 y 7,** y presentar los documentos probatorios que se indiquen en el **Anexo I, inciso G**.	**Formularios N° 6 y 7,** y documentos probatorios que se indiquen en el **Anexo I, inciso G**.		CUMPLE

Una vez verificadas las documentaciones presentadas por el oferente, se verifica que COTEPA S.R.L. ha dado cumplimiento a los requisitos financieros contemplados en las bases y condiciones de la contratación para ambos lotes.

6. Recomendación:

Por tanto, en virtud a las consideraciones expuestas en el exordio del presente informe, y atendiendo a lo establecido en el Art. 28° de la Ley N° 2051/03, se recomienda la ADJUDICACIÓN de la Licitación Pública Nacional ANDE - SBE N° 1230/2016 "CONSTRUCCIÓN DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN SUBTERRÁNEAS 66 kV - REFUERZO DEL SISTEMA METROPOLITANO" con ID N° **304 906** de la siguiente forma:

- **LOTE N° 1** *"Construcción de un Tramo de la Línea de Transmisión Subterránea de 66 kV San Lorenzo – Fernando de la Mora"* a la empresa **COMPAÑÍA TÉCNICA PARAGUAYA (COTEPA) S.R.L.** por un monto de **Gs. 5.134.000.000** (Guaraníes, Cinco mil ciento treinta y cuatro millones), IVA Incluido.

- **LOTE N° 2** *"Construcción de la Línea de Transmisión Subterránea de 66 kV PD6 – San Miguel"* a la empresa **COMPAÑÍA TÉCNICA PARAGUAYA (COTEPA) S.R.L.** por un monto de **Gs. 3.324.000.000** (Guaraníes, Tres mil trescientos veinticuatro millones), IVA Incluido.

.....	.....
Abog. Fernando Bolaños	*Ing. Ubaldo Fernández*
Miembro Representante Área Legal	*Miembro Representante Área Solicitante*
.....	.....
Lic. Sonia Rojas de Hayes	*Ing. Walter Causarano*
Miembro Representante Área Financiera	Coordinador

ANDE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1230/2016, *"Construcción de Líneas de Transmisión Subterráneas 66 kV Refuerzo del Sistema Metropolitano"*.

Comité de Evaluación de Ofertas

Secc. I IAO	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS	D C INGENIERÍA	TECNO ELECTRIC S.A.	TECMONT S.A.	COTEPA S.R.L.
A)	**Formulario de oferta completado y firmado por el Oferente conforme al modelo de la Sección VI.**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	LOTE 1	5.135.314.352	5.167.500.000	5.133.100.000	5.134.000.000
	LOTE 2	3.325.467.874	NC	NC	3.324.000.000
	T O T A L	8.460.782.226	5.167.500.000	5.133.100.000	8.458.000.000
	Listado de Precios *	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
B)	**Garantía de Mantenimiento de Oferta (documento original) ***	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Validez de la Garantía: 120 días - 23/08/16	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Valor en Gs. equivalente al 5% del Monto Total de la Oferta: (PROPUESTA INICIAL)	423.039.111	258.375.000	256.655.000	422.900.000 → 498.115.494
	Monto de la Garantía Presentada:	425.000.000	300.000.000	500.000.000	521.000.000
	Fiador: Banco o Cia. de Seguros	La Consolidada S.A.	La Consolidada S.A.	La Consolidada S.A.	Royal S.A.
D)	**Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.**				
a	Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la **existencia legal** de la persona jurídica tales como la **Escritura Pública de Constitución** y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Persona Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. *	CUMPLE (1)	CUMPLE (1)	CUMPLE (1)	CUMPLE (1)
b	Fotocopia simple de la cédula tributaria y de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	CUMPLE	CUMPLE (1)	CUMPLE	CUMPLE
c.	**Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en:**				
c.1	Un Poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o *	CUMPLE	CUMPLE (1)	CUMPLE (1)	CUMPLE (1)
c.2	Documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las S.A. *	CUMPLE	CUMPLE (1)	CUMPLE	CUMPLE (1)
d	Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el **Art. 40** y de integridad de acuerdo al **Art. 20, Inc. "W",** ambos de la Ley N° 2051/03, conforme con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la DNCP. *	CUMPLE	CUMPLE (1)	CUMPLE	CUMPLE (1)
e.	Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen los derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los convenios 138 y 182 de la OIT, el Código del Trabajo, el Codigo de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la Rca. del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nro. **941/2010**.	CUMPLE	CUMPLE (1)	CUMPLE	CUMPLE (1)
f.	Fotocopia autenticada de la declaración jurada de IVA del último mes vencido y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE (1)	CUMPLE
F)	**Documentos que demuestren que el Oferente posee capacidad financiera ejecutar el contrato, conforme a los exigido en la Sección II, 3**				
a	Fotocopias autenticadas Escribano Público del Balance de dos (2) ejercicios (años 2014 y 2015), conforme a la Resolución 173/2044 del Ministerio de Hacienda y acompañada de la Declaración Jurada del Impuesto a la Renta, los balances generales deben estar firmados por un contador público matriculado, estar completos incluidas las notas a los estados financieros y deben corresponder a periodos contables ya completados	(2)	(2)	(2)	(2)
b	Fotocopias autenticadas por Escribano Público de Balances Generales y Estados de Resultados de los cinco (5) mejores años de los últimos diez (10) años, para verificar la facturación anual.	(2)	(2)	(2)	(2)
c	Una (1) referencia bancaria o financiera de instituciones de solvencia reconocida (Al solo efecto informativo).	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
d	Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el Oferente es cliente	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
e	En caso de que el Oferente no cubra el porcentaje de Activos Líquidos requerido, deberá presentar certificados expedidos por entidades financieras que indiquen taxativamente que dispone de una línea crédito a la fecha de Apertura de Oferatas por la suma necesaria para completar el procentaje establecido	(2)	(2)	(2)	(2)
G)	**DOCUMENTOS QUE DEMUESTREN QUE EL OFERENTE CUENTA CON LA EXPERIENCIA NECESARIA PARA EJECUTARL EL CONTRATO, S/SECCIÓN II, 4 y 5**				
a	Documentos originales o fotocopias autenticadas por Escribano Público, consistentes en certificados de obras concluidas. Dichas documentaciones deberán confirmar un desempeño ha sido satisfactorio.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
b	Constancia de haber realizado el reconocimiento del lugar de la obra, expedido por la Convocante y que ha tenido en cuenta las características del mismo para elaboración de su oferta, o Declaración Jurada de conocimiento del lugar de la obra y que han tenido en cuenta las características del mismo para la elaboración de sus ofertas.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
c	Declaración Jurada manifestando No encontrarse en incumplimiento en la ejecución de Contratos suscritos con la Contratante, ya fuesen con anterioridad a la fecha de inicio de la presente Licitación en los últimos tres (3) años o durante el curso de la misma.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
H)	**DOCUMENTOS QUE DEMUESTREN QUE EL OFERENTE CUENTA CON CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL, S/SECCION II, 6**				
a	Organigrama previsto par la ejecución de las obras, indicando nombres de personas que ocuparán los cargos clave	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
b	Nota de designación de los profesionales ingenieros para la dirección de obras, dirección de puesta en servicio de las instalaciones y elaboración de la ingeniería de detalles	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
c	Registro Profesional de Ingeniería (RPI) de los profesionales designados, expedido por el Centro Paraguayo de Ingenieros (CPI).	NO CUMPLE (6)	CUMPLE	NO CUMPLE (7)	NO CUMPLE

ANDE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1230/2016, *"Construcción de Líneas de Transmisión Subterráneas 66 kV Refuerzo del Sistema Metropolitano"*.

Comité de Evaluación de Ofertas

Secc. I IAO	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS	D C INGENIERÍA	TECNO ELECTRIC S.A.	TECMONT S.A.	COTEPA S.R.L.
d	Recibo de pago original o fotocopia autenticada, correspondiente al año 2016 de la Patente Municipal de los Profesionales Ingenieros designados para jefatura de obras, dirección de puesta en servicio de las instalaciones y elaboración de la ingeniería de detalles.	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE (8)	CUMPLE
I)	**DOCUMENTOS QUE DEMUESTREN QUE EL OFERENTE CUENTA CON CAPACIDAD DE EQUIPOS, S/ SECCIÓN II, 7.**				
a	Declaración jurada de que los equipos mencionados en el formulario como propiedad de la empresa se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de adjudicación, y que se encuentran en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
b	En caso de equipos pertenecientes a terceros, se deberá adjuntar Declaración Jurada manifestando que dichos equipos permanecerán en la obra todo el tiempo que sea necesario.	----------	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
c	Lista de equipos y herramientas garantizados para la ejecución de la obra con la descripción de sus características	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
d	Autorización a la ANDE para verificar la veracidad de las informaciones señaladas.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
J)	**DOCUMENTOS ADICIONALES**				
a	Certificado de Origen Nacional expedido por el Ministerio de Industria y Comercio	(2)	(2) (4)	(2) (4)	(2)
b	Declaración Jurada de conocer el sitio de la obra y que cuenta con la información necesaria relativa a la misma para preparar su oferta y celebrar el Contrato en caso de ser adjudicado.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
c	Descripción preliminar de los métodos de trabajo a ser realizados	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
d.	Declaración Jurada manifestando conformidad y compromiso de que los materiales a ser proveídos cumplirán con las especificaciones técnicas que forman parte del presente pliego de bases y condiciones	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
e	Planillas de Datos Garantizados de Materiales y Equipos de Transmisión, incluidas en las respectivas Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos valores en ellas solicitadas. Durante la evaluación, la Convocante podrá solicitar alcaraciones dentro de un plazo indicado en le transcurso de la misma. En este caso, la omisión de algún dato o aclaración solicitada será motivo de descalificación.	--------	--------	--------	--------
f	Fotocopia autenticada del último pago de extracto de cuenta o Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el IPS, que demuestre no encontrarse en mora con la seguridad social a la fecha de presentación de ofertas.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Abog. Claudio G. Flores A.
Preparado por

Abog. Fernando Bolaños S.
Representante de la Asesoría Legal
RESOLUCIÓN P/N°

OBSERVACIONES:

(1) Constancia del SIPE en estado activo.
(2) Sujeto a verificación técnica por la Unidad Técnica correspondiente
(3) Presenta Constancia del SIPE sin firma del proveedor o representante legal. Art. 25.
(4) Presenta en trámite
(5) Falta firma del personal clave en su Curriculum Vitae
(6) Falta RPI expedido por CPI del Ing. Luis A. Duarte L.
(7) Falta RPI expedido por CPI del Ing. Marcos Herreros
(8) Falta patente profesional municipal del Ing. Marcos Herreros

A DIVISIÓN DE GESTIÓN ECONÓMICO FINANCIERA:

Señor Jefe:

Se remite, a su consideración, la evaluación de los criterios financieros de los Oferentes de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 1230/2016 **"CONSTRUCCION DE LINEAS DE TRANSMISION SUBTERRANEAS EN 66 KV - REFUERZO DEL SISTEMA METROPOLITANO".**

La evaluación de las empresas oferentes, ha sido realizada conforme a lo estipulado en los puntos **3. CAPACIDAD FINANCIERA** y **4. EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS** de la Sección II Criterios de Evaluación y Calificación del Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación referida. Se presenta a continuación el cuadro resumen de los resultados obtenidos:

EMPRESAS	CONDICIONES DEL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES - CALIFICACIÓN					
	COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	COEFICIENTE DE SOLVENCIA	CAPITAL DE TRABAJO	EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS	AUTORIZACIÓN PARA SOLICITAR REFERENCIAS BANCARIAS	REFERENCIA BANCARIA (SOLO A EFECTOS INFORMATIVOS)
1) COMPAÑIA TECNICA PARAGUAYA (COTEPA)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	PRESENTA	PRESENTA
2) DC INGENIERIA S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	PRESENTA	PRESENTA
3) TECMONT S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	PRESENTA	PRESENTA
4) TECNO ELECTRIC S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	PRESENTA	PRESENTA

Al mismo tiempo, adjuntamos la planilla de cálculo y procedemos a la devolución de las carpetas originales de la mencionada licitación.

Atentamente,

Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos,
Financieros y Bancarios

PG/da

DIV. DE GESTIÓN ECON. FINANCIERA
Fecha: 05-09-16 Hora: 8:35
GF/PEF ☐ GF/DEF ☐ GF/DTR ☐
SEC. ☐ Otros ☐

Corresponde al Memorándum GT/DP/077/2016

A LA GERENCIA FINANCIERA:

Señora Gerente:

Como requerido, remitimos por su intermedio a la **Gerencia Técnica - División de Proyectos de Generación y Transmisión**, el Informe de Evaluación de la Capacidad Financiera de la **Licitación Pública Nacional ANDE Nº 1230/2016 - "CONSTRUCCIÓN DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN SUBTERRÁNEAS DE 66 KV - REFUERZO DEL SISTEMA METROPOLITANO"**, cuyos resultados se presentan a consideración del Comité de Evaluación de Ofertas.

Al mismo tiempo, procedemos a la devolución de las carpetas correspondientes a la mencionada Licitación.

Atentamente,

Econ. Alberto López
Div.Gestión Econ.Financiera
05/09/16

Adj.

GERENCIA FINANCIERA | 06 SET. 2016 Fecha: | 905 Hora:
PR ☐ GP ☐ GC ☐ AI ☐ D ☐ DRH ☐
SG ☐ GT ☐ AL ☐ DCP ☐ DP ☐ DD ☐
SGF ☐ OC ☐ TE ☐ CP ☐ DC ☐ EF ☐
Sec. ☐

Ing. Ubaldo Fernandez:
Se remite informe solicitado.-
Lic. Sonia Rojas de Haye
Gerente Financiero
07.09.16.-

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1230/2016

"CONSTRUCCION DE LINEAS DE TRANSMISION SUBTERRANEAS EN 66 KV - REFUERZO DEL SISTEMA METROPOLITANO"

3. CAPACIDAD FINANCIERA EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL

1) COMPAÑIA TECNICA PARAGUAYA (COTEPA)

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO CORRIENTE	9.741.418.462	8.703.239.151
PASIVO CORRIENTE	6.036.347.913	6.032.102.065
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,61**	**1,44**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO TOTAL	12.860.572.062	11.190.441.431
PASIVO TOTAL	6.593.305.503	6.032.102.065
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,95**	**1,86**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	**AÑO 2015**	
Activo corriente año 2015	9.741.418.462	
Pasivo corriente año 2015	6.036.347.913	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)	3.705.070.549	
OFERTA EN G.	**8.458.000.000**	
c1. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**30%**	**2.537.400.000**
c2. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**775.659.245**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**3.313.059.245**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en los Lotes 1 y 2

2) DC INGENIERIA S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO CORRIENTE	64.351.741.837	54.055.835.044
PASIVO CORRIENTE	36.248.614.476	26.949.143.399
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,78**	**2,01**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO TOTAL	93.844.810.393	75.755.128.521
PASIVO TOTAL	39.800.852.107	26.949.143.399
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,36**	**2,81**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	**AÑO 2015**	
Activo corriente año 2015	64.351.741.837	
Pasivo corriente año 2015	36.248.614.476	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)	**28.103.127.361**	
OFERTA EN G.	**8.460.782.226**	
c1. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**30%**	**2.538.234.668**
c2. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**1.269.117.334**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**3.807.352.002**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en los Lotes 1 y 2

Elaborado por:

Econ. Denis B. Amarilla Benítez
Sección Estudios Económicos

Verificado por:

Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos,
Financieros y Bancarios

Econ. Alberto López
Div.Gestión Econ.Financiera

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1230/2016

"CONSTRUCCION DE LINEAS DE TRANSMISION SUBTERRANEAS EN 66 KV - REFUERZO DEL SISTEMA METROPOLITANO"

3. CAPACIDAD FINANCIERA
EXPRESADA EN GUARANIES
LOTE TOTAL

3) TECMONT S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO CORRIENTE	21.368.096.253	17.343.032.189
PASIVO CORRIENTE	10.318.177.311	8.279.588.966
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**2,07**	**2,09**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO TOTAL	27.737.189.175	23.401.223.600
PASIVO TOTAL	10.318.177.311	8.279.588.966
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,69**	**2,83**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	**AÑO 2015**	
Activo corriente año 2015		21.368.096.253
Pasivo corriente año 2015		10.318.177.311
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**CUMPLE**
OFERTA EN G.	**5.133.100.000**	
c1. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**30%**	**1.539.930.000**
c2. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**395.220.989**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**1.935.150.989**	
CONDICION	CUMPLE	

Cotiza en el Lote 1

4) TECNO ELECTRIC S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO CORRIENTE	29.652.917.494	34.405.947.999
PASIVO CORRIENTE	4.966.105.871	11.129.964.666
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**5,97**	**3,09**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO TOTAL	37.782.294.804	41.860.559.494
PASIVO TOTAL	4.966.105.871	11.129.964.666
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**7,61**	**3,76**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	**AÑO 2015**	
Activo corriente año 2015		29.652.917.494
Pasivo corriente año 2015		4.966.105.871
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**5.167.500.000**
OFERTA EN G.	**5.167.500.000**	
c1. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**30%**	**1.550.250.000**
c2. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**775.125.000**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**2.325.375.000**	
CONDICION	CUMPLE	

Cotiza en el Lote 1

Elaborado por:

Econ. Denis B. Amarilla Benítez
Sección Estudios Económicos

Verificado por:

Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos, Financieros y Bancarios

Econ. Alberto López
Div.Gestión Econ.Financiera

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1230/2016

"CONSTRUCCION DE LINEAS DE TRANSMISION SUBTERRANEAS EN 66 KV - REFUERZO DEL SISTEMA METROPOLITANO"

3. CAPACIDAD FINANCIERA EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1

1) COMPAÑIA TECNICA PARAGUAYA (COTEPA)

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	9.741.418.462	8.703.239.151
PASIVO CORRIENTE	6.036.347.913	6.032.102.065
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,61**	**1,44**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	12.860.572.062	11.190.441.431
PASIVO TOTAL	6.593.305.503	6.032.102.065
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,95**	**1,86**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015	9.741.418.462	
Pasivo corriente año 2015	6.036.347.913	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)	3.705.070.549	
OFERTA EN G.	**5.134.000.000**	
c1. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**30%**	**1.540.200.000**
c2. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**770.100.000**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**2.310.300.000**	
CONDICION	CUMPLE	

Cotiza en los Lotes 1 y 2

2) DC INGENIERIA S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	64.351.741.837	54.055.835.044
PASIVO CORRIENTE	36.248.614.476	26.949.143.399
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,78**	**2,01**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	93.844.810.393	75.755.128.521
PASIVO TOTAL	39.800.852.107	26.949.143.399
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,36**	**2,81**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		64.351.741.837
Pasivo corriente año 2015		36.248.614.476
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**28.103.127.361**
OFERTA EN G.	**5.135.314.352**	
c1. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**30%**	**1.540.594.306**
c2. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**770.297.153**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**2.310.891.458**	
CONDICION	CUMPLE	

Cotiza en los Lotes 1 y 2

Elaborado por:

Econ. Denis B. Amarilla Benítez
Sección Estudios Económicos

Verificado por:

Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos,
Financieros y Bancarios

Econ. Alberto López
Div.Gestión Econ.Financiera

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1230/2016

"CONSTRUCCION DE LINEAS DE TRANSMISION SUBTERRANEAS EN 66 KV - REFUERZO DEL SISTEMA METROPOLITANO"

3. CAPACIDAD FINANCIERA EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1

3) TECMONT S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO CORRIENTE	21.368.096.253	17.343.032.189
PASIVO CORRIENTE	10.318.177.311	8.279.588.966
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**2,07**	**2,09**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO TOTAL	27.737.189.175	23.401.223.600
PASIVO TOTAL	10.318.177.311	8.279.588.966
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,69**	**2,83**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	**AÑO 2015**	
Activo corriente año 2015		21.368.096.253
Pasivo corriente año 2015		10.318.177.311
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**CUMPLE**
OFERTA EN G.	**5.133.100.000**	
c1. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**30%**	**1.539.930.000**
c2. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**395.220.989**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**1.935.150.989**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en el Lote 1

4) TECNO ELECTRIC S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO CORRIENTE	29.652.917.494	34.405.947.999
PASIVO CORRIENTE	4.966.105.871	11.129.964.666
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**5,97**	**3,09**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO TOTAL	37.782.294.804	41.860.559.494
PASIVO TOTAL	4.966.105.871	11.129.964.666
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**7,61**	**3,76**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	**AÑO 2015**	
Activo corriente año 2015		29.652.917.494
Pasivo corriente año 2015		4.966.105.871
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**5.167.500.000**
OFERTA EN G.	**5.167.500.000**	
c1. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**30%**	**1.550.250.000**
c2. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**775.125.000**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**2.325.375.000**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en el Lote 1

Elaborado por:

Econ. Denis B. Amarilla Benítez
Sección Estudios Económicos

Verificado por:

Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos, Financieros y Bancarios

Econ. Alberto López
Div.Gestión Econ.Financiera

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1230/2016

"CONSTRUCCION DE LINEAS DE TRANSMISION SUBTERRANEAS EN 66 KV - REFUERZO DEL SISTEMA METROPOLITANO"

3. CAPACIDAD FINANCIERA EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2

1) COMPAÑIA TECNICA PARAGUAYA (COTEPA)

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO CORRIENTE	9.741.418.462	8.703.239.151
PASIVO CORRIENTE	6.036.347.913	6.032.102.065
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,61**	**1,44**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO TOTAL	12.860.572.062	11.190.441.431
PASIVO TOTAL	6.593.305.503	6.032.102.065
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,95**	**1,86**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	**AÑO 2015**	
Activo corriente año 2015	9.741.418.462	
Pasivo corriente año 2015	6.036.347.913	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)	3.705.070.549	
OFERTA EN G.	**3.324.000.000**	
c1. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**30%**	**997.200.000**
c2. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**498.600.000**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**1.495.800.000**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en los Lotes 1 y 2

2) DC INGENIERIA S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO CORRIENTE	64.351.741.837	54.055.835.044
PASIVO CORRIENTE	36.248.614.476	26.949.143.399
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,78**	**2,01**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO TOTAL	93.844.810.393	75.755.128.521
PASIVO TOTAL	39.800.852.107	26.949.143.399
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,36**	**2,81**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	**AÑO 2015**	
Activo corriente año 2015		64.351.741.837
Pasivo corriente año 2015		36.248.614.476
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**28.103.127.361**
OFERTA EN G.	**3.325.467.874**	
c1. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**30%**	**997.640.362**
c2. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**498.820.181**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**1.496.460.543**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en los Lotes 1 y 2

Elaborado por:

Econ. Denis B. Amarilla Benítez
Sección Estudios Económicos

Verificado por:

Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos, Financieros y Bancarios

Econ. Alberto López
Div.Gestión Econ.Financiera

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1230/2016
"CONSTRUCCION DE LINEAS DE TRANSMISION SUBTERRANEAS EN 66 KV - REFUERZO DEL SISTEMA METROPOLITANO"
4. EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS
LOTE TOTAL

EJERCICIO	1) COMPAÑIA TECNICA PARAGUAYA (COTEPA)	2) DC INGENIERIA S.A.	3) TECMONT S.A.	4) TECNO ELECTRIC S.A.
2006	0	0	0	0
2007	0	0	0	0
2008	5.972.506.707	0	0	0
2009	0	0	0	0
2010	0	0	0	0
2011	0	78.794.064.896	8.149.442.294	44.424.307.636
2012	5.686.259.170	48.883.643.380	15.889.579.968	48.164.663.886
2013	12.077.716.211	85.506.735.467	13.935.736.809	45.391.946.880
2014	10.202.187.360	108.154.090.550	15.181.533.281	49.148.939.687
2015	13.204.228.086	149.787.174.183	24.943.303.916	54.683.167.261
TOTAL DE FACT. ANUAL	**47.142.897.534**	**471.125.708.476**	**78.099.596.268**	**241.813.025.350**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**9.428.579.507**	**94.225.141.695**	**15.619.919.254**	**48.362.605.070**
MONTO DE CADA LOTE OFERTADO CORRESPONDIENTE A OBRAS	**8.458.000.000**	**8.460.782.226**	**5.133.100.000**	**5.167.500.000**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 70% DEL MONTO DE CADA LOTE OFERTADO CORRESPONDIENTE A OBRAS	**5.920.600.000**	**5.922.547.558**	**3.593.170.000**	**3.617.250.000**
RESULTADOS	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

OBS: Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de Facturacion mayor o igual al setenta (70%) del monto de cada lote ofertado

Los datos de la **EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS**, fueron tomados del formulario 6, los cuales fueron corroborados con los Estados Financieros de los Oferentes. En los casos en los cuales habia discrepancias se tomó el dato de menor cuantía.

Elaborado por: Econ. Denis B. Amarilla Benítez
Sección Estudios Económicos

Verificado por: Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos, Financieros y Bancarios

Econ. Alberto López
Div.Gestión Econ.Financiera

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1230/2016
"CONSTRUCCION DE LINEAS DE TRANSMISION SUBTERRANEAS EN 66 KV - REFUERZO DEL SISTEMA METROPOLITANO"
4. EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS
LOTE 1

EJERCICIO	1) COMPAÑIA TECNICA PARAGUAYA (COTEPA)	2) DC INGENIERIA S.A.	3) TECMONT S.A.	4) TECNO ELECTRIC S.A.
2006	0	0	0	0
2007	0	0	0	0
2008	5.972.506.707	0	0	0
2009	0	0	0	0
2010	0	0	0	0
2011	0	78.794.064.896	8.149.442.294	44.424.307.636
2012	5.686.259.170	48.883.643.380	15.889.579.968	48.164.663.886
2013	12.077.716.211	85.506.735.467	13.935.736.809	45.391.946.880
2014	10.202.187.360	108.154.090.550	15.181.533.281	49.148.939.687
2015	13.204.228.086	149.787.174.183	24.943.303.916	54.683.167.261
TOTAL DE FACT. ANUAL	**47.142.897.534**	**471.125.708.476**	**78.099.596.268**	**241.813.025.350**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**9.428.579.507**	**94.225.141.695**	**15.619.919.254**	**48.362.605.070**
MONTO DE CADA LOTE OFERTADO CORRESPONDIENTE A OBRAS	**5.134.000.000**	**5.135.314.352**	**5.133.100.000**	**5.167.500.000**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 70% DEL MONTO DE CADA LOTE OFERTADO CORRESPONDIENTE A OBRAS	**3.593.800.000**	**3.594.720.046**	**3.593.170.000**	**3.617.250.000**
RESULTADOS	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

OBS: Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de Facturacion mayor o igual al setenta (70%) del monto de cada lote ofertado

Los datos de la **EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS**, fueron tomados del formulario 6, los cuales fueron corroborados con los Estados Financieros de los Oferentes. En los casos en los cuales habia discrepancias se tomó el dato de menor cuantía.

Elaborado por: Econ. Denis B. Amarilla Benítez
Sección Estudios Económicos

Verificado por: Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos, Financieros y Bancarios

Econ. Alberto Ibáñez
Div.Gestión Econ.Financiera

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1230/2016
"CONSTRUCCIÓN DE LINEAS DE TRANSMISION SUBTERRANEAS EN 66 KV - REFUERZO DEL SISTEMA METROPOLITANO"
4. EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS
LOTE 2

EJERCICIO	1) COMPAÑIA TECNICA PARAGUAYA (COTEPA)	2) DC INGENIERIA S.A.
2006	0	0
2007	0	0
2008	5.972.506.707	0
2009	0	0
2010	0	0
2011	0	78.794.064.896
2012	5.686.259.170	48.883.643.380
2013	12.077.716.211	85.506.735.467
2014	10.202.187.360	108.154.090.550
2015	13.204.228.086	149.787.174.183
TOTAL DE FACT. ANUAL	**47.142.897.534**	**471.125.708.476**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**9.428.579.507**	**94.225.141.695**
MONTO DE CADA LOTE OFERTADO CORRESPONDIENTE A OBRAS	**3.324.000.000**	**3.325.467.874**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 70% DEL MONTO DE CADA LOTE OFERTADO CORRESPONDIENTE A OBRAS	**2.326.800.000**	**2.327.827.512**
RESULTADOS	**CUMPLE**	**CUMPLE**

OBS: Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de Facturacion mayor o igual al setenta (70%) del monto de cada lote ofertado

Los datos de la **EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS**, fueron tomados del formulario 6, los cuales fueron corroborados con los Estados Financieros de los Oferentes. En los casos en los cuales habia discrepancias se tomó el dato de menor cuantía.

Elaborado por: Econ. Denis B. Amarilla Benítez
Sección Estudios Económicos

Verificado por: Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos, Financieros y Bancarios

Econ. Alberto López
Div.Gestión Econ.Financiera