INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

Licitación Pública Nacional ANDE (SBE) N° 1109/2015

"Adquisición de Transformadores de Distribución"

Asunción, 05 de noviembre de 2015

1.- INTRODUCCIÓN

En cumplimiento con lo establecido en la Resolución 36.499 de fecha 24 de agosto de 2015, (**Anexo A-1**), elevamos a consideración de la Superioridad el Informe correspondiente a la evaluación de las Ofertas presentadas en la Licitación Pública Nacional ANDE (SBE) N° 1109/2015 "Adquisición de Transformadores de Distribución", ID N° 289.995.

Lote	Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad
1	1	Transformador monofásico de distribución de 25 kVA.	Unidad	1.000
2	1	Transformador trifásico de distribución de 200 kVA.	Unidad	50
3	1	Transformador trifásico de distribución de 315 kVA.	Unidad	40
4	1	Transformador trifásico de distribución de 500 kVA.	Unidad	10
5	1	Transformador trifásico de distribución de 630 kVA.	Unidad	6
6	1	Transformador trifásico tipo pedestal de 300 kVA, con repuestos y accesorios incluidos.	Unidad	10
7	1	Transformador trifásico tipo pedestal de 500 kVA, con repuestos y accesorios incluidos.	Unidad	20

2.- FECHAS DE LA LICITACIÓN

Fecha Final para Consultas y Aclaraciones:	17 de setiembre del 2015	15:00 hs.
Fecha Final para Respuestas:	21 de setiembre del 2015	15:00 hs.
Fecha de Inicio de Recepción de Propuestas:	24 de setiembre del 2015	07:30 hs.
Fecha de Inicio de Etapa Competitiva:	25 de setiembre del 2015	08:40 hs.
Fecha de Entrega Física de los Documentos de la Licitación:	01 de octubre del 2015	09:00 hs.
Fecha de Apertura Física de las Ofertas de la Licitación:	01 de octubre del 2015	09:15 hs.

3.- APERTURA DE OFERTAS

Habiendo vencido el plazo para la presentación de las ofertas el día 01 de octubre del 2015, siendo las 9:15 horas se procedió a la apertura de los sobres de ofertas presentados, conforme se indica en el Acta N° 54/2015, (**Anexo A-2**).,

Las firmas que presentaron ofertas, con sus respectivos montos, según Acta N° 54/2015, se detallan a continuación:

1.	**TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. (TRAFOPAR S.A.)** SIPE N° 1.369.041	**Monto Total IVA Incluído**
	LOTE 1	G. 9.190.000.000.-
	LOTE 2	G. 1.250.000.000.-
	LOTE 3	G. 1.450.000.000.-
	LOTE 4	G. 367.950.000.-
	LOTE 5	G. 379.999.998.-
	LOTE 6	
	Item 1	G. 426.924.790.-
	Item 2	G. 504.420.-
	Item 3	G. 941.560.-
	Item 4	G. 7.902.388.-
	Item 5	G. 1.849.494.-
	Item 6	G. 526.826.-
	Item 7	G. 212.972.-
	Item 8	G. 739.798.-
	Item 9	G. 5.716.620.-
	Item 10	G. 7.195.006.-
	Item 11	G. 1.345.086.-
	Item 12	G. 3.598.110.-
	Item 13	G. 2.622.912.-
	Item 14	G. 9.920.018.-
	LOTE 7	G. 1.509.500.000.-
2.	**TRAFOSUR S.A.** SIPE N° 1.368.826	**Monto Total IVA Incluído**
	LOTE 1	G. 5.180.000.000.-
	LOTE 2	G. 1.271.000.000.-
	LOTE 3	G. 1.451.000.000.-
	LOTE 4	G. 367.950.000.-
	LOTE 5	G. 379.999.998.-
	LOTE 6	G. 470.000.000.-
	LOTE 7	G. 1.510.000.000.-

Así mismo, se presenta en el Anexo A-2 el Acta Virtual SBE N° 289.995.

4.-ESTUDIO DE LAS OFERTAS

El estudio fue realizado conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones y al Art. 61 de la Reglamentación de la Ley 2051/2003 de Contrataciones Públicas, para lo cual se han adoptado los siguientes pasos:

a) Documentos sustanciales: Verificación del cumplimiento de cada oferta respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Serán eliminadas aquellas ofertas que no cumplan con el suministro de dicha documentación o sea insatisfactoria por presentar desviaciones u omisiones sustanciales, las cuales se indican a continuación:

- Formulario de oferta debidamente completado y firmado.
- Garantía de mantenimiento de oferta debidamente extendida.
- Documentos que acrediten la identidad del oferente y representación suficiente del firmante de la oferta.

- Declaración jurada de no hallarse comprendido en las inhabilidades del Art. 40 y la Declaratoria de integridad del Art. 20 (Res. 330/07).

b) Verificación aritmética de todas las ofertas.

c) Posicionamiento y Comparación económica de las ofertas.

Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el precio más bajo, la que será analizada en detalle para verificar el cumplimiento de los demás requisitos de la licitación que no habían sido considerados en el primer paso, de acuerdo a lo establecido en los Criterios de Evaluación y Especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones.

d) Conclusiones y Recomendaciones.

4.1 VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS SUSTANCIALES

La verificación del cumplimiento de los documentos presentados por los oferentes, se resume en la Planilla adjunta en el **Anexo A-3**.

Se ha constatado que la oferta de la firma **TRAFOPAR S.A.**, presenta el Monto Total correspondiente al Lote 4 por un valor inferior al mejor lance que consta en el Acta Virtual. El monto de su oferta física es de G. 367.950.000 (trescientos sesenta y siete millones novecientos cincuenta mil guaraníes), y el monto de su mejor lance es de G. 368.000.000 (trescientos sesenta y ocho millones de guaraníes), es decir, su oferta física es inferior en G. 50.000 (cincuenta mil guaraníes). Así mismo ocurre con los Lotes 5 y 6, el monto de la oferta física en el Lote 5 es de G. 379.999.998 (trescientos setenta y nueve millones novecientos noventa y nueve mil novecientos noventa y ocho guaraníes), y el monto de su mejor lance es de G. 390.000.000 (trescientos noventa millones de guaraníes), es decir, su oferta física es inferior en G. 10.000.002 (diez millones con dos guaraníes), y el monto de la oferta física en el Lote 6 es de G. 470.000.000 (cuatrocientos setenta millones de guaraníes), el monto de su mejor lance es de G. 471.000.000 (cuatrocientos setenta y un millones de guaraníes), es decir, su oferta física es inferior en G. 1.000.000 (un millón de guaraníes). Por lo tanto, en virtud a lo estipulado en el Artículo 45. Discrepancia de Datos, del Decreto N° 1107/2014, que reza: *"Si los datos que constan en el Formulario de Oferta (Lista de Precios) difieren del contenido del Acta de Sesión Pública Virtual, motivará la descalificación de la oferta, excepto cuando se trate de ajuste del precio cotizado conforme a la regla establecida en el Articulo 42 del presente Decreto"*, la oferta presentada por dicha Firma **queda descalificada en los Lotes 4, 5 y 6** de la presente Licitación (Ver **Anexo A-3**).

Todas las demás ofertas, en sus distintos Lotes, cumplen con los requerimientos considerados sustanciales.

4.2 VERIFICACIÓN ARITMÉTICA DE LAS OFERTAS

Fueron verificadas las Listas de Precios de las ofertas presentadas, en sus distintos Lotes, exceptuándose los Lotes 4, 5 y 6 de la oferta presentada por la Firma TRAFOPAR S.A., lotes

éstos descalificados en el paso anterior; no detectándose errores aritméticos en las mismas. Se adjunta la planilla de comparación de precios en **Anexo A-4**.

4.3 POSICIONAMIENTO Y COMPARACIÓN DE LAS OFERTAS

A fin de realizar la comparación económica de precios se procederá conforme establecido en la Sección II - Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación, Cláusula 1 del Pliego de Bases y Condiciones, para lo cual se utilizarán los valores de "p" (costo ofertado del transformador más repuestos y accesorios), el valor de "Wfe" (máxima pérdida garantizada en el hierro en kW) y el valor de "Wtot" (máxima pérdidas totales garantizada en kW), para cada Lote evaluado serán introducidos en la fórmula: **PA = P + 0,38(4519,7Wfe + 1506,6Wtot).**

El cuadro siguiente muestra el posicionamiento de las ofertas:

LOTE 1: 1000 N° TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN DE 25 KVA					
Comparación de las Ofertas					
OFERENTE	Precio Total Costo y Flete (Gs)	Ajuste por pérdida en (Gs)	Precio Total + Ajuste por Pérdidas	Costo Final de Comparación	% en relación a la menor oferta
TRAFOSUR S.A.	5.180.000.000	2.413.227.226	7.593.227.226	7.593.227.226	100,00%
TRAFOPAR S.A.	5.150.000.000	2.717.682.256	7.867.682.256	7.867.682.256	103,61%

LOTE 2: 50 N° TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN DE 200 KVA					
Comparación de las Ofertas					
OFERENTE	Precio Total Costo y Flete (Gs)	Ajuste por pérdida en (Gs)	Precio Total + Ajuste por Pérdidas	Costo Final de Comparación	% en relación a la menor oferta
TRAFOSUR S.A.	1.271.000.000	660.511.889	1.931.511.889	1.931.511.889	100,90%
TRAFOPAR S.A.	1.250.000.000	664.197.057	1.914.197.057	1.914.197.057	100,00%

LOTE 3: 40 N° TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN DE 315 KVA					
Comparación de las Ofertas					
OFERENTE	Precio Total Costo y Flete (Gs)	Ajuste por pérdida en (Gs)	Precio Total + Ajuste por Pérdidas	Costo Final de Comparación	% en relación a la menor oferta
TRAFOSUR S.A.	1.451.000.000	830.687.702	2.281.687.702	2.281.687.702	100,00%
TRAFOPAR S.A.	1.450.000.000	876.195.661	2.326.195.661	2.326.195.661	101,95%

LOTE 4: 10 N° TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN DE 500 KVA					
Comparación de las Ofertas					
OFERENTE	Precio Total Costo y Flete (Gs)	Ajuste por pérdida en (Gs)	Precio Total + Ajuste por Pérdidas	Costo Final de Comparación	% en relación a la menor oferta
TRAFOSUR S.A.	367.950.000	281.382.832	649.332.832	649.332.832	100,00%

LOTE 5: 6 N° TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN DE 630 KVA					
Comparación de las Ofertas					
OFERENTE	Precio Total Costo y Flete (Gs)	Ajuste por pérdida en (Gs)	Precio Total + Ajuste por Pérdidas	Costo Final de Comparación	% en relación a la menor oferta
TRAFOSUR S.A.	379.999.998	195.961.790	575.961.788	575.961.788	100,00%

LOTE 6: 10 N° TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO PEDESTAL DE 300 KVA + REPUESTOS Y ACCESORIOS					
Comparación de las Ofertas					
OFERENTE	Precio Total Costo y Flete (Gs)	Ajuste por pérdida en (Gs)	Precio Total + Ajuste por Pérdidas	Costo Final de Comparación	% en relación a la menor oferta
TRAFOSUR S.A.	470.000.000	227.958.468	697.958.468	697.958.468	102,56%

LOTE 7: 20 N° TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO PEDESTAL DE 500 KVA + REPUESTOS Y ACCESORIOS					
Comparación de las Ofertas					
OFERENTE	Precio Total Costo y Flete (Gs)	Ajuste por pérdida en (Gs)	Precio Total + Ajuste por Pérdidas	Costo Final de Comparación	% en relación a la menor oferta
TRAFOSUR S.A.	1.510.000.000	563.790.799	2.073.790.799	2.073.790.799	100,00%
TRAFOPAR S.A.	1.509.500.000	621.733.767	2.131.233.767	2.131.233.767	102,77%

El detalle de la comparación económica de precios, con las pérdidas incluidas se adjunta en el **Anexo A-5**.

Margen de Preferencia: No se aplica la imposición del 20% del Margen de Preferencia (en ninguno de los lotes), teniendo en cuenta que las 2 (dos) ofertas presentadas son de origen nacional.

4.4 ESTUDIO DETALLADO DE LAS OFERTAS MAS BAJAS

En este punto se evaluarán los aspectos relativos al cumplimiento de las exigencias legales, técnicas, la capacidad financiera, plazo de entrega, experiencia y capacidad para el suministro

licitado, de conformidad a las exigencias establecidas en la Sección II – Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación del Pliego de Bases y Condiciones.

LOTE 1: Transformador monofásico de distribución de 25 kVA.

a) ***OFERENTE:*** TRAFOSUR S.A.

Requisito	Cumple/No Cumple	Observaciones
Capacidad Legal (**Anexo A-3**)	***Cumple***	*Ninguna*
Capacidad Financiera (**Anexo A-6**)	***Cumple***	*Ninguna*
Experiencia y Capacidad Técnica	***Cumple***	*Ninguna*
Requisitos Técnicos (**Anexo A-7**)	***Cumple***	*Ninguna*
Muestras	***No Aplica***	*Ninguna*
Criterio de Desempate	***No Aplica***	

b) ***OFERENTE:*** TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A.

Requisito	Cumple/No Cumple	Observaciones
Capacidad Legal (**Anexo A-3**)	***Cumple***	*Ninguna*
Capacidad Financiera (**Anexo A-6**)	***Cumple***	*Ninguna*
Experiencia y Capacidad Técnica	***Cumple***	*Ninguna*
Requisitos Técnicos (**Anexo A-7**)	***Cumple***	Fueron solicitadas a la presentación de las Planillas de Datos Garantizados, así como también los ensayos de tipo correspondientes y ciertas aclaraciones en algunos de ellos. El oferente remite las planillas y protocolos solicitados, y del análisis de los mismos se concluye que cumple con las exigencias técnicas.
Muestras	***No Aplica***	*Ninguna*
Criterio de Desempate	***No Aplica***	

LOTE 2: Transformador trifásico de distribución de 200 kVA.

a) ***OFERENTE:*** TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A.

Requisito	Cumple/No Cumple	Observaciones
Capacidad Legal (**Anexo A-3**)	***Cumple***	*Ninguna*
Capacidad Financiera (**Anexo A-6**)	***Cumple***	*Ninguna*
Experiencia y Capacidad Técnica	***Cumple***	*Ninguna*
Requisitos Técnicos (**Anexo A-7**)	***Cumple***	Fueron solicitadas a la presentación de las Planillas de Datos Garantizados, así como también los ensayos de tipo correspondientes y ciertas aclaraciones en algunos de ellos. El oferente remite las planillas y protocolos solicitados, y del análisis de los mismos se concluye que cumple con las exigencias técnicas.
Muestras	***No Aplica***	*Ninguna*
Criterio de Desempate	***No Aplica***	

b) ***OFERENTE:*** TRAFOSUR S.A.

Requisito	Cumple/No Cumple	Observaciones
Capacidad Legal (**Anexo A-3**)	***Cumple***	*Ninguna*
Capacidad Financiera (**Anexo A-6**)	***Cumple***	*Ninguna*
Experiencia y Capacidad Técnica	***Cumple***	*Ninguna*
Requisitos Técnicos (**Anexo A-7**)	***Cumple***	Fueron solicitadas ciertas aclaraciones inherentes a un ensayo de tipo presentado con su oferta. El oferente remite las aclaraciones pertinentes, y del análisis efectuado se concluye que cumple con las exigencias técnicas.
Muestras	***No Aplica***	*Ninguna*
Criterio de Desempate	***No Aplica***	

LOTE 3: Transformador trifásico de distribución de 315 kVA.

a) ***OFERENTE:*** TRAFOSUR S.A.

Requisito	Cumple/No Cumple	Observaciones
Capacidad Legal (**Anexo A-3**)	***Cumple***	*Ninguna*
Capacidad Financiera (**Anexo A-6**)	***Cumple***	*Ninguna*
Experiencia y Capacidad Técnica	***Cumple***	*Ninguna*
Requisitos Técnicos (**Anexo A-7**)	***Cumple***	*Ninguna*
Muestras	***No Aplica***	*Ninguna*
Criterio de Desempate	***No Aplica***	

b) ***OFERENTE:*** TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A.

Requisito	Cumple/No Cumple	Observaciones
Capacidad Legal (**Anexo A-3**)	***Cumple***	*Ninguna*
Capacidad Financiera (**Anexo A-6**)	***Cumple***	*Ninguna*
Experiencia y Capacidad Técnica	***Cumple***	*Ninguna*
Requisitos Técnicos (**Anexo A-7**)	***Cumple***	Fueron solicitadas a la presentación de las Planillas de Datos Garantizados, así como también los ensayos de tipo correspondientes y ciertas aclaraciones en algunos de ellos. El oferente remite las planillas y protocolos solicitados, y del análisis de los mismos se concluye que cumple con las exigencias técnicas.
Muestras	***No Aplica***	*Ninguna*
Criterio de Desempate	***No Aplica***	

LOTE 4: Transformador trifásico de distribución de 500 kVA.

a) ***OFERENTE:*** TRAFOSUR S.A.

Requisito	Cumple/No Cumple	Observaciones
Capacidad Legal (**Anexo A-3**)	***Cumple***	*Ninguna*
Capacidad Financiera (**Anexo A-6**)	***Cumple***	*Ninguna*
Experiencia y Capacidad Técnica	***Cumple***	*Ninguna*
Requisitos Técnicos (**Anexo A-7**)	***Cumple***	*Ninguna*
Muestras	***No Aplica***	*Ninguna*
Criterio de Desempate	***No Aplica***	

LOTE 5: Transformador trifásico de distribución de 630 kVA.

a) ***OFERENTE:*** TRAFOSUR S.A.

Requisito	Cumple/No Cumple	Observaciones
Capacidad Legal (**Anexo A-3**)	***Cumple***	*Ninguna*
Capacidad Financiera (**Anexo A-6**)	***Cumple***	*Ninguna*
Experiencia y Capacidad Técnica	***Cumple***	*Ninguna*
Requisitos Técnicos (**Anexo A-7**)	***Cumple***	Se solicito a través de consulta la aclaración del valor correspondiente a la Potencia Nominal del Lote 5. El oferente remite la aclaración pertinente, y del análisis del mismo se concluye que cumple con las exigencias técnicas.
Muestras	***No Aplica***	*Ninguna*
Criterio de Desempate	***No Aplica***	

LOTE 6: Transformador trifásico tipo pedestal de 300 kVA, con repuestos y accesorios.

a) ***OFERENTE:*** TRAFOSUR S.A.

Requisito	Cumple/No Cumple	Observaciones
Capacidad Legal (**Anexo A-3**)	***Cumple***	*Ninguna*
Capacidad Financiera (**Anexo A-6**)	***Cumple***	*Ninguna*
Experiencia y Capacidad Técnica	***Cumple***	*Ninguna*
Requisitos Técnicos (**Anexo A-7**)	***Cumple***	Fueron solicitadas ciertas aclaraciones inherentes a algunos ensayos de tipo presentados con su oferta. El oferente remite las aclaraciones pertinentes, y del análisis de los mismos se concluye que cumple con las exigencias técnicas.
Muestras	***No Aplica***	*Ninguna*
Criterio de Desempate	***No Aplica***	

LOTE 7: Transformador trifásico tipo pedestal de 500 kVA, con repuestos y accesorios.

a) ***OFERENTE:*** TRAFOSUR S.A.

Requisito	Cumple/No Cumple	Observaciones
Capacidad Legal (**Anexo A-3**)	***Cumple***	*Ninguna*
Capacidad Financiera (**Anexo A-6**)	***Cumple***	*Ninguna*
Experiencia y Capacidad Técnica	***Cumple***	*Ninguna*
Requisitos Técnicos (**Anexo A-7**)	***Cumple***	Fueron solicitadas ciertas aclaraciones inherentes a un ensayo de tipo presentado con su oferta. El oferente remite las aclaraciones pertinentes, y del análisis efectuado se concluye que cumple con las exigencias técnicas.
Muestras	***No Aplica***	*Ninguna*
Criterio de Desempate	***No Aplica***	

b) ***OFERENTE:*** TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A.

Requisito	Cumple/No Cumple	Observaciones
Capacidad Legal (**Anexo A-3**)	***Cumple***	*Ninguna*
Capacidad Financiera (**Anexo A-6**)	***Cumple***	*Ninguna*
Experiencia y Capacidad Técnica	***Cumple***	*Ninguna*
Requisitos Técnicos (**Anexo A-7**)	***Cumple***	Fueron solicitadas a la presentación de las Planillas de Datos Garantizados, así como también los ensayos de tipo correspondientes y ciertas aclaraciones en algunos de ellos. El oferente remite las planillas y protocolos solicitados, y del análisis de los mismos se concluye que cumple con las exigencias técnicas.
Muestras	***No Aplica***	*Ninguna*
Criterio de Desempate	***No Aplica***	

A los efectos de proceder a la adjudicación del Lote 2, para dar cumplimiento a la modalidad establecida en el ítem i), Cláusula 2 de la Sección II – Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación del Pliego de Bases y Condiciones, este Comité de Evaluación ha solicitado al oferente TRAFOSUR S.A. su conformidad en proveer el 40 % del suministro del citado Lote, al precio de la oferta mejor posicionada, la Firma TRAFOPAR S.A. La Firma TRAFOSUR S.A. responde de manera afirmativa (Ver anexo A-8).

De conformidad al Art. 40 inc. a y b de la Ley 2051/03, se ha consultado el Sistema Nacional de Recursos Humanos (SINARH) del Ministerio de Hacienda, a través del Dpto. de Gestión del Personal de la ANDE, observándose que las personas responsables de las distintas firmas oferentes, han resultado no tener vínculos con el Estado Paraguayo, en el sentido de ser funcionarios públicos.

4.5 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Por todo lo expuesto, este Comité de Evaluación designado para el estudio de las ofertas de la Licitación Pública Nacional ANDE (SBE) N° 1109/2015, para la **"Adquisición de Transformadores de Distribución"**, recomienda adjudicar la Licitación, de acuerdo al siguiente detalle:

LOTE 1:

Adjudicar el 60% del Lote a La Firma *TRAFOSUR S.A.*

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido, fletes y otros)	Precio Total Gs.
1	Transformador monofásico de distribución de 25 kVA	Trafosur	Paraguay	Unidad	600	5.180.000	3.108.000.000
MONTO TOTAL DEL LOTE 1							3.108.000.000

El monto IVA incluido de adjudicación asciende a: G. **3.108.000.000** (tres mil ciento ocho millones de guaraníes).

Adjudicar 40% del Lote a La Firma *TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A.*

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido, fletes y otros)	Precio Total Gs.
1	Transformador monofásico de distribución de 25 kVA	Trafopar	Paraguaya	Unidad	400	5.150.000	2.060.000.000
MONTO TOTAL DEL LOTE 1							2.060.000.000

El monto IVA incluido de adjudicación asciende a: G. **2.060.000.000** (dos mil sesenta millones de guaraníes).

El monto total IVA incluido de adjudicación del Lote 1 asciende a: G. **5.168.000.000** (Cinco mil ciento sesenta y ocho millones de guaraníes).

El costo estimado para el Lote 1 asciende a: G. **4.400.000.000** (Guaraníes cuatro mil cuatrocientos millones.

La variación porcentual Monto Adjudicado/Costo Estimado, para este Lote 1 es: 17,45%

Nota: En este Lote 1 cada oferente es adjudicado con su precio unitario de oferta, teniendo en cuenta que en la aplicación de fórmula de pérdidas resulta ganador la firma TRAFOSUR S.A. y la oferta ubicada en segundo lugar tiene un precio unitario inferior a esta, por tanto no se solicitó el ajuste al precio ofertado por el oferente ubicado en primer lugar.
Si bien, esta situación no prevé el Art. 35º.- Sistema de Abastecimiento Simultáneo del Decreto Nº 21909/03 "De Contrataciones Públicas", se aplica lo establecido en el Art. 4º.- Principios Generales, inc. a) Economía y Eficiencia de la Ley Nº 2051/2003 "De Contrataciones Públicas"; por lo que cada oferente resultará adjudicado a su precio ofertado.

LOTE 2

Adjudicar 60% del Lote a La Firma *TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A.*

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido, fletes y otros)	Precio Total Gs.
1	Transformador trifásico de distribución de 200 kVA	Trafopar	Paraguay	Unidad	30	25.000.000	750.000.000
MONTO TOTAL DEL LOTE 2							750.000.000

El monto IVA incluido de adjudicación asciende a: G. **750.000.000** (setecientos cincuenta millones de guaraníes).

Adjudicar 40% del Lote a La Firma *TRAFOSUR S.A.*

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido, fletes y otros)	Precio Total Gs.
1	Transformador trifásico de distribución de 200 kVA	Trafosur	Paraguaya	Unidad	20	25.000.000	500.000.000
MONTO TOTAL DEL LOTE 2							500.000.000

El monto IVA incluido de adjudicación asciende a: G. **500.000.000** (quinientos millones de guaraníes).

El monto total IVA incluido de adjudicación del Lote 2 asciende a: G. **1.250.000.000** (mil doscientos cincuenta millones de guaraníes).

El costo estimado para el Lote 2 asciende a: G. **1.650.000.000** (Guaraníes mil seiscientos cincuenta millones).

La variación porcentual Monto Adjudicado/Costo Estimado, para este Lote 2 es: -24%

LOTE 3:

Adjudicar 60% del Lote a La Firma *TRAFOSUR S.A.*

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido, fletes y otros)	Precio Total Gs.
1	Transformador trifásico de distribución de 315 kVA	Trafosur	Paraguay	Unidad	24	36.275.000	870.600.000
MONTO TOTAL DEL LOTE 3							870.600.000

El monto IVA incluido de adjudicación asciende a: G. **870.600.000** (ochocientos setenta millones seiscientos mil guaraníes).

Adjudicar 40% del Lote a La Firma *TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A.*

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido, fletes y otros)	Precio Total Gs.
1	Transformador trifásico de distribución de 315 kVA	Trafopar	Paraguaya	Unidad	16	36.250.000	580.000.000
MONTO TOTAL DEL LOTE 3							580.000.000

El monto IVA incluido de adjudicación asciende a: G. **580.000.000** (quinientos ochenta millones de guaraníes).

El monto total IVA incluido de adjudicación del Lote 3 asciende a: G. **1.450.600.000** (mil cuatrocientos cincuenta millones seiscientos mil guaraníes).

El costo estimado para el Lote 3 asciende a: G. **1.920.000.000** (Guaraníes mil novecientos veinte millones).

La variación porcentual Monto Adjudicado/Costo Estimado, para este Lote 3 es: -24,44%

Nota: En este Lote 3 cada oferente es adjudicado con su precio unitario de oferta, teniendo en cuenta que en la aplicación de fórmula de pérdidas resulta ganador la firma TRAFOSUR S.A. y la oferta ubicada en segundo lugar tiene un precio unitario inferior a esta, por tanto no se solicitó el ajuste al precio ofertado por el oferente ubicado en primer lugar.

Si bien, esta situación no prevé el Art. 35º.- Sistema de Abastecimiento Simultáneo del Decreto Nº 21909/03 "De Contrataciones Públicas", se aplica lo establecido en el Art. 4º.- Principios Generales, inc. a) Economía y Eficiencia de la Ley Nº 2051/2003 "De Contrataciones Públicas"; por lo que cada oferente resultará adjudicado a su precio ofertado.

LOTE 4:

Adjudicar a La Firma *TRAFOSUR S.A.*

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido, fletes y otros)	Precio Total Gs.
1	Transformador trifásico de distribución de 500 kVA	Trafosur	Paraguaya	Unidad	10	36.795.000	367.950.000
MONTO TOTAL DEL LOTE 4							**367.950.000**

El monto total IVA incluido de adjudicación del Lote 4 asciende a: G. **367.950.000** (trescientos sesenta y siete millones novecientos cincuenta mil guaraníes).

El costo estimado para el Lote 4 asciende a: G. **650.000.000** (Guaraníes seiscientos cincuenta millones).

La variación porcentual Monto Adjudicado/Costo Estimado, para este Lote 4 es: -43%

LOTE 5:

Adjudicar a la Firma *TRAFOSUR S.A.*

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido, fletes y otros)	Precio Total Gs.
1	Transformador trifásico de distribución de 630 kVA	Trafosur	Paraguaya	Unidad	6	63.333.333	379.999.998
MONTO TOTAL DEL LOTE 5							**379.999.998**

El monto total IVA incluido de adjudicación del Lote 5 asciende a: G. **379.999.998** (trescientos setenta y nueve millones novecientos noventa y nueve mil novecientos noventa y ocho guaraníes).

El costo estimado para el Lote 5 asciende a: G. **450.000.000** (Guaraníes cuatrocientos cincuenta millones).

La variación porcentual Monto Adjudicado/Costo Estimado, para este Lote 5 es: -16%

LOTE 6:

Adjudicar a la Firma *TRAFOSUR S.A.*

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido, fletes y otros)	Precio Total Gs.
1	Transformador trifásico de tipo pedestal 300 kVA, con accesorios y repuestos	Trafosur	Paraguaya	Unidad	10	42.488.940	424.889.400
	Repuestos						
2	Bornes de alta tensión	Cooper	EE.UU	Unidad	12	43.000	516.000
3	Bornes de baja tensión	Magnet	Brasil	Unidad	8	70.700	565.600

	(Terminal tipo pala)						
4	Interruptor - Seccionador trifásico	Cooper	EE.UU	Unidad	2	3.992.000	7.984.000
5	Fusibles limitadores de corriente	Cooper	EE.UU	Unidad	6	333.000	1.998.000
6	Manómetro de presión	Record	Brasil	Unidad	2	867.500	1.735.000
7	Indicador de nivel de aceite aislante	HJ International	EE.UU	Unidad	2	97.000	194.000
8	Conmutador de derivaciones completo, con perilla externa	Riotrafo	Brasil	Unidad	2	109.000	218.000
9	Llave seccionadora de 4 posiciones	Cooper	EE.UU	Unidad	2	3.050.000	6.100.000
10	Conjunto completo de bobina secundaria correspondiente a un transformador	Trafosur	Paraguay	Unidad	2	3.200.000	6.400.000
	Accesorios						
11	Codo conector operable bajo carga de 200 kVA	Cooper	EE.UU	Unidad	6	225.000	1.350.000
12	Codo conector descargador	Cooper	EE.UU	Unidad	6	730.000	4.380.000
13	Interface de conexión de Bornes de M.T. y de codo conector operable bajo carga de 200 A	Cooper	EE.UU	Unidad	12	210.000	2.520.000
14	Pértiga de maniobra con todos sus accesorios	Cooper	EE.UU	Unidad	2	5.575.000	11.150.000
	MONTO TOTAL DEL LOTE 6						**470.000.000**

El monto total IVA incluido de adjudicación del Lote 6 asciende a: G. **470.000.000** (cuatrocientos setenta millones de guaraníes).

El costo estimado para el Lote 6 asciende a: G. **950.000.000** (Guaraníes cuatro mil cuatrocientos millones.

La variación porcentual Monto Adjudicado/Costo Estimado, para este Lote 6 es: -51%

LOTE 7:

Adjudicar a la Firma *TRAFOSUR S.A.*

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido, fletes y otros)	Precio Total Gs.
1	Transformador trifásico de tipo pedestal 500 kVA, con accesorios y repuestos	Trafosur	Paraguaya	Unidad	20	70.500.700	1.410.014.000
	Repuestos						
2	Bornes de alta tensión	Cooper	EE.UU	Unidad	24	43.000	1.032.000
3	Bornes de baja tensión (Terminal tipo pala)	Magnet	Brasil	Unidad	16	152.000	2.432.000
4	Interruptor - Seccionador trifásico	Cooper	EE.UU	Unidad	4	3.992.000	15.968.000
5	Fusibles limitadores de corriente	Cooper	EE.UU	Unidad	12	390.000	4.680.000
6	Manómetro de presión	Record	Brasil	Unidad	4	867.500	3.470.000
7	Indicador de nivel de aceite aislante	HJ International	EE.UU	Unidad	4	97.000	388.000

8	Conmutador de derivaciones completo, con perilla externa	Riotrafo	Brasil	Unidad	4	109.000	436.000
9	Llave seccionadora de 4 posiciones	Cooper	EE.UU	Unidad	4	3.050.000	12.200.000
10	Conjunto completo de bobina secundaria correspondiente a un transformador	Trafosur	Paraguay	Unidad	4	5.100.000	20.400.000
	Accesorios						
11	Codo conector operable bajo carga de 200 kVA	Cooper	EE.UU	Unidad	12	240.000	2.880.000
12	Codo conector descargador	Cooper	EE.UU	Unidad	12	730.000	8.760.000
13	Interface de conexión de Bornes de M.T. y de codo conector operable bajo carga de 200 A	Cooper	EE.UU	Unidad	24	210.000	5.040.000
14	Pértiga de maniobra con todos sus accesorios	Cooper	EE.UU	Unidad	4	5.575.000	22.300.000
MONTO TOTAL DEL LOTE 7							**1.510.000.000**

El monto total IVA incluido de adjudicación del Lote 7 asciende a: G. **1.510.000.000** (mil quinientos diez millones de guaraníes).

El costo estimado para el Lote 7 asciende a: G. **2.800.000.000** (Guaraníes dos mil ochocientos millones).

La variación porcentual Monto Adjudicado/Costo Estimado, para este Lote 7 es: -46%

El monto total de adjudicación de la presente Licitación asciende a: G. **10.596.549.998** (Guaraníes diez mil quinientos setenta y siete millones novecientos cuarenta y nueve mil novecientos noventa y ocho).

El costo estimado para los Lotes adjudicados asciende a: Gs. **12.820.000.000** (Guaraníes doce mil ochocientos veinte millones).

La variación porcentual Monto Adjudicado/Costo Estimado, para los Lotes a ser adjudicados es: **- 17,34%.**

Atentamente,

.....

Ing. ***Aniano Esquivel***
Ingeniero Electricista/Electrónico-Consultor
Coordinador

.....

Lic. ***Sonia Rojas***
Analista Econ. Financ.- Consultor
Miembro

.....

Abog. ***Fernando Bolaños***
Abogado Senior
Miembro

.....

Ing. ***José González***
Ingeniero Electricista Sénior
Miembro