Asunción, 12 julio de 2011

Ingeniero
Charles Quevedo, Dirección de Contrataciones Públicas (UOC)
Administración Nacional de Electricidad
Presente

De mi consideración:

En cumplimiento con lo establecido en la Resolución P/N° 29366 de fecha 30 de junio de 2011, que se adjunta en **ANEXO A-1**, me es grato elevar a su consideración el presente informe elaborado por este Comité de Evaluación, referente al estudio de las ofertas correspondientes a la Licitación Pública Internacional **ANDE N° 620/2011, "Suministro de Instrumentos de Medida"**.

Las documentaciones correspondientes a la Licitación, en su totalidad, acompañan a este informe.

Aprovecho la oportunidad para saludarlo muy atentamente.

Ing. **Ricardo O. Alcaraz R.**
Coordinador

DIRECCION DE CONTRATACIONES PUBLICAS
FECHA: 14 JUL. 2011 HORA: 07:50
SRIA ☐ ASIST ☐ DCP/LC ☐
DCP/OAG ☑ DCP/DCO ☐ DCP/DLI ☐
DCP/DIP ☐ DCP/PSC ☐ OTROS ☐

Ing. Benigno Martínez
Div. de Licitaciones y Contratos
UOC - ANDE
14-07-11

Oficina de Apoyo a la Gestión de la D.C.P.
Fecha: 14 /07 /2011 Hora: 09 :15
A: Econ. Antoliano Mendez
Para su atención.

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL N° 620/2011
"SUMINISTRO DE INSTRUMENTOS DE MEDIDA"

Asunción, 12 de julio de 2011

1.- INTRODUCCIÓN

En cumplimiento con lo establecido en la Resolución P/N° 29366 de fecha 30 de junio de 2011, que se adjunta en **ANEXO A-1**, me es grato elevar a su consideración el presente informe elaborado por este Comité de Evaluación, referente al estudio de las ofertas correspondientes a la Licitación Pública Internacional **ANDE N° 620/2011, "Suministro de Instrumentos de Medida"** que se detalla a continuación:

Lote	Ítem	Cantidad	U.M.	Descripción
1	1	300	Un.	Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 100/5A.
	2	330	Un.	Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 150/5A.
	3	300	Un.	Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 200/5A.
	4	300	Un.	Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 300/5A.
	5	200	Un.	Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 400/5A.
	6	125	Un.	Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 500/5A.
	7	100	Un.	Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 600/5A.
	8	50	Un.	Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 800/5A.
	9	50	Un.	Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 1000/5A.
2	1	100	Un.	Transformador de intensidad para intemperie doble relación, 5x10/5A.
	2	100	Un.	Transformador de intensidad para intemperie doble relación, 15x30/5A.
	3	100	Un.	Transformador de intensidad para intemperie doble relación, 25x50/5A.
	4	100	Un.	Transformador de intensidad para intemperie doble relación, 75x150/5A.
	5	270	Un.	Transformador de potencial tipo intemperie monopolar.
3	1	80	Un.	Medidor trifásico electrónico de energía para conexión indirecta con funciones ampliadas de instrumentación y supervisión.
	2	2	Un.	Notebook
	3	6	Un.	Lector óptico con conexión USB.

2.- SUBASTA Y APERTURA DE OFERTAS

De conformidad a lo establecido en el Decreto 12.453/08, finaliza la SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA, siendo las 09:42 horas del día 24 de junio de 2011, conforme se indica en el Acta SBE ID N° 209394 (**ANEXO A-2**).

Las ofertas fueron recepcionadas en la ANDE hasta las 09:00 horas del día 29 de junio de 2011 dándose así por cumplido el cierre del plazo para la presentación de las ofertas. Las ofertas recibidas durante el proceso de aperturas se indican en el Acta N° 48/2011 (**ANEXO A-2**).

Las firmas que presentaron ofertas, con sus respectivos costos totales, se detallan a continuación:

Orden	Oferentes	Modalidad de la oferta	Moneda	Costo total de la Oferta
LOTE 1				
1	Everest Ingeniería SRL	---	Gs. (IVA Incl.)	405.326.000
2	TAIT SAICA (SAS Importac. y Representac.)	CIP	US$	130.529,50
LOTE 2				
1	Orteng Equipamentos e Sistemas (EIC SA)	CIP	US$	292.026,54
2	TAIT SAICA (SAS Importac. y Representac.)	CIP	US$	553.096,00
LOTE 3				
1	Artec Ingeniería (Beigel SRL)	CIP	US$	259.824,20

3.- ESTUDIO DE LAS OFERTAS

El mismo fue realizado conforme lo establece el Art. 64 de la Reglamentación de la Ley 2051/2003 de Contrataciones Públicas, para lo cual se han adoptado los siguientes pasos:

3.1. Examen Preliminar de Ofertas. Se procede a la verificación del cumplimiento de cada oferta respecto a la presentación de las documentaciones exigidas en el ANEXO II del Pliego de Bases y Condiciones
Son eliminadas aquellas ofertas que no presenten la documentación indicada a continuación:
- Formulario de la Oferta incluyendo descripción de los bienes y servicios conexos ofrecidos, precio y periodo de validez de la oferta.
- Formulario de Lista de precios debidamente llenados y firmados.
- Poderes o documentos que acrediten la representación del firmante de la oferta.
- Garantía de Mantenimiento de Oferta.
- Declaración Jurada de no encontrarse inhabilitado para contratar conforme Articulo 40 y de integridad conforme Artículo 20 inciso "w", ambos de la Ley 2051/03.
- Planilla de Datos Garantizados.
- Cronograma de Entregas.

3.2. Verificación Aritmética, conversión a una sola moneda y aplicación de margen de preferencia.
3.3. Posicionamiento y Comparación económicas de ofertas.
3.4. Evaluación Legal-Comercial, Técnica, Económica-Financiera, de Capacidad y Experiencia.
3.5. Conclusión y Recomendación.

3. 1 EXAMEN PRELIMINAR DE OFERTAS

Fueron verificados los documentos de carácter sustancial antes indicados y se verificaron las desviaciones e incumplimientos de los siguientes oferentes.

De la observación del Acta de Apertura de Ofertas realizado en la ANDE y el Acta de la Subasta, se pudo constatar que los precios que figuran en ambas actas son idénticos.

También, de la verificación de los Formularios de Precios de la oferta y del Formulario de presentación de la Oferta se observa que **EVEREST INGENIERÍA S.R.L.** cotiza precios en Guaraníes, los cuales, como fuera antes aclarado, son idénticos a los precios que cotizó durante la Subasta. De esto se infiere que los precios ofrecidos por esta empresa durante la Subasta, también se encuentran en Guaraníes.

Siendo que el Instructivo para carga de ofertas y lances del Pliego de Bases y Condiciones aclara que todos los oferentes deberán cotizar precios en Dólares Americanos y que el oferente **EVEREST INGENIERÍA S.R.L.** ha cotizado en una unidad monetaria diferente a la especificada y que por este motivo los demás participantes han perdido la referencia con respecto a su oferta, por lo que no se tendrá en cuenta a este oferente en ninguno de los Lotes en que haya participado y por lo tanto no será considerado para la adjudicación.

3.2 VERIFICACIÓN ARITMÉTICA, CONVERSIÓN A UNA SOLA MONEDA Y APLICACIÓN DE MARGEN DE PREFERENCIA

Verificación aritmética: Fueron verificados los eventuales errores aritméticos en las Listas de Precios presentadas.

En ninguna de las ofertas se ha constatado error aritmético.

Conversión a una sola moneda y Adición de Gravámenes Aduaneros y aplicación de Margen de Preferencia:

A fin de realizar las conversiones de precios obtenidos en la Subasta, de Dólares de los Estados Unidos de América a Guaraníes, se establece como tipo de cambio 4.004 Gs/ USD.

La fuente corresponde al Banco Central del Paraguay del día 23 de junio de 2011, fecha tope fijada para la Apertura de Propuestas.

La comparación entre los totales del Formulario de Planilla de Precios y los totales de la SBE, también se adjuntan en el **ANEXO A-4.**

3.3 POSICIONAMIENTO Y COMPARACIÓN ECONÓMICA DE OFERTAS

Luego de efectuada las verificaciones antes mencionadas, las ofertas fueron agrupadas en orden numérico de menor a mayor.

En la tabla siguiente se presentan la comparación final de precios de cada lote y la ubicación de los oferentes en curso.

En el **ANEXO A-4** se presentan en detalle el Formulario de Precios con las correspondientes adiciones de los gravámenes respectivos.

Firma	Origen	Total (USD)	Total (USD) presentado en SBE	Porcentaje con relación a M.P.C.
Lote 1				
TAIT SAICA (SAS Importac. y Representac.)	Argentina	147.498,34	147.500,00	100,0(

Firma	Origen	Total (USD)	Total (USD) presentado en SBE	Porcentaje con relación a M.P.C.
Lote 2				
Orteng Equipamentos e Sistemas (EIC SA)	Brasil	329.989,99	329.990,00	100,0(
TAIT SAICA (SAS Importac. y Representac.)	Argentina	624.998,48	625.000,00	189,4(

Firma	Origen	Total (USD)	Total (USD) presentado en SBE	Porcentaje con relación a M.P.C.
Lote 3				
Artec Ingeniería (Beigel SRL)	Canadá/USA	293.601,35	297.622,00	100,0(

3.4 EVALUACIÓN DE LOS ASPECTOS LEGALES - COMERCIALES, TÉCNICOS, ECONÓMICOS-FINANCIEROS, DE CAPACIDAD Y EXPERIENCIA

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

LOTE 1. –

Item 1: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 100/5A.
Item 2: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 150/5A.
Item 3: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 200/5A.
Item 4: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 300/5A.
Item 5: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 400/5A.
Item 6: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 500/5A.
Item 7: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 600/5A.
Item 8: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 800/5A.
Item 9: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 1000/5A

TAIT S.A.I.C.A., representada por **SAS Importaciones y Representaciones, de Santiago Abente Saralegui**, que corresponde a la menor oferta.

Evaluación de los aspectos Legales y Comerciales: Fue realizada una consulta al oferente solicitándole la presentación del Certificado de Cumplimiento Tributario. El oferente remite la documentación solicitada a satisfacción del Comité (**ANEXO A-7**). Las demás documentaciones presentadas se adecuan a los requerimientos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones. **(ANEXO A-3).**

Evaluación de los aspectos Técnicos: De acuerdo a las Planillas de Datos Garantizados **(ANEXO A-5)** se verificó que la oferta se ajusta sustancialmente a los requerimientos de las Especificaciones Técnicas.

Capacidad Financiera: Satisfactoria. **Ver ANEXO A-6.**

Experiencia y Capacidad: Satisfactoria

Plazo de Entrega: 90 y 120 días. Evaluación satisfactoria.

LOTE 2. –

Item 1: Transformador de intensidad para intemperie doble relación, 5x10/5A.
Item 2: Transformador de intensidad para intemperie doble relación, 15x30/5A.
Item 3: Transformador de intensidad para intemperie doble relación, 25x50/5A.
Item 4: Transformador de intensidad para intemperie doble relación, 75x150/5A.
Item 5: Transformador de potencial tipo intemperie monopolar.

ORTENG EQUIPAMENTOS E SISTEMAS, representada por **E.I.C. S.A.,** que corresponde a la menor oferta.

Evaluación de los Aspectos Legales y Comerciales: Todas las documentaciones presentadas se adecuan a los requerimientos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones. **(ANEXO A-3).**

Evaluación de los Aspectos Técnicos: De acuerdo a las Planillas de Datos Garantizados **(ANEXO A-5)** se verificó que la oferta se ajusta sustancialmente a los requerimientos de las Especificaciones Técnicas.

Capacidad financiera: Satisfactoria. **Ver ANEXO A-6.**

Experiencia y Capacidad: Satisfactoria

Plazo de Entrega: 90 y 120 días. Evaluación satisfactoria.

LOTE 3. –

Item 1: Medidor trifásico electrónico de energía para conexión indirecta con funciones ampliadas de instrumentación y supervisión.
Item 2: Notebook.
Item 3: Lector óptico con conexión USB.

ARTEC INGENIERÍA, representada por **BEIGEL S. R. L.**, que corresponde a la menor oferta.

Evaluación de los aspectos Legales y Comerciales: Todas las documentaciones presentadas se adecuan a los requerimientos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones. **(ANEXO A-3).**

Evaluación de los aspectos Técnicos: Fue realizada una consulta al oferente, solicitando la presentación de los ensayos de tipo faltantes. El oferente remite las documentaciones solicitadas a satisfacción del Comité (**ANEXO A-7**).
De acuerdo a las Planillas de Datos Garantizados **(ANEXO A-5)** se verificó que la oferta se ajusta sustancialmente a los requerimientos de las Especificaciones Técnicas.

Capacidad Financiera: Satisfactoria. **Ver ANEXO A-6.**

Experiencia y Capacidad: Satisfactoria

Plazo de Entrega: 90 días. Evaluación satisfactoria.

3.5 CONCLUSIÓN Y RECOMENDACIÓN

El Comité de Evaluación ajustándose a lo establecido en el Artículo 27° de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas" y al Artículo 64° del Decreto N° 21909 que reglamenta la referida Ley, sugiere:

LOTE 1
Item 1: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 100/5A.
Item 2: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 150/5A.
Item 3: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 200/5A.
Item 4: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 300/5A.
Item 5: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 400/5A.
Item 6: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 500/5A.
Item 7: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 600/5A.
Item 8: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 800/5A.
Item 9: Transformador de corriente tipo interior para baja tensión, 1000/5A

Adjudicar a la firma **TAIT S.A.I.C.A.**, representada por **SAS Importaciones y Representaciones, de Santiago Abente Saralegui**, por cumplir con todos los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.

Monto de Adjudicación: US$ 130.529,50 (Ciento treinta mil quinientos veintinueve dólares americanos con cincuenta centavos), en condiciones CIP.

LOTE 2
Item 1: Transformador de intensidad para intemperie doble relación, 5x10/5A.
Item 2: Transformador de intensidad para intemperie doble relación, 15x30/5A.
Item 3: Transformador de intensidad para intemperie doble relación, 25x50/5A.
Item 4: Transformador de intensidad para intemperie doble relación, 75x150/5A.
Item 5: Transformador de potencial tipo intemperie monopolar.

Adjudicar a la firma **ORTENG EQUIPAMENTOS E SISTEMAS**, representada por **E.I.C. S.A.** por cumplir con todos los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.

Monto de Adjudicación: US$ 292.026,54 (Doscientos noventa y dos mil veintiséis dólares americanos con cincuenta y cuatro centavos), en condiciones CIP.

LOTE 3
Item 1: Medidor trifásico electrónico de energía para conexión indirecta con funciones ampliadas de instrumentación y supervisión.
Item 2: Notebook.
Item 3: Lector óptico con conexión USB.

Adjudicar al **ARTEC INGENIERÍA**, representada por **BEIGEL S. R. L.**, por cumplir con todos los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.

Monto de Adjudicación: US$ 259.824,20 (Doscientos cincuenta y nueve mil ochocientos veinticuatro dólares americanos con veinte centavos), en condiciones CIP.

Monto Total de la Adjudicación: US$ 682.380,24 (Seiscientos ochenta y dos mil trescientos ochenta dólares americanos con veinticuatro centavos), en condiciones CIP.

Gs. 2.732.250.481 (Guaraníes, Dos mil setecientos treinta y dos millones doscientos cincuenta mil cuatrocientos ochenta y uno).

Monto Total Estimado: Gs. 3.920.500.000 (Guaraníes, Tres mil novecientos veinte millones quinientos mil) según Interno SGD/DSM/013/2011, **ANEXO A-8**.

Porcentaje con relación al estimado: - 30,3 %

Es nuestro informe,

Ing. **Ricardo O. Alcaraz R.**
Ingeniero Pleno

Ing. **Rolando A. Rodríguez A.**
Ingeniero Pleno

Abog. Divina Ramírez Méndez
Abog. Junior