LICITACION PUBLICA NACIONAL ANDE N° 661/2011

"EJECUCIÓN DE TRABAJOS DE NORMALIZACIÓN DE LINEAS DE AUTOAYUDA EN MEDIA Y BAJA TENSION EN DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANA, CON PROVISIÓN DE MATERIALES"

Asunción, 24 de Agosto de 2011

1.- INTRODUCCION

En cumplimiento con lo establecido en la Resolución P/N° 29530 de fecha 4 de Agosto de 2011, **(Anexo A-1)**, el Comité de Evaluación designado por dicho instrumento se ha abocado en la elaboración del presente informe referente al estudio de las ofertas de la Licitación Publica Nacional ANDE N° 661/2011, **"Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda en Media y Baja Tensión en Distritos del Departamento de Alto Paraná, con Provisión de Materiales".**

Las características principales de la obra, objeto de la licitación, son las siguientes:

- Cambio de conductor.
- Montaje y retiros de estructuras MT y BT.
- Colocación de poste de H° A° y de Palma.
- Retiro de postes rotos.
- Montaje de Puestos de Distribución.
- Instalación y/o cambio de Medidores.

2.- APERTURA DE OFERTAS

Habiendo vencido el plazo para la presentación de las ofertas a las 09:00 horas del día 2[illegible] de Julio de 2011, se ha procedido a la apertura de los sobres de ofertas presentados, conforme se indica en el Acta N° 66 /2011, **(Anexo A-2)**. Las firmas que presentaron ofertas se detallan a continuación por subproyecto:

2.1.1 SUBPROYECTO 1

ITEM	OFERENTE
1	ROTEL S. R. L
2	ESTESA.
3	CALDETEC INGENIERIA S. R. L.
4	PROEL INGENIERIA
5	CONSORCIO DE DISTRIBUCION ELECTRICA

2.1.2 PARA EL SUBPROYECTO 2

ITEM	OFERENTE
1	ROTEL S . R. L.
2	ESTESA.
3	CONSORCIO DE DISTRIBUCION ELECTRICA
4	PROEL INGENIERIA
5	CALDETEC INGENIERIA S. R. L.

2.1.3 PARA EL SUBPROYECTO 3

ITEM	OFERENTE
1	CALDETEC INGENIERIA S. R. L.
2	PROEL INGENIERIA
3	ESTESA.
4	CONSORCIO DE DISTRIBUCION ELECTRICA

3. ESTUDIO DE LAS OFERTAS

El Comité de Evaluación designado para el efecto procedió a evaluar las ofertas presentadas para la presente Licitación, desarrollando los siguientes tópicos:

3.1 VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS

De la verificación realizada con respecto al suministro de las documentaciones básicas y de carácter sustancial, conforme definidos en el Pliego de Bases y Condiciones, se ha constatado que las siguientes firmas no cumplen con los requerimientos exigidos:

3.1.1 CALDETEC INGENIERIA S.R.L.

No presenta planilla de datos garantizados de maquinarias

Se procedió a realizar una consulta aclaratoria recibiendo la correspondiente respuesta en forma satisfactoria.

No presenta planilla de datos garantizados de Mano de Obra completa

Se procedió a realizar una consulta aclaratoria recibiendo la correspondiente respuesta en forma satisfactoria.

La planilla de verificación de los documentos, de todos los oferentes, se encuentra en el **Anexo A – 3**, así como los documentos remitidos por los oferentes como respuestas realizadas por el comité

3.2 VERIFICACION DE LA CAPACIDAD FINANCIERA REQUERIDA

Conforme a la verificación realizada por el Departamento de Estudios Económicos Financieros y Bancarios, se indica que todos los oferentes cumplen con todos los requisitos establecidos en el tópico relacionado a la Capacidad Financiera. a excepción de la Firma ROTEL INGENIERÍA S.R.L. y CALDETEC INGENIERÍA S.R.L. que no presentan referencia bancaria o financiera.

Se procedió a realizar la consulta aclaratoria a las firmas ROTEL INGENIERÍA S.R.L. y CALDETEC INGENIERÍA S.R.L, recibiendo las correspondientes respuestas en forma satisfactoria.

El resultado de la verificación realizada se muestra en la planilla ubicada en el **Anexo A-4.**

3.3 VERIFICACION DE LA CAPACIDAD GENERAL EN CONSTRUCCION

Conforme a la verificación realizada, se indica que todos los oferentes cumplen con los requisitos establecidos.

El resultado de la verificación realizada se muestra en la planilla ubicada en el **Anexo A-4.**

3.4 VERIFICACION ARITMETICA DE LAS OFERTAS

Fueron verificados los eventuales errores aritméticos de las firmas oferentes, cuyo resultado se presenta a seguir, conforme se muestra en la planilla ubicada en el **Anexo A-5.**

3.4.1 CALDETEC INGENIERIA S. R. L.

En el **Subproyecto 1** Se verifica una diferencia negativa con respecto al monto ofertado de Gs. 21.397

En el **Subproyecto 2** Se verifica una diferencia positiva con respecto al monto ofertado de Gs. 12.871

En el **Subproyecto 3** Se verifica una diferencia positiva con respecto al monto ofertado de Gs. 14.550

Se procedió a realizar una consulta aclaratoria recibiendo la correspondiente respuesta en forma satisfactoria

La Planilla de verificación de Precios de todos los oferentes, detallando los precios cotizados por ítem de mano de obra y materiales para cada uno de los Subproyectos se resumen en el **Anexo A-5.**

3.5 POSICIONAMIENTO DE LAS OFERTAS QUE CALIFICARON

PLANILLA DE RESUMEN DE PRECIOS (GS)						
SUB-PROYECTO 1 : LOCALIDADES: ACARAY COSTA, MILITAR CUE, CRUCE 47, TACUARENDY - DISTRITO: ITAKYRY - DPTO ALTO PARANA						
ITEM	OFERENTE	MANO DE OBRA	MATERIALES	TOTAL IVA INCLUIDO	% DIF	% DIF. EST.
1	ROTEL S . R. L.	261.455.330	671.823.329	933.278.659	100%	-1%
2	ESTESA	311.725.920	648.552.040	960.277.960	103%	2%
3	CALDETEC INGENIERIA S.R.L.	302.592.879	696.711.752	999.304.631	107%	6%
4	PROEL INGENIERIA	304.791.420	701.861.409	1.006.652.829	108%	7%
5	CONSORCIO DE DISTRIBUCION ELECTRICA	285.839.850	740.347.973	1.026.187.823	110%	9%
ESTIMADO ANDE				943.419.545		

PLANILLA DE RESUMEN DE PRECIOS (GS)						
SUB-PROYECTO 2 : LOCALIDAD: ITAIPU PORA - DISTRITO: SAN ALBERTO - ALTO PARANA						
ITEM	OFERENTE	MANO DE OBRA	MATERIALES	TOTAL IVA INCLUIDO	% DIF	% DIF. EST.
1	ROTEL S . R. L.	247.799.000	687.188.143	934.987.143	100%	-1%
2	ESTESA	290.560.900	660.315.320	950.876.220	102%	0%
3	CONSORCIO DE DISTRIBUCION ELECTRICA	261.991.601	704.987.467	966.979.068	103%	2%
4	PROEL INGENIERIA	268.703.844	704.953.011	973.656.855	104%	3%
5	CALDETEC INGENIERIA S.R.L.	263.181.250	711.183.371	974.364.621	104%	3%
ESTIMADO ANDE				946.271.0[illegible]		

PLANILLA DE RESUMEN DE PRECIOS (GS)						
SUB-PROYECTO 3 : LOCALIDAD: ITA VERA - DISTRITO: JOSE D. MARTINEZ DE IRALA - DPTO: ALTO PARANA						
ITEM	OFERENTE	MANO DE OBRA	MATERIALES	TOTAL IVA INCLUIDO	% DIF	% DIF. EST.
1	CALDETEC INGENIERIA S.R.L.	38.286.000	159.336.412	197.622.412	109%	-7%
2	PROEL INGENIERIA	31.374.210	174.404.295	205.778.505	104%	-3%
3	ESTESA	31.833.000	185.673.000	217.506.000	110%	3%
4	CONSORCIO DE DISTRIBUCION ELECTRICA	38.911.958	179.599.912	218.511.870	111%	3%
ESTIMADO ANDE				211.801.155		

Los montos están expresados en Guaraníes

3.6 ESTUDIO DETALLADO DE LAS MEJORES OFERTAS

En este tópico se verifica los aspectos concernientes a los otros requisitos de la Licitación que se encuentran consignados en el Pliego de Bases y Condiciones, principalmente la Capacidad Especifica en Construcciones, como así también otros requerimientos de orden técnico.

Conforme al análisis detallado realizado a la oferta mejor posicionada, que está indicada en el cuadro del tópico 3.5, se verifica que la misma se ajusta a todos los requisitos deseados en este proceso licitatorio, **señalando que los materiales que debe proveer el oferente adjudicado debe tener la certificación correspondiente por parte de la ANDE, previo a su utilización.**

La Planilla de verificación de la Capacidad Específica en Construcción, Capacidad en materia de Personal, como así el de Equipos y Maquinarias para cada uno de los Subproyectos se resumen en el **Anexo A-6.**

4 CONCLUSIÓN Y RECOMENDACIÓN

Por todo lo expuesto, este Comité de Evaluación designado para el estudio de las Ofertas presentadas en la Licitación Publica Nacional ANDE N° 661/2011, **"Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión, en Distritos del Departamento de Alto Paraná, con Provisión de Materiales"**, recomienda adjudicar la presente Licitación de la siguiente manera:

A la firma ROTEL INGENIERIA S.R.L. Los **LOTES 1 y 2;**

LOTE 1– Subproyecto 1: Localidades: Acaray Costa, Militar Cue, Cruce 47 y Tacuarendy; Distrito Itakyry; Dpto. Alto Paraná

Por un monto total incluyendo el I.V.A. de Gs. 933.278.659 (Guaraníes Novecientos Treinta y Tres Millones Doscientos Setenta y Ocho Mil Seiscientos Cincuenta y Nueve).

LOTE 2– Subproyecto 2: Localidades: Itaipu Pora, San Isidro, San Gabriel y Mbaracayu Leva 4; Distrito San Alberto; Dpto. Alto Paraná

Por un monto total incluyendo el I.V.A. de Gs. 934.987.143 (Guaraníes Novecientos Treinta y Cuatro Millones Novecientos Ochenta y Siete Mil Ciento Cuarenta y Tres).

A la firma CALDETEC INGENIERIA S.R.L. El LOTE 3.

Por un monto total incluyendo el I.V.A. de Gs 197.622.412 (Guaraníes Ciento Noventa y Siete Millones Seiscientos Veintidós Mil Cuatrocientos Doce)

El monto total de la Adjudicación incluyendo el I.V.A. de Gs 2.065.888.214 (Guaraníes Dos Mil Sesenta y Cinco Millones Ochocientos Ochenta y Ocho Mil Doscientos Catorce), con un precio estimado total de Gs. 2.101.491.762 (Guaraníes Dos Mil Ciento Un Millones Cuatrocientos Noventa y Un Mil Setecientos Sesenta y Dos), IVA incluido, 2% inferior al estimado.

Es nuestro informe,

Ing. Alcibiades Cantero
Coordinador

Ing. Hugo Osvaldo Serafini.
Miembro Representante Área Solicitante

Abog. Leni Noemi González
Miembro Representante Asesoría Legal

PLANILLA DE DIFERENCIA ARITMETICA EN GS IVA INCLUIDO

SUBPROYECTO 1

OFERENTE	CORREJIDO		OFERTA		DIFERENCIA		
	M DE O	MAT	M DE O	MAT	M DE O	MAT	TOTAL
ROTEL S . R. L.	261.455.330	671.823.329	261.455.330	671.823.329	0	0	0
ESTESA	311.725.920	648.552.040	311.725.920	648.552.040	0	0	0
CALDETEC INGENIERIA S.R.L.	302.592.879	696.711.752	302.592.879	696.733.149	0	-21.397	-21.397
PROEL INCENIERIA	304.791.420	701.861.409	304.791.420	701.861.409	0	0	0
CONSORCIO DE DISTRIBUCION ELECTRICA	285.839.850	740.347.973	285.839.850	740.347.973	0	0	0

SUBPROYECTO 2

OFERENTE	CORREJIDO		OFERTA		DIFERENCIA		
	M DE O	MAT	M DE O	MAT	M DE O	MAT	TOTAL
ROTEL S . R. L.	247.799.000	687.188.143	247.799.000	687.188.143	0	0	0
ESTESA	290.560.900	660.315.320	290.560.900	660.315.320	0	0	0
CONSORCIO DE DISTRIBUCION ELECTRICA	261.991.601	704.987.467	261.991.601	704.987.467	0	0	0
PROEL INCENIERIA	268.703.844	704.953.011	268.703.844	704.953.011	0	0	0
CALDETEC INGENIERIA S.R.L.	263.181.250	711.183.371	263.149.890	711.201.860	31.360	-18.489	12.871

SUBPROYECTO 3

OFERENTE	CORREJIDO		OFERTA		DIFERENCIA		
	M DE O	MAT	M DE O	MAT	M DE O	MAT	TOTAL
CALDETEC INGENIERIA S.R.L.	38.286.000	159.336.412	38.271.450	159.336.412	14.550	0	14.550
PROEL INCENIERIA	31.374.210	174.404.295	31.374.210	174.404.295	0	0	0
ESTESA	31.833.000	185.673.000	31.833.000	185.673.000	0	0	0
CONSORCIO DE DISTRIBUCION ELECTRICA	38.911.958	179.599.912	38.911.958	179.599.912	0	0	0