Asunción, 01 de diciembre de 2010

Señor
Ing. Cesar Ingolotti
Dirección de Logística y Tecnología Informática
Administración Nacional de Electricidad (ANDE)
Presente:

De nuestra consideración:

En cumplimiento con lo establecido en la Resolución P/N 28200 de fecha 23 de noviembre de 2010, elevamos a su consideración el presente informe elaborado por este Comité referente al estudio de las ofertas correspondientes a la Licitación Pública Nacional ANDE Nº 574/2010: "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LA RED CORPORATIVA".

Habiendo vencido el plazo para la presentación de las ofertas el día 26/11/2010, se ha procedido a la apertura a los sobres que contienen los documentos de las de las siguientes firmas:

Oferentes:

- PARASOFT S.R.L.
- LOGICALIS PARAGUAY S.A.
- TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA S.A.
- OLAM S.R.L.
- DIVISERV S.A.
- INFOCENTER S.A.

Para la elaboración del mismo se ha procedido a la verificación de los documentos requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones, reuniéndose los resultados de dicha verificación en la Planilla de Verificación de Documentos, preparada por los representantes de la Dirección de Contrataciones Públicas y de la Asesoría Legal. Posteriormente se efectuó el análisis técnico cuyo resultado se puede observar en la planilla de verificación técnica, preparada por el representante del Dpto. de Tecnología Informática, y a continuación el análisis económico – financiero, como consta en la planilla de evaluación de la capacidad financiera, preparada por el Dpto. de Estudios Económico-Financieros y Bancarios, llegando finalmente a las conclusiones y recomendaciones para la adjudicación.

Ing. José Luis Duarte Granada
Coordinador

INTRODUCCION

Conforme con lo establecido en la Resolución P/N 28200 de fecha 23 de noviembre de 2010, este Comité designado por dicho Instrumento se ha abocado a la elaboración del informe referente al estudio de las ofertas de la Licitación Pública Nacional ANDE Nº 574/2010, de acuerdo con las Especificaciones Técnicas y demás documentos inherentes a la presente Licitación, a fin de determinar la oferta más conveniente para los intereses de la ANDE.

1. DESCRIPCIÓN

El alcance de la presente LPN incluye:

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.
1	Servidor para procesos corporativos y respaldo	3
2	Router de borde	1
3	Tarjeta de red con numero de parte WS-X6148A-GE-TX de 48 port 10/100/1000 RJ-45	1
4	Equipo gestor de trafico de red	1
5	Equipo gateway para telefonia IP	1
6	Monitor plano de 17"	8

2. APERTURA DE OFERTAS

En la Ciudad de Asunción, siendo las 09:15 horas del día 26 de noviembre de 2010, se dio apertura a los sobres de ofertas para la "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LA RED CORPORATIVA" conforme al Acta Nº 183/2010. Las firmas que presentaron ofertas, con sus respectivos costos, se detallan a continuación:

OFERENTE	ITEM OFERTADO	MONTO OFERTADO EN GUARANIES
PARASOFT S.R.L.	1	2.715.000.000.-
LOGICALIS PARAGUAY S.A.	2	60.979.050.-
	3	22.857.350.-
	4	213.760.315.-
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA S.A.	2	52.969.646.-
	4	74.065.939.-
OLAM S.R.L.	1	2.694.000.000.-
	2	85.900.000.-
	4	75.900.000.-
DIVISERV S.A.	1	2.700.303.000.-
INFOCENTER S.A.	2	82.246.500.-
	3	27.876.100.-
	5	32.776.300.-

3. ANÁLISIS LEGAL DE LOS DOCUMENTOS

De acuerdo a los procedimientos habituales, se ha realizado el estudio de los documentos presentados por los oferentes, a fin de comprobar el cumplimiento de los requisitos legales-administrativos exigidos.

El resultado del examen de documentos legales se resume en la "Planilla de Verificación de Documentos", que se adjunta al presente informe, y detalla lo siguiente:

- Todos los oferentes presentaron las documentaciones legales requeridas.

4. ANÁLISIS TÉCNICO DE LAS OFERTAS PRESENTADAS

De acuerdo a los procedimientos habituales, se ha realizado el estudio de las Planillas de Datos Garantizados presentados por los oferentes, a fin de comprobar el cumplimiento de las especificaciones técnicas estipuladas en el PByC.

La firma TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA S.A. (TEISA) no cumple con las especificaciones técnicas según el siguiente detalle:

ITEM 2 ROUTER DE BORDE:

ITEM	DESCRIPCION	TEISA
16	Capacidad de integrar a través de actualización de software, Servicios de telefonía IP	NO CUMPLE
18	Dynamic DNS Support	NO CUMPLE
20	Layer 2 Tunneling Protocol (L2TP)	NO CUMPLE
21	RFC 1483/2684	NO CUMPLE
44	Route and router authentication	NO CUMPLE
50	SNTP client and server	NO CUMPLE
51	Trivial File Transfer Protocol (TFTP) client and server	NO CUMPLE
67	Mean Time Between Failures (MTBF) 300.000 horas mínimo.	NO CUMPLE

Por consiguiente, la firma TEISA queda descalificada para el Ítem 2 - Router de Borde.

ITEM 4 EQUIPO DE GESTOR DE TRAFICO DE RED:

La firma TEISA modificó la planilla de datos garantizados en los puntos 40, 41, y 42. Además, no especificó si cumple o no con lo requerido en las Especificaciones Técnicas en los puntos 40 y 42 mencionados. Por tanto, ha incumplido en el inciso a) de la IAO 11.1 (e), de la Sección II - Datos de la Licitación, PREPARACION DE LAS OFERTAS, del Pliego de bases y condiciones, que copiado dice: *"El Oferente deberá presentar los siguientes documentos con su oferta y que demuestran que los bienes ofertados cumplen con los requerimientos de la Sección V, Programa de Prestación de Servicios:*

a) Planilla de Datos Garantizados debidamente llenada y firmada, con los datos técnicos solicitados conforme a las Especificaciones Técnicas. Este documento es de carácter SUSTANCIAL....."

Por lo expuesto, la firma TEISA queda descalificada para el Ítem 4 – Equipo de Gestor de Trafico de Red.

Los demás oferentes cumplen con las condiciones técnicas requeridas en la LPN ANDE Nº 574/2010.

5. ANALISIS ECONÓMICO DE LAS OFERTAS PRESENTADAS

Atendiendo al resultado del análisis financiero satisfactorio de las ofertas presentadas se procede seguidamente a la comparación de precios de las ofertas calificadas Técnica, Legal y financieramente:
El resultado de la comparación de precios de las ofertas se presenta a continuación:

Comparación de Ofertas por item vs. Costo estimado de ANDE

Oferentes	Precio Total Ofertado (Gs.)	Índice	Costo Estimado (Gs.)	Variación con relación al Costo Estimado (%)
Ítem 1 – Servidores para procesos corporativos y respaldo				
OLAM S.R.L.	2.694.000.000		2.680.000.000	0,52%
DIVISERV S.A.	2.700.303.000		2.680.000.000	0,76%
PARASOFT S.R.L.	2.715.000.000		2.680.000.000	1,31%
Ítem 2 – Router de borde				
LOGICALIS PARAGUAY S.A.	60.979.050		120.000.000	-49,18%
INFOCENTER S.A.	82.246.500		120.000.000	-31,46
OLAM S.R.L.	85.900.000		120.000.000	-28,42
Ítem 3 – Tarjeta de red con numero de parte WS-X6148A-GE-TX de 48 port 10/100/1000 RJ-45				
LOGICALIS PARAGUAY S.A.	22.857.350		35.000.000	-34,69%
INFOCENTER S.A.	27.876.100		35.000.000	-20,35%

Ítem 4 – Equipo gestor de trafico de red				
OLAM S.R.L.	75.900.000		100.000.000	-24.10%
LOGICALIS PARAGUAY S.A.	213.760.315		100.000.000	113,76%
Ítem 5 – Equipo gateway para telefonía IP				
INFOCENTER S.A.	32.776.300		10.000.000	227,76%
Ítem 6 – Monitor plano de 17"				
NO SE OFERTO				

Teniendo en cuenta la "Comparación de Ofertas por item vs. Costo estimado de ANDE" se observa cuanto sigue:

- No se presentaron ofertas para el Ítem 6.
- Las ofertas realizadas para los demás Ítems cotizan un precio razonable para la ANDE, a excepción de la oferta realizada por la firma LOGICALIS PARAGUAY S.A. para el Ítem 4 cuyo precio supera ampliamente el costo estimado, así como la oferta realizada por la firma INFOCENTER S.A. para el Ítem 5 cuyo precio también supera lo permitido el costo estimado.

CRITERIOS DE EVALUACION Y REQUISITOS DE CALIFICACION

Evaluación de la Capacidad Financiera

Conforme a lo requerido en el punto 2.2 Capacidad Financiera Sección III Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación, del Pliego de Bases y Condiciones de la licitación, se han remitido las ofertas al Dpto. de Estudios Económico-Financieros y Bancarios, el cual ha enviado la planilla de "Evaluación de la Capacidad Financiera", la que se adjunta, en respuesta al memorándum DLG/DTI/122/2010, la misma presenta como resultado que todas las empresas cumplen con los requisitos relacionados a la capacidad financiera.

Evaluación de la Experiencia, Capacidad Técnica

Conforme a lo requerido en el punto 2.3 Capacidad Financiera Sección III Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación, del Pliego de Bases y Condiciones de la licitación, se han remitido las ofertas a la Asesoria Legal, la cual ha enviado la planilla de "Verificación de Documentos", la que se adjunta, la misma informa que todas las firmas cumplen con los requisitos relacionados a la Experiencia y Capacidad Técnica.

RECOMENDACIONES

Por todo lo expuesto, este Comité, designado para el estudio de la Licitación Pública Nacional ANDE Nº 574/2010: "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LA RED CORPORATIVA" para trabajos específicos de unidades de esta ANDE, recomienda, salvo mejor parecer de la superioridad, la adjudicación de esta Licitación según el siguiente detalle:

- **<u>Ítem 1:</u>** Adjudicar a la firma **OLAM S.R.L.** el **Ítem 1** – 3 (tres) Servidores para procesos corporativos y respaldo, por el monto de G. 2.694.000.000.- (Guaraníes dos mil seiscientos noventa y cuatro millones), IVA incluido;

- **<u>Ítem 2:</u>** Adjudicar a la firma **LOGICALIS PARAGUAY S.A.** el **Ítem 2** – 1 (un) Router de borde, por el monto de G. 60.979.050.- (Guaraníes sesenta millones novecientos setenta y nueve mil cincuenta), IVA incluido.

- **<u>Ítem 3:</u>** Adjudicar a la firma **LOGICALIS PARAGUAY S.A** el **Ítem 3** – 1 (una) Tarjeta de red con numero de parte WS-X6148A-GE-TX de 48 port 10/100/1000 RJ-45, por el monto de G. 22.857.350.- (Guaraníes veintidós millones ochocientos cincuenta y siete mil trescientos cincuenta), IVA incluido.

- **<u>Ítem 4:</u>** Adjudicar a la firma **OLAM S.R.L.** el **Ítem 4 – 1 (un) Equipo gestor de trafico de red,** por el monto de G. 75.900.000.- (Guaraníes setenta y cinco millones novecientos mil), IVA incluido.

- **<u>Ítem 5:</u>** Declarar desierto el **Ítem 5 – 1 (un) Equipo gateway para telefonía IP,** porque el precio de la única oferta presentada supera sustancialmente el costo estimado por ANDE.

- **<u>Ítem 6:</u>** Declarar desierto el **Ítem 6 – 8 (ocho) Monitor plano de 17",** porque no se presentaron ofertas.

Ing. José Luis Duarte Granada
Coordinador
Ingeniero Electrónico Júnior B

Giancarlo González
Miembro por la DLG/DTI
Programador II A

Abog. Gustavo Molinas
Miembro por la AL
Abogado Júnior F