essap
EMPRESA DE SERVICIOS SANITARIOS DEL PARAGUAY S.A.

COMUNICACIÓN INTERNA UOC/Nº 248/2010

A : COMITÉ DE EVALUACION.

De : UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES.

REF. :INFORME DE EVALUACION DE LA **LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 28/2009 " ADQUISICION DE TRANSFORMADORES" (Ad Referéndum).**

FECHA : 24/03/2010.

Por la presente, nos dirigimos a ustedes con el objeto de elevar a su consideración el Informe de Evaluación de las ofertas recibidas en el marco de la Licitación Pública Nacional Nº 28/2009 "ADQUISICION DE TRANSFORMADORES".

Dicho informe es el resultado del análisis de las documentaciones entregadas por los oferentes que se presentaron en el Acto de Apertura de Ofertas, además, de las documentaciones adicionales no sustanciales que ésta UOC ha solicitado a los mismos, a los efectos de asegurar a la ESSAP S.A. las mejores condiciones de la contratación, conforme lo establece la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y sus Decretos Reglamentarios.

Nuestro Informe es el siguiente:

DETALLE DEL LLAMADO

CATEGORIA DEL BIEN:	Maquinarias, Equipos y Herramientas Mayores.
NUMERO DEL PAC:	139.482
TOTAL DEL PAC:	**AD REFERENDUM**
CDP AÑO 2010:	**Gs 511.286.000**
NOMBRE DEL LLAMADO:	Adquisicion de Transformadores.
MODALIDAD DE CONTRATACION:	Licitacion Publica Nacional.
FORMA DE ADJUDICACION:	Por ITEM.

ANTECEDENTES GENERALES

Entre las documentaciones del llamado, se pueden citar los siguientes documentos:

- Comunicación Interna Ref.: GOGA/290/2009 de fecha 21/07/09, por la cual la Gerencia de Operaciones informa tomar las providencias necesarias a los efectos de iniciar los trámites para el llamado de Adquisición de Transformadores. Anexa especificaciones técnicas.

- Comunicación Interna Ref.: GRI/201/2009 de fecha 21/07/09, por la cual la Gerencia Regiones del Interior solicita la adquisición de transformadores a ser

utilizados en las ciudades del interior, informando que no se cuenta con transformadores de reserva, en casos de situaciones de emergencias. Se anexan planillas donde se detallan cantidad, especificaciones técnicas, entre otros.

- Comunicación Interna Ref.: GC/109/09 de fecha 21/07/09, por la cual la Gerencia Comercial solicita la compra de un transformador de 500 kw, que será utilizado para la alimentación independiente de los equipos de aire acondicionado del Salón de Atención a Usuarios. La presente solicitud, queda sujeta a la aprobación de la Unidad de Mant. y Servicios Generales.

- Comunicación Interna Ref.: UMSG/LB194/09 de fecha 24/07/09, por la cual la Unidad de Mantenimiento y Servicios Generales solicita la adquisición de un transformador de 500 KW para el edificio central. Se detalla especificaciones técnicas en la misma.

- Comunicación Interna Ref.: UMSG/LB199/09 de fecha 28/07/09, por la cual la Unidad de Mantenimiento y Servicios Generales, responde a la C.I. Ref.: GC/109/09 perteneciente a la Gerencia Comercial, haciendo referencia a la C.I. Ref.: UMSG/LB-194/09 de fecha 21/07/09, en la necesidad de adquirir dicho transformador a fin de evitar inconvenientes en el verano.

- Comunicación Interna Ref.: UOC/637/09 de fecha 08/09/09, por la cual la Unidad Operativa de Contrataciones solicita la imputación presupuestaria para la LPN de Adquisición de Transformadores.

- Comunicación Interna Ref.: UOC/724/09 de fecha 05/10/09, por la cual la Unidad Operativa de Contrataciones solicita resolución mediante, la Reprogramación del PAC para el presente llamado.

- Comunicación Interna Ref.: UMSG/LB270/09 de fecha 09/10/09, por la cual la Unidad de Mantenimiento y Servicios Generales, expresa su preocupación por la necesidad de contar con un transformador de 500 KW para el edificio central. Se anexan a la presente, pedidos anteriores.

- Comunicación Interna Ref.: UOC/720/09 de fecha 13/10/09, por la cual la Unidad Operativa de Contrataciones solicita la modificación del Certificado de Disponibilidad Presupuestaria Nº 149.

- El Certificado de Disponibilidad Presupuestaria (CDP) Nº 146/2009 de fecha 15/10/2009, extendida para el año en curso, dispone de la suma de Gs. 225.000.000. (Guaraníes Doscientos Veinte y Cinco Millones).

- Comunicación Interna Ref.: UOC/824/09 de fecha 03/11/09, por la cual la Unidad Operativa de Contrataciones, remite el Pliego de Bases y Condiciones para el llamado a Licitación Publica Nacional Nº 28/2009 "ADQUISICION DE TRANSFORMADORES", a la Asesoría Jurídica para su estudio y dictamen.

- Comunicación Interna Ref.: AJ/1355/2009 de fecha 06/11/09, perteneciente a la Asesoría Jurídica, en la cual menciona que verificado el Pliego de Bases y Condiciones de la referida licitación, la Asesoría Jurídica señala que en el mismo

no se observan deficiencias de orden legal, recomendando proseguir los trámites pertinentes.

- Comunicación Interna Ref.: UOC/861/09 de fecha 12/11/09, por la cual la Unidad Operativa de Contrataciones, remite el Pliego de Bases y Condiciones para el llamado a Licitación Publica Nacional Nº 28/2009 "ADQUISICION DE TRANSFORMADORES", a la Presidencia del Directorio para su estudio y aprobación, resolución mediante, a fin de realizar el llamado correspondiente.

- Resolución Nº 681/09 de fecha 13/11/09, por la cual el Presidente del Directorio resuelve aprobar el Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación Pública Nacional Nº 28/2009 "ADQUISICION DE TRANSFORMADORES".

- En fecha 25/11/09 la Unidad Operativa de Contrataciones, remite Nota Ref: GA/UOC/535/09, a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), con el objeto de dar cumplimiento del Articulo Nº 16 de la Ley Nº 2.051/03 "De Contrataciones Pública" y al Articulo Nº 19 del Decreto del Poder Ejecutivo Nº 21.909/2003.

- En fecha 03/12/09 la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), envía Nota Ref.:DNCP Nº 25157/2009 a la ESSAP S.A., en relación al llamado en cuestión, a fin de remitirle el resultado del análisis del PBC, con el objeto de adecuar la convocatoria realizada por la Institución, a las disposiciones legales que regulan el procedimiento de la Ley Nº 2051/03, Ley Nº 3439/07, Dto. Nº 21909 y Dto. Nº 5174), y poder incorporar las modificaciones al Sistema de Información de las Contrataciones Públicas. Sobre el particular, fue subsanado dicho inconveniente.

- Comunicación Interna Ref.: UOC/948/09 de fecha 04/12/09, por la cual la Unidad Operativa de Contrataciones, solicita al Dpto. de Relaciones Publicas, la publicación en un diario de gran circulación, los días 5, 6 y 7 del mes de diciembre/2009, el llamado a Licitación Publica Nacional Nº 28/2009 "ADQUISICION DE TRANSFORMADORES".

- Resolución Nº 772/09 de fecha 11/12/2009, por la cual el Presidente del Directorio resuelve aprobar la ADDENDA Nº 01/2009 correspondiente a la Licitación Pública Nacional Nº28/2009 "ADQUISICION DE TRANSFORMADORES".

- Comunicación Interna Ref.: UOC/973/09 de fecha 14/12/09, por la cual la Unidad Operativa de Contrataciones, remite consulta en el marco del llamado en cuestión, a las Gerencias de Operaciones, Regionales y Administrativa.

- Comunicación Interna Ref.: UOME/562/2009 de fecha 15/12/09, por la cual la Unidad Operativa de Eq. Eléctricos – Ing. Ricardo Giménez, envía respuesta a la nota mencionada en el párrafo anterior C.I. Ref.: UOC/973/09, manifestando su conformidad en lo que respecta al punto Valores de Impedancia.

- Comunicación Interna Ref.: UMSG/LB332/09 de fecha 21/12/09, por la cual la Unidad de Mantenimiento y Servicios Generales, envía respuesta a la C.I. Ref.:

UOC/973/09, remitiendo las características que debe tener el transformador que se necesita en el edificio central.

- Comunicación Interna Ref.: UOME/582/2009 de fecha 23/12/09, por la cual la Unidad Operativa de Eq. Eléctricos – Ing. Ricardo Giménez, envía respuesta complementaria a la C.I. Ref.: UOC/973/09 de la Unidad Operativa de Contrataciones.

- Comunicación Interna Ref.: 1028/2009 de fecha 28/12/2009, por la cual la Unidad Operativa de Contrataciones, solicita resolución de modificación del PAC y autorización del llamado AD REFERENDUM.

- Resolución Nº 8042/09 de fecha 30/12/2009, por la cual el Presidente del Directorio resuelve aprobar la ADDENDA Nº 02/2009 correspondiente a la Licitación Pública Nacional Nº28/2009 "ADQUISICION DE TRANSFORMADORES".

- Resolución Nº 004/10 de fecha 05/01/2010, por la cual el Presidente del Directorio resuelve aprobar la ADDENDA Nº 03/2009 correspondiente a la Licitación Pública Nacional Nº28/2009 "ADQUISICION DE TRANSFORMADORES".

- Comunicación Interna Ref.: UMSG/LB001/2010 de fecha 05/01/10, por la cual la Unidad de Mantenimiento y Servicios Generales, envía características que debe tener el transformador que se necesita en el edificio central, con modificaciones con respecto al anterior envio (UMSG-LB332-09).

- Resolución Nº 020/10 de fecha 07/01/2010, por la cual el Presidente del Directorio resuelve aprobar la ADDENDA Nº 04/2009 correspondiente a la Licitación Pública Nacional Nº28/2009 "ADQUISICION DE TRANSFORMADORES".

FIRMAS QUE PRESENTARON SUS OFERTAS:

1. GAUSS S.A.
2. TRAFOPAR S.A.
3. GOTZE INGENIERIA S.A.

ACTO DE APERTURA DE OFERTAS

Fue realizado en fecha 15 de Enero del corriente, estando presentes el Sr. Hugo Díaz Caballero - Jefe de Unidad de la UOC, Abog. Marcos Aquino – Asesor Jurídico de la UOC, Sr. Rubén Villalba – funcionario de la Auditoría Interna, quienes representaron a la Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay S.A. (ESSAP S.A.).

Suscribe el Acta en representación de los Oferentes, la Srta. María Carolina Giménez de la firma TRAFOPAR S.A., y la Srta. Jacqueline Cramer Carratu, de la firma GAUSS S.A.

Se verificaron los documentos sustanciales, no encontrando observaciones que consignar en la misma.

essap
EMPRESA DE SERVICIOS SANITARIOS DEL PARAGUAY S.A.

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Ítems Nº	DESCRIPCIÓN	CANT.	GAUSS S.A.		TRAFOPAR S.A.		GOTZE INGENIERIA S.A.	
			PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	Transformador de potencia trifásica 500 Kva.	1	0	0	62.259.000	62.259.000	78.252.900	78.252.900
2	Transformador de distribución trifásico 63 Kva., 23/0,4 kv	1	13.400.000	13.400.000	15.104.000	15.104.000	14.041.500	14.041.500
3	Transformador de distribución trifásico 100 Kva., 23/0,4 kv	1	16.200.000	16.200.000	20.645.000	20.645.000	18.778.925	18.778.925
4	Transformador de potencia trifásica 1800 Kva., 23/0,6 kv	1	0	0	137.710.000	137.710.000	167.334.200	167.334.200
5	Transformador de potencia trifásica de 1250 Kva., 23/0,38 kv	1	0	0	131.782.000	131.782.000	162.577.800	162.577.800
6	Transformador de potencia trifásica de 400 Kva., 23/0,38 kv	1	0	0	51.635.000	51.635.000	73.123.325	73.123.325
7	Transformador de potencia trifásica de 200 Kva., 23/0,38 kv	1	26.900.000	26.900.000	29.915.000	29.915.000	32.573.750	32.573.750
8	Transformador de potencia trifásica de 150 Kva., 23/0,38 kv	2	19.500.000	39.000.000	27.100.000	54.200.000	26.602.950	53.205.900
9	Transformador de potencia trifásica de 100 Kva., 23/0,38 kv	2	16.200.000	32.400.000	21.850.000	43.700.000	20.916.775	41.833.550

CUADRO DE PRECIOS MAS ECONOMICOS

Ítems Nº	DESCRIPCIÓN	CANT.	GAUSS S.A.		TRAFOPAR S.A.		TOTALES Gs.
			PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	
1	Transformador de potencia trifásica 500 Kva.	1			62.259.000	62.259.000	62.259.000
2	Transformador de distribución trifásico 63 Kva., 23/0,4 kv	1	13.400.000	13.400.000			13.400.000
3	Transformador de distribución trifásico 100 Kva., 23/0,4 kv	1	16.200.000	16.200.000			16.200.000
4	Transformador de potencia trifásica 1800 Kva., 23/0,6 kv	1			137.710.000	137.710.000	137.710.000
5	Transformador de potencia trifásica de 1250 Kva., 23/0,38 kv	1			131.782.000	131.782.000	131.782.000
6	Transformador de potencia trifásica de 400 Kva., 23/0,38 kv	1			51.635.000	51.635.000	51.635.000
7	Transformador de potencia trifásica de 200 Kva., 23/0,38 kv	1	26.900.000	26.900.000			26.900.000
8	Transformador de potencia trifásica de 150 Kva., 23/0,38 kv	2	19.500.000	39.000.000			39.000.000
9	Transformador de potencia trifásica de 100 Kva., 23/0,38 kv	2	16.200.000	32.400.000			32.400.000
	TOTALES Gs.			127.900.000		383.386.000	511.286.000

15

INDICES DE RATIOS FINANCIEROS

GAUSS S.A.

RATIOS FINANCIEROS		EJERCICIO 2006	%	EJERCICIO 2007	%	EJERCICIO 2008	%	PROMEDIO %	RANGO
a) LIQUIDEZ	Activo Corriente	2.261.094.288	2,58	2.388.895.519	3,18	2.719.517.120	6,29	3,58	Dentro
	Pasivo Corriente	877.218.381		750.056.459		432.564.979			
b) ENDEUDAMIENTO	Pasivo Total	877.218.381	0,32	750.056.459	0,26	432.564.979	0,14	0,24	Dentro
	Activo Total	2.784.173.209		2.882.744.345		3.092.851.708			
c) RENTABILIDAD	Utilidad Neta	990.378.351	1,41	117.937.995	0,17	498.309.968	0,71	0,77	Dentro
	Capital	700.000.000		700.000.000		700.000.000			

TRAFOPAR S.A.

RATIOS FINANCIEROS		EJERCICIO 2006	%	EJERCICIO 2007	%	EJERCICIO 2008	%	PROMEDIO %	RANGO
a) LIQUIDEZ	Activo Corriente	15.438.967.429	6,20	22.905.355.187	3,18	28.157.289.741	2,55	3,21	Dentro
	Pasivo Corriente	2.489.853.065		7.198.647.318		11.036.122.106			
b) ENDEUDAMIENTO	Pasivo Total	7.348.453.065	0,39	10.873.647.318	0,42	15.091.922.106	0,48	0,44	Dentro
	Activo Total	18.703.090.523		26.187.377.537		31.570.096.755			
c) RENTABILIDAD	Utilidad Neta	3.186.128.224	0,80	3.626.895.229	0,91	919.336.268	0,23	0,64	Dentro
	Capital	4.000.000.000		4.000.000.000		4.000.000.000			

Referencias

Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente
Deberá ser igual o mayor que 1 en el último ejercicio o en promedio, en los 3 últimos años.

2. **Endeudamiento:** pasivo total / activo total
No deberá ser mayor a 0,80 en el último ejercicio o en promedio, en los 3 últimos años

3. **Rentabilidad:** Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital
El promedio en los últimos 3 años. No deberá ser negativo, en el último ejercicio o en promedio de los últimos 3 años.

INFORME TECNICO

En fechas 18/01/10, 28/01/10 y 10/03/10 la UOC remitió la C.I. Ref: UOC/0045/2010, UOC/0079/2010 y UOC/0206/2010, acompañadas de las ofertas presentadas en el marco de la Licitación Pública Nacional Nº 28/2009 "ADQUISICION DE TRANSFORMADORES" (AD Referéndum) a las siguientes Gerencias: Regiones del Interior, Operaciones Gran Asunción, Comercial Gran Asunción y Administrativa – Unidad de Mantenimiento y Servicios Generales; con el fin de solicitar la elaboración del Informe Técnico pertinente de los bienes solicitados.

Sobre el particular, las mismas informan que cumplen con los requisitos exigidos en el PBC del llamado en cuestión.

CONCLUSIÓN

La Unidad Operativa de Contrataciones en el marco de la Licitación Pública Nacional Nº 28/2009 ADQUISICION DE TRANSFORMADORES", procedió al análisis de las documentaciones del presente llamado, acreditando que las ofertas de las firmas **GAUSS S.A.** para los **ítems 2, 3, 7, 8, y 9** por un monto total de ***Gs. 127.900.000***

(Guaraníes ciento veintisiete millones novecientos mil), y **TRAFOPAR S.A.** para los **ítems 1, 4, 5, y 6** por un monto total de ***Gs. 383.386.000 (Guaraníes Trescientos ochenta y tres millones trescientos ochenta y seis mil)***, totalizando ambas ofertas la suma de ***Gs. 511.286.000 (Guaraníes Quinientos once millones doscientos ochenta y seis mil)***, que resultan los precios más convenientes para la Convocante, ajustándose sustancialmente a los requisitos comprendidos en el PBC del llamado en cuestión.

Ante todo lo expuesto, se sugiere que la presente documentación contenga un dictamen Jurídico con el objeto de garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las especificaciones técnicas y de las condiciones legales exigidas por LA CONVOCANTE, de conformidad a las disposiciones de la Ley Nº 2.051/03 "De Contrataciones Públicas" y sus decretos reglamentarios.

La Unidad Operativa de Contrataciones eleva el presente informe al Comité de Evaluación, para su estudio y consideración.

Atentamente.

Lic. Jose Emilio Candia G.
Funcionario – UOC

Hugo Diaz Caballero.
Jefe de la UOC