LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE – BID Nº 667/2011
INFORME SOBRE EL ESTUDIO DE LAS OFERTAS

Licitación Pública Internacional ANDE - BID N°. 667/2011

"Adquisición de Cromatógrafo de Gas con Detector de Captura de electrones para determinación cuantitativa de PCB en aceites Dieléctricos"

1- INTRODUCCION

En cumplimiento con lo establecido en la Resolución P/Nº 30128 de fecha 8 de noviembre de 2011, esta Comisión se ha abocado a la elaboración del presente informe referente al estudio de las Ofertas de la Licitación Pública Internacional ANDE - BID N°. 667/2011, que contempla la "**Adquisición de Cromatógrafo de Gas con Detector de Captura de electrones para determinación cuantitativa de PCB en aceites Dieléctricos.**"

2- VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DE LA OFERTA – DOCUMENTOS LEGALES

De acuerdo a los procedimientos habituales, fue efectuado el estudio de los documentos presentados por los concursantes, para comprobar el cumplimiento de las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones de la **Licitación Pública Internacional ANDE - BID No. 667/2011**

En el Pliego de Bases y Condiciones se exige la entrega de documentos Legales conforme a lo indicado en la **Cláusula 11. Documentos que componen la Oferta,** de la Sección I IAO:

(a) Formulario de Oferta y Lista de Precios, de conformidad con las Cláusulas 12, 14 y 15 de las IAO;

(b) Garantía de Mantenimiento de la Oferta o Declaración de Mantenimiento de la Oferta, de conformidad con la Cláusula 21 de las IAO, si se requiere;

(c) Confirmación escrita que autorice al signatario de la oferta a comprometer al Oferente, de conformidad con la Cláusula 22 de las IAO;

(d) Evidencia documentada, de conformidad con la Cláusula 16 de las IAO, que establezca que el Oferente es elegible para presentar una oferta;

(e) Evidencia documentada, de conformidad con la Cláusula 17 de las IAO, que certifique que los Bienes y Servicios Conexos que proporcionará el Oferente son de origen elegible;

(f) Evidencia documentada, de conformidad con las Cláusulas 18 y 30 de las IAO, que establezca que los Bienes y Servicios Conexos se ajustan sustancialmente a los Documentos de Licitación;

(g) Evidencia documentada, de conformidad con la Cláusula 19 de las IAO, que establezca que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada; y

(h) Cualquier otro documento requerido en los **DDL**.

La verificación de documentos que componen la oferta – documentos legales se encuentra en la **"Planilla de Verificación de Documentos"**, que se adjunta al presente informe EN EL Anexo A-3.

De la verificación de documentos se concluye que todas las firmas oferentes cumplen con los documentaciones exigidas.

3- EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

La evaluación de las empresas Oferentes ha sido realizada conforme a lo estipulado en el punto 4. A) Capacidad Financiera de la Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación del Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación de referencia. La evaluación del Patrimonio Neto de los Oferentes, fue realizada utilizando el promedio aritmético, de los Balances correspondientes a los dos (2) últimos ejercicios. La Evaluación del Índice de Liquidez Corriente y del Índice de Endeudamiento, fue realizado utilizando los Balances de cada año, presentados por los Oferentes, correspondiente a los dos últimos ejercicios (2010 y 2009).

Se presentan a continuación los resultados obtenidos:

EMPRESAS	CALIFICACIÓN 2010 – 2009											
	LOTE – 1			LOTE – 2			LOTE – 3			LOTE TOTAL		
	DICE LIQUIDEZ CORRIENTE	ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO	CAPITAL MÍNIMO REQUERIDO	ÍNDICE LIQUIDEZ CORRIENTE	ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO	APITAL MÍNIMO REQUERIDO	DICE LIQUIDEZ CORRIENTE	ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO	CAPITAL MÍNIMO REQUERIDO	ÍNDICE LIQUIDEZ CORRIENTE	ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO	CAPITAL MÍNIMO REQUERIDO
1. SUMI SCIENTIFIC INSTRUMENTS DE SUMIJIRO TAKAOKA T	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
2. CHARPENTIER S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3. IN SITU	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	--	--	--	--	--	--	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Los detalles de la evaluación financiera se encuentran en el Anexo A-4 que se adjunta al presente informe.

De la evaluación de la capacidad financiera se concluye que:

- La Empresa SUMI Scientific Instrument no cumple con el capital mínimo requerido para el suministro del Lote 2 y para el total de los Lotes.
- Las Firmas CHARPENTIER S.R.L. e IN SITU S.A. cumplen con todos los requisitos de la evaluación de la Capacidad Financiera.

4- ANÁLISIS TÉCNICO

La planilla en la cual se indican los datos garantizados por cada uno de los concursantes se adjunta al presente informe en el Anexo A-5.

El resultado del análisis técnico de las ofertas se detalla a continuación:

LOTE 01: CROMATOGRAFO DE FASE GASEOSA y COMPLEMENTOS

1- **SUMI SCIENTIFIC INSTRUMENT:** cumple con las especificaciones técnicas y planillas de datos garantizados.

2- **CHARPENTIER S.R.L:** cumple con las especificaciones técnicas y planillas de datos garantizados.

3- IN SITU S.A.: cumple con las especificaciones técnicas y planillas de datos garantizados.

LOTE 02 : MATERIALES Y REACTIVOS

4- **SUMI SCIENTIFIC INSTRUMENT:** cumple con las especificaciones técnicas y planillas de datos garantizados

5- **CHARPENTIER S.R.L:** cumple con las especificaciones técnicas y planillas de datos garantizados

6- **IN SITU S.A.:** no presenta oferta.

LOTE 03: OTROS EQUIPOS

7- **SUMI SCIENTIFIC INSTRUMENT:** cumple con las especificaciones técnicas y planillas de datos garantizados.

8- **CHARPENTIER S.R.L.:** cumple con las especificaciones técnicas y planillas de datos garantizados.

9- **IN SITU S.A. :** no presenta oferta.

5. ANÁLISIS ECONÓMICO

A continuación se presentan los resúmenes de los precios ofertados, con IVA incluido, en Dólares Americanos.

CUADRO I – COMPARACIÓN ENTRE OFERTAS

LOTE 01

Nombre de la firma	Precio total de comparación IVA incluido	Índice de comparación
CHARPENTIER S.R.L.	Gs. 1.409.383.636	100,00%
	USD 327.916,16	
SUMI Scientific Instrument	Gs. 1.624.937.148	115,29%
	USD 378.068,21	
	USD 374.287,52 (si se le adjudica sólo lote 1 - Dcto. 1%)	114,14%
IN SITU S.A.	USD 473.266,20	144,33%

Obs.: menor cotización se considera 100%
Cotización Dólar Referencia = 4.298 Gs. (DOMA/BCP 17/11/11)

LOTE 02

Nombre de la firma	**Precio total de comparación IVA incluido (Gs).**	**Índice de comparación**
CHARPENTIER S.R.L.	Gs 1.023.720.695	100,00%
	USD 238.185,37	
SUMI Scientific Instrument (*)	Gs. 8.431.892.700	823,65%
	USD 1.961.817,76 (si se le adjudica sólo lote 2)	
	USD 1.902.963,22 (si se le adjudica lotes 1 y 2 - Dcto. 3%)	798,94%
	USD 1.863.726,87 (si se le adjudica lotes 1, 2 y 3 - Dcto. 5%)	782,47%

Obs.: Menor cotización se considera 100%
Cotización Dólar Referencia = 4.298 Gs. (DOMA/BCP 17/11/11)
(*) No cumple con el capital mínimo requerido (evaluación financiera)

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE – BID Nº 667/2011
INFORME SOBRE EL ESTUDIO DE LAS OFERTAS

LOTE 03

Nombre de la firma	Precio total de comparación IVA incluido (Gs).	Índice de comparación
SUMI Scientific Instrument	Gs 88.749.984	100,00%
	USD 20.649,14 (si se le adjudica sólo lote 3)	
	USD 19.166,68 (si se le adjudica lotes 1, 2 y 3 -5% Dcto.)	92,82%
CHARPENTIER S.R.L.	Gs 137.382.264	154,80%
	USD31.964,23	

Obs.: menor cotización se considera 100%
Cotización Dólar Referencia = 4.298 Gs. (DOMA/BCP 17/11/11)

CUADRO II - COMPARACIÓN DE OFERTAS CON RESPECTO AL PRECIO DE REFERENCIA

LOTE 01
Precio de Referencia: USD 312.400 (IVA incluido). -

Nombre de la firma	Precio total de comparación IVA incluido (USD).	Índice de comparación
CHARPENTIER S.R.L.	USD 327.916,16	104,97%
SUMI Scientific Instrument	USD 378.068,21	121,02%
	USD 374.287,52 (si se le adjudica sólo lote 1 -Dcto. 1%)	119,81%
	USD 366.726,16 (si se le adjudica lotes 1 y 2 -Dcto. 3%)	117,39%
	USD 359.164.79 (si se le adjudica lotes 1, 2 y 3-Dcto. 5%)	114,97%
IN SITU S.A.	USD 473.266,20	151,49%

Obs.: Monto de referencia lote 01 USD 312.400 = 100%

LOTE 02
Precio de Referencia: USD 132.000 (IVA incluido).

Nombre de la firma	Precio total de comparación IVA incluido (Gs).	Índice de comparación
CHARPENTIER S.R.L.	USD 238.185,37	180,44%
SUMI Scientific Instrument	USD 1.961.817,76	1.486,23%
	USD 1.902.963,22 (si se le adjudica lotes 1 y 2 -Dcto. 3%)	1.441,4%
	USD 1.863.726,87 (si se le adjudica lotes 1, 2 y 3-Dcto. 5%)	1.411,91%

Obs.: Monto de referencia lote 02 USD 132.000 = 100%

LOTE 03
Monto de Referencia: USD 24.640 (IVA incluido).

Nombre de la firma	Precio total de comparación IVA incluido (Gs).	Índice de comparación
SUMI Scientific Instrument	USD20.649,14 (si se le adjudica sólo lote 3)	83,80%
	USD 19.166,68 (si se le adjudica lotes 1, 2 y 3 -5%Dcto.)	77,79%
CHARPENTIER S.R.L.	USD31.964,23	129,72%

Obs.: Monto de referencia lote 03 USD 24.640 = 100%

6- CONCLUSIONES

Todos los oferentes de la Licitación Pública Internacional ANDE – BID 667/2011 han presentado la totalidad de la documentación, de acuerdo a lo exigido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Las ofertas presentadas reúnen los requisitos legales, técnicos exigidos y financieros exigidos, con excepción de la Firma Sumi Scientific Instrument, que no cumple con el capital mínimo requerido para el suministro del Lote 2.

Las ofertas más convenientes para cada Lote, y la comparación respectiva con los precios de referencia son como sigue:

LOTE	Descripción	Empresa oferente	Precio ofertado	Precio Referencial (USD)	Indice (%) (Precio ofertado/Precio referencial) x 100
1	Cromatógrafo de fase gaseosa y complementos	CHARPENTIER SRL	Gs.1.409.383.636 (USD 327.916,16)	312.400.-	104,97
2	Materiales y reactivos	CHARPENTIER SRL	Gs. 1.023.720.695 (USD238.185,37)	132.000.-	180,45
3	Otros equipos	Sumi Scientific Instrument	Gs. 88.749.984.- (USD 20.649,14)	24.6400.-	83,81
TOTAL			586.750,67.-	469.040.-	125,10

7- RECOMENDACIONES

Considerando que:

- El proceso de adquisición del cromatógrafo, materiales reactivos y otros equipos fue iniciado en el año 2009 a través de la Licitación Pública Internacional ANDE-BID N° 375/2009, la cual una vez adjudicada a la Empresa CHARPENTIER S.RL, el Contrato correspondiente (Contrato N° 3728/2009) fue rescindido por mutuo consentimiento ante las diversas circunstancias insalvables que se presentaron para el cumplimiento el cumplimiento del mismo.
- Luego de la experiencia del proceso licitatorio citado, fue modificada la modalidad de adjudicación (total del suministro), al sistema de adjudicación por lotes (modalidad de la presente Licitación), con el objetivo de propiciar la presentación de mayor número de oferentes y obtener ofertas más competitivas.
- La adquisición del cromatógrafo es un proceso clave para dotar a la ANDE de capacidad analítica, sin lo cual no es posible avanzar en el Plan de Mitigación de Pasivos Ambientales.

Se sugiere, previa consulta con el Banco Interamericano de Desarrollo BID (en razón de que el monto de referencia supera en un 25,10% al precio de referencia), la siguiente adjudicación:

Lote 01: "Cromatógrafo de fase gaseosa y complementos"

Empresa: Charpentier S.R.L.

Precio: Gs. 1.409.383.636.- (IVA incluido)

Lote 02: "Materiales y Reactivos"

Empresa: Charpentier S.R.L.

Precio: Gs. 1.023.720.695.- (IVA incluido)

Lote 03: "Otros Equipos"

Empresa: Sumi Scientific Instrument de Sumijiro Takaoka T.

Precio: Gs. 88.749.984.- (IVA incluido)

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE – BID Nº 667/2011
INFORME SOBRE EL ESTUDIO DE LAS OFERTAS

Es nuestro informe.

Ing. Fausto Morel
Ing. Elect-Mec. Pleno
Miembro

Abog. Juan F. Cabañas
Abogado
Miembro

Lic. Bernardo Latorre
Prof. Universitario Pleno
Miembro

Ing. Rocío Vely
Ing. Civil Senior 6233
Coordinadora