ANDE

INFORME DE ESTUDIO Y COMPARACIÓN DE OFERTAS

N° del Pedido	Fecha del Pedido	Costo Estimado	CD N°	Fecha de Apertura
INT. 173/2012	13/09/2012	Gs 90.000.000	5745/2012	02/11/2012

Dependencia Solicitante: DPTO. DE SERVICIOS GENERALES

Ítem	Cant.	Un. Med.	01 - DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO
1	1	UNIDAD	ADECUACION DE ABASTECIMIENTO Y RED DE DISTRIBUCION DE AGUA
			POTABLE COMPLEJO KM 4 DE CIUDAD DEL ESTE

Fecha de Apertura de la/s Oferta/s: 02/11/2012

02 - RESULTADO DE LA CONTRATACIÓN DIRECTA

Se presentó/aron el/los siguiente/s Oferente/s:

1. HIDROGEOM PERFORACIONES S.A ✓	6.
2. ELECTROMECANICA IND. CAAGUZU S.A ✗	7.
3. FORMIGHIERI S.A ✗	8.
4. BCP INGENIEROS ASOCIADOS ✗	9.
5. INTEGRAL INGENIERIA S.R.L	10.

03 - OBSERVACIONES

Lic. Fernando Martínez
Sección Gestión de Contratos
Departamento de Servicios Generales

Vicente Paredes S.
Dpto. Servicios Generales
Jefe

I - INFORME TÉCNICO

A la presente Contratación Directa (CD) fueron invitadas a concursar cinco (5) firmas y han presentado ofertas susceptibles de evaluación los siguientes oferentes:

1- HIDROGEOM PERFORACIONES S.A.
2- ELECTROMECÁNICA INDUSTRIAL CAAGUAZÚ S.A.
3- FORMIGHIERI S.A.
4- BCP INGENIEROS ASOCIADOS
5- INTEGRAL INGENIERÍA S.R.L.

A) VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS

De acuerdo a los procedimientos de norma, se ha realizado la revisión y evaluación de los documentos presentados por los Oferentes a fin de comprobar el cumplimiento de los requerimientos establecidos en el presente Concurso. El resultado de dicho examen se resume en la Hoja N° 5 "Planilla de Verificación de Documentos", que forma parte del presente informe, y en la que se destaca lo siguiente:

A.1) **ELECTROMECÁNICA INDUSTRIAL CAAGUAZÚ:** No presentó Planilla de Datos Garantizados, debidamente completado y firmado, conforme a lo solicitado en el numeral 10, literal j) del Anexo N° 1.

A.2) **BCP INGENIEROS Y ASOCIADOS:** Presentó su Planilla de Datos Garantizados sin estar debidamente completado.

Asimismo, no presentó las Especificaciones Técnicas debidamente suscritas en todas sus páginas en prueba de conformidad con el mismo, conforme a lo establecido en el numeral 10, literal j) del Anexo N° 1.

Al respecto, siendo la **Planilla de Datos Garantizados** un documento de carácter sustancial (no subsanable), de acuerdo a lo estipulado en el numeral 11 del Anexo N° 1 del PBC, motivo por el cual, la no presentación o la presentación sin estar debidamente completado, descalifican al oferente, por tanto, las ofertas de las firmas Electromecánica INDUSTRIAL CAAGUAZÚ S.A. y BCP INGENIEROS ASOCIADOS, **quedan descalificadas.**

A.3) **FORMIGHIERI S.A.:** No presentó fotocopia simple de la Patente Municipal del Oferente, conforme a lo establecido en el numeral 10, literal e) del Anexo N° 1.

La observación señalada al oferente FORMIGHIERI S.A., no es sustancial, ni constituye una desviación significativa, motivo por el cual, se ha solicitado al mismo, a través del Dpto. de Compras, la presentación del documento omitido en su oferta, requisito que ha sido cumplido, como se puede verificar en los documentos que acompañan al presente informe, y en consecuencia, su oferta queda habilitada para la evaluación técnica y económica.

A.4) **INTEGRAL INGENIERÍA S.R.L.e HIDROGEOM PERFORACIONES S.A.:** Cumplen con la totalidad de los documentos requeridos, por lo que sus ofertas quedan habilitadas para la evaluación técnica y económica.

B) EVALUACIÓN TÉCNICA

Se ha realizado la verificación de los datos de las Especificaciones Técnicas, Planilla de Datos Garantizados y Cronograma de Trabajos, que acompañan a las Ofertas evaluables.

Al respecto, el resultado de dicha verificación se resume en la Planilla N° 6 "Verificación del Cumplimiento de las EE.TT.", en la que se destaca que todas las ofertas válidas se ajustan sustancialmente a lo requerido, excepto el que corresponde al siguiente Oferente:

B.1) FORMIGHIERI S.A.: Presento su Planilla de Datos Garantizados (documento sustancial según el numeral 11 del Anexo N° 1 del PBC) sin estar debidamente completado. En el numeral 9 **no completó** el dato correspondiente a la frecuencia de la motobomba. Asimismo, se observa **una incoherencia** entre el valor indicado para el entubamiento (numeral 3) "Diámetro interior del entubado (mm):" indica "174 mm", superando al "Diámetro del Pozo (mm):" propuesto por el oferente en la misma planilla, de "152 mm", siendo estos errores no subsanables, **su oferta queda descalificada.**

C) EVALUACIÓN ECONÓMICA

Todas las firmas evaluables presentaron sus respectivos Formularios de Lista de Precios debidamente llenados y suscritos en todas sus páginas, y no se observan errores aritméticos en los mismos.

La Oferta válida de más bajo costo corresponde a la firma **HIDROGEON PERFORACIONES S.A.**, por un monto total de **G 102.000.000,** con el IVA incluido, el cual resulta superior al costo estimado por ANDE en un 13,33 %.

20/11/2012

Lic. Fernando Martínez
Sección Gestión de Contratos
Departamento de Servicios Generales

Vicente Paredes S.
Dpto. Servicios Generales
Jefe

INFORME DE ESTUDIO Y COMPARACIÓN DE OFERTAS N° 5745/2012						Hoja N° 3
5 - Ofertas que reúnen los requisitos de la Contratación Directa.						
Ítem	**Oferente**	**Precio Unitario c/ IVA (G)**	**Precio Total c/ IVA (G)**	**Costo Estimado ANDE c/ IVA (G)**	**Indices (%)**	
					Ofertas	**Menor Oferta/Est. ANDE**
1	HIDROGEOM PERFORACIONES S.A.	---	102.000.000	90.000.000	100,00	113,33
	INTEGRAL INGENIERÍA S.R.L.	---	291.280.000		285,57	

Lic. Fernando Martínez
Sección Gestión de Contratos
Departamento de Servicios Generales

Vicente Paredes S.
Dpto. Servicios Generales
Jefe

INFORME DE ESTUDIO Y COMPARACIÓN DE OFERTAS CD N° 5745/2012	Hoja N° 4

6- CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

ÍTEM	OFERENTE A SER ADJUDICADO	Monto Total c/ IVA (G)

En base a lo expuesto en la hoja de Informe Técnico, se sugiere la adjudicación del presente Procedimiento de Contratación Directa, por cumplir con los requisitos Técnicos y Legales al oferente HIDROGEOM PERFORACIONES S.A., como sigue:

1	HIDROGEOM PERFORACIONES S.A.	102.000.000
MONTO TOTAL DE ADJUDICACIÓN		**102.000.000**

...ando Martínez
...ción Gestión de Contratos
...partamento de Servicios Generales

Vicente Paredes S.
Dpto. Servicios Generales
Jefe

INFORME DE ESTUDIO Y COMPARACIÓN DE OFERTAS CD N° 5745/2012	Hoja N° 6

6- Verificación del cumplimiento de las EE.TT.

ÍTEM 1: Adecuación de Abastecimiento y Red de Distribución de Agua Potable Complejo km 4 Ciudad del Este.

Descripcion	ANDE	FORMIGHIERI S.A		HIDROGEOM PERFORACIONES S.A.		INTEGRAL INGENIERÍA S.R.L.	
	Solicitado	Ofertado	Observación	Ofertado	Observación	Ofertado	Observación
A. Pozo y entubado							
1. Profundidad (m):	130	130	Cumple	130	Cumple	130	Cumple
2. Diámetro del Pozo (mm):	******	152	**No cumple**	200	Cumple	150	Cumple
3. Diámetro interior del entubado (mm):	116	174	Cumple	116	Cumple	116	Cumple
4. Material del Tubo y Filtros:	PVC - Geomecánico	PVC	Cumple	PVC - Geomecánico Reforzado	Cumple	PVC - Geomecánico Reforzado	Cumple
5. Material del sello sanitario:	Hormigon Armado	Hormigon Armado	Cumple	Hormigon - Dosaje (1: 2: 3)	Cumple	Hormigon - Dosificación 1: 2: 4	Cumple
6. Profundidad del sello sanitario (m):	10	30	Cumple	10	Cumple	10	Cumple
B. Motobomba sumergible							
7. Marca y procedencia:	******	Pedrollo - Italiano	*****	SHAKTI - India	*****	MOTORARG	*****
8. Potencia minima (Hp):	3	3	Cumple	3	Cumple	10	Cumple
9. Tensión y frecuencia (Volt/Hz):	380 Volt- 50 Hz	380 Volt	**No cumple**	380 V - 50 Hz.	Cumple	380 V - 50 Hz.	Cumple
10. Caudal nominal estimado (m3/h):	******	4 a 7	Cumple	4	Cumple	11	Cumple

...nie Paredes S.
...vicios Generales
...efe

INFORME DE ESTUDIO Y COMPARACIÓN DE OFERTAS						CD N°5745/12	Hoja N° 5
PLANILLA DE VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS							
ÍTEM	**REQUISITOS QUE DEBEN CUMPLIR LOS OFERENTES**	**Hidrogeom Perforaciones S.A.**	**Electromecánica Industrial Caaguazú S.A.**	**Formighieri S.A.**	**BCP Ingenieros Asociados**	**Integral Ingeniería S.R.L.**	
Anexo N° 1 CD							
10	El Oferente deberá presentar con su oferta los siguiente documentos:						
a)	El Formulario de oferta suscrito por el oferente en base al formulario estándar (Anexo 2).	Presentó	Presentó	Presentó	Presentó	Presentó	
b)	Fotocopia simple de la cédula de identidad del firmante de la oferta.	Presentó (1)	Presentó	Presentó (2)	Presentó (3)	Presentó (4)	
c)	Fotocopia simple de la cédula tributaria del oferente (RUC).	Presentó (1)	Presentó	Presentó (2)	Presentó (3)	Presentó (4)	
d)	Fotocopia simple del Certificado de Cumplimiento Tributario, conforme Res. SSET N° 8/08.	Presentó (1)	Presentó	Presentó (2)	Presentó (3)	Presentó (4)	
e)	Fotocopia simple de la Patente Municipal del Oferente.	Presentó	Presentó	**No Presentó**	Presentó (3)	Presentó	
f)	Fotocopia simple de los estatutos y su modificaciones (en caso de ser persona jurídica).	Presentó (1)	Presentó	Presentó (2)	No se Aplica	Presentó (4)	
g)	Fotocopia simple del documento que acredite la capacidad del firmante, cuando corresponda (poder o documentos estatutarios como acta de asamblea o de directorio).	Presentó	Presentó	Presentó (2)	No se Aplica	Presentó (4)	
h)	Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecido en el Artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20 inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la DNCP, ajustado al Formulario 01.	Presentó	Presentó	Presentó	Presentó (3)	Presentó	
i)	Declaración Jurada por la que el Oferente garantiza que no se encuentra involucrado en practicas que violen los violen los derechos de los niños, niñas y adolescentes referentes al trabajo infantil, estipulados en la Constitución Nacional, ajustado al Formulario N° 2.	Presentó	Presentó	Presentó	Presentó (3)	Presentó	
J)	Especificaciones Técnicas debidamente suscritas en todas sus páginas, en prueba de conformidad con el contenido del mismo.	Presentó	**No Presentó**	Presentó	Presentó	Presentó	
	Planilla de Datos Garantizados	Presentó	**No Presentó**	Presentó	**Presentó (5)**	Presentó	
	Cronograma de trabajos	Presentó	Presentó	Presentó	Presentó	Presentó	
k)	Formulario de Lista de Precios debidamente llenada y suscrita en todas sus páginas, en prueba de conformidad con el contenido del mismo.	Presentó	Presentó	Presentó	Presentó	Presentó	
14	Las ofertas deberán permanecer válidas por sesenta (60) días.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	
16	Todas las páginas de la oferta deberán estar firmadas y foliadas por el oferente.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	

OBSERVACIÓN:

1-Presentó Constancia del SIPE N° 1219890 (Hidrogeom Perforaciones S.A.).
2-Presentó Constancia del SIPE N° 1219011 (Formighieri S.A.).
3-Presentó Constancia del SIPE N° 1220059 (BCP Ingenieros Asociados)
4-Presentó Constancia del SIPE N° 1219943 (Integral Ingeniería S.R.L.).
5-Presentó su Planilla de Datos Garantizados sin datos.

Lic. Fernando Martínez
Sección Gestión de Contratos
Departamento de Servicios Generales

Vicente Paredes S.
Dpto. Servicios Generales
Jefe