Asunción, 11 de diciembre de 2018

LLAMADO MOPC N° 35/18 – ID Nº 334.630 LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS ESPECIALIZADAS EN OBRAS VIALES CONTRATO DE REHABILITACION Y MANTENIMIENTO DE CARRETERAS POR NIVELES DE SERVICIOS (CREMA) TRAMO: DESVIO VILLETA - Km 40.

INFORME DE EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS.

I. INTRODUCCIÓN

En el presente informe se expone el resultado de la ***EVALUACION TECNICA y COMPARACION ECONOMICA*** de las propuestas presentadas por los oferentes participantes en el LLAMADO MOPC N° 35/18 – LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS ESPECIALIZADAS EN OBRAS VIALES CONTRATO DE REHABILITACION Y MANTENIMIENTO DE CARRETERAS POR NIVELES DE SERVICIOS (CREMA) TRAMO: DESVIO VILLETA - Km 40.. ID. N° 334.630.

II. APERTURA DE PROPUESTAS

De conformidad al Acta de Recepción de Sobres, de fecha 26 de noviembre de 2018, cuya copia se adjunta, se han presentado ofertas que fueron leídos en el acto, de los oferentes que a continuación se indican:

Nº	OFERENTES	INTEGRANTES CONSORCIOS	PRECIO TOTAL - (IVA incluido)
1	BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.		151.898.453.370
2	CONSORCIO VIAL ALBERDI	TECNOEDIL S.A. CONCRET MIX S.A.	142.890.857.502
3	CONSORCIO VILLA OLIVA	PROEL INGENIERIA RAMON C. ALVAREZ S.A.	156.399.470.148
4	T & C S.A.		210.000.000.000
5	CONSTRUCTORA ASUNCION Y ASOCIADOS	EDB CONSTRUCCIONES CONSTRUCTORA ASUNCION S.A.	155.322.629.060
6	CONSORCIO SUPERCEMENTO CCC SCI	SUPERCEMENTO S.A. IND.y COM. CCC S.A.	167.729.995.908
7	CONSORCIO VILLETA	CONSTRUPAR S.A. ROVELLA INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.	154.787.056.100
8	TALAVERA ORTELLADO S.A.		147.465.158.763
9	CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.		137.845.274.002
10	CDD CONSTRUCCIONES S.A.		153.006.027.801
11	CONSTRUCTORA CENTRAL DO BRASIL		144.730.479.062

III. EVALUACIÓN Y COMPARACIÓN DE LAS OFERTAS

La evaluación y comparación de Ofertas se realizo conforme se establece en el **Artículo 61, inciso 2** del Decreto 21909/03, que reglamenta la Ley 2051/03. "Las Ofertas que se ajusten a los requerimientos básicos anteriormente señalados serán agrupadas en orden numérico de menor a mayor luego de haber efectuado las correcciones aritméticas que hayan sido necesarias".

En el **Anexo A** se detalla la verificación, cuyo resumen, ordenado de menor a mayor, se transcribe a continuación:

ING. HUGO FLEITAS

ORDEN	OFERENTES	INTEGRANTES CONSORCIOS	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
1°	CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.		137.845.274.002
2°	CONSORCIO VIAL ALBERDI	TECNOEDIL S.A. CONCRET MIX S.A.	142.890.857.502
3°	CONSTRUCTORA CENTRAL DO BRASIL		144.730.479.062
4°	TALAVERA ORTELLADO S.A.		147.465.158.763
5°	BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.		151.898.453.370
6°	CDD CONSTRUCCIONES S.A.		153.006.027.801
7°	CONSORCIO VILLETA	CONSTRUPAR S.A. ROVELLA INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A	154.787.056.100
8°	CONSTRUCTORA ASUNCION Y ASOCIAD(	EDB CONSTRUCCIONES	155.322.629.060
9°	CONSORCIO VILLA OLIVA	PROEL INGENIERIA RAMON C. ALVAREZ S.A.	156.399.470.148
10°	CONSORCIO SUPERCEMENTO CCC SCI	SUPERCEMENTO S.A. IND.y COM.	167.729.995.908
11°	T & C S.A.		210.000.000.000

ORDEN	OFERENTES	INTEGRANTES CONSORCIOS	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)	DIFERENCIA CON EL PRECIO REFERENCIAL
1°	CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.		137.845.274.002	-25%
2°	CONSORCIO VIAL ALBERDI	TECNOEDIL S.A. CONCRET MIX S.A.	142.890.857.502	-22%
3°	CONSTRUCTORA CENTRAL DO BRASIL		144.730.479.062	-21%
4°	TALAVERA ORTELLADO S.A.		147.465.158.763	-20%
5°	BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.		151.898.453.370	-17%
6°	CDD CONSTRUCCIONES S.A.		153.006.027.801	-17%
7°	CONSORCIO VILLETA	CONSTRUPAR S.A. ROVELLA INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A	154.787.056.100	-16%
8°	CONSTRUCTORA ASUNCION Y ASOCIAD(	EDB CONSTRUCCIONES	155.322.629.060	-15%
9°	CONSORCIO VILLA OLIVA	PROEL INGENIERIA RAMON C. ALVAREZ S.A.	156.399.470.148	-15%
10°	CONSORCIO SUPERCEMENTO CCC SCI	SUPERCEMENTO S.A. IND.y COM.	167.729.995.908	-8%
11°	T & C S.A.		210.000.000.000	15%
		PRECIO REFERENCIAL:	183.255.109.862	

IV. CALIFICACION DE LA OFERTA

De conformidad a lo señalado en el Articulo 61, inciso 3 del Decreto 21909/03, que se reglamenta la Ley 2051/03: "Se seleccionará provisoriamente a la ***oferta con precio más bajo como la oferta evaluada como la más baja***, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación como ***especificaciones técnicas***, plazos de entrega, ***capacidad*** financiera y ***técnica*** para cumplir el contrato, etc. Si dicha oferta cumple sustancialmente con todos estos requerimientos será declarada como la oferta evaluada como la más baja y propuesta para la adjudicación. En caso de no serlo, se procederá a rechazar dicha oferta y se continuara la evaluación con la segunda más baja en precio, según los parámetros indicados precedentemente, y así sucesivamente.

Se procedió conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC). Esta instancia técnica procedió a verificar a primera oferta en orden de precios perteneciente a la empresa **CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.** y la cuarta posicionada en orden de precios correspondiente a la firma **TALAVERA Y ORTELLADO S.A**

En ese orden de cosas corresponde hacer mención que la segunda oferta posicionada en orden de precios la cual pertenece al CONSORCIO VIAL ALBERDI integrado por las firmas TECNOEDIL S.A. y CONCRET MIX S.A y la

Ing. Hugo Florentín

tercera en orden de precios correspondiente a la firma CONSTRUCTORA CENTRAL DO BRASIL, **NO CUMPLEN** en cuanto a los criterios de capacidad legal requeridos en el PBC por lo cual dichas ofertas no pueden ser consideradas por omitir la presentación de manera adecuada respecto a requerimientos de carácter sustancial previsto en la normativa y en el Pliego de Bases y Condiciones.

Los aspectos verificados, están establecidos en la Sección II "Criterio de Evaluación y Calificación" cuyo resultado se detalla en el **Anexo B,** y cuyo resumen se transcribe a continuación:

CRITERIOS	CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.	TALAVERA ORTELLADO S.A.
5. EXPERIENCIA ESPECIFICA EN OBRA	**CUMPLE**	**CUMPLE**
5.a. Experiencia Específica en Construcción:	CUMPLE	CUMPLE
5.b. Experiencia Especifica en Construcción -Actividades Claves	CUMPLE	CUMPLE
6. CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS	**CUMPLE**	**CUMPLE**
7. CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL	**CUMPLE**	**CUMPLE**
7.1. Un Coordinador de Ingeniería	CUMPLE	CUMPLE
7.2. Un Especialista en Pavimentos	CUMPLE	CUMPLE
7.3. Un Jefe de Obras	CUMPLE	CUMPLE
7.4. Un Especialista en Mantenimiento	CUMPLE	CUMPLE
7.5 Un Especialista Ambiental	CUMPLE	CUMPLE

(*) Respecto a la oferta presentada por la empresa CONSTRUCTORA HEISECKE SA se expone cuanto sigue:

La evaluación CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS se ha detectado lo siguiente:

a) La disponibilidad del equipo *"Una fresadora con ancho mínimo de 1 m."* la empresa declara que lo va adquirir y presenta como respaldo un Presupuesto de la empresa AUTOMAQ (Folio 253). Ante la solicitud de aclaración, vía nota aclaratoria, presentan el mismo presupuesto, como FACTURA PROFORMA.

b) La disponibilidad del equipo *"Un tractor agrícola con rotativa y brazo hidráulico para corte de pasto en talud elevado."* la empresa declara poseer el tractor agrícola (presenta cedula verde) y en cuanto a la *"rotativa y brazo hidráulico"* declara que lo va adquirir y presenta como respaldo un Presupuesto de la empresa AUTOMAQ (Folio 253) y ante la solicitud de aclaración, vía nota aclaratoria, presentan el mismo presupuesto, FACTURA PROFORMA.

Cabe destacar que para ésta instancia técnica las respuestas a las consultas realizadas al oferente son suficientes a los efectos requeridos y en consecuencia cumplen con lo solicitado en las bases del llamado.

ING. Hugo Florentín

De acuerdo al presente informe y en función al punto 35 Criterio de Adjudicación de las Instrucciones a los Oferentes (IAO), se informa que se ha verificado que la evaluación de la empresa ***CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.***, asimismo presenta el precio más bajo, y en consecuencia cumple con las *condiciones técnicas* estipuladas en el pliego de bases y condiciones.

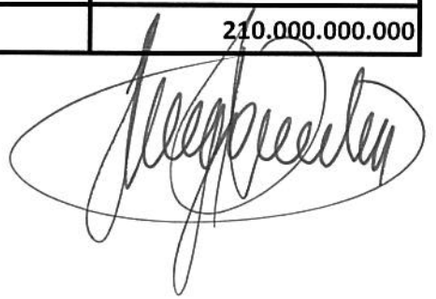
V. CONCLUSION DEL INFORME TECNICO.

De acuerdo al presente informe y en función al punto 35 Criterio de Adjudicación de las Instrucciones a los Oferentes (IAO), se informa que se ha verificado que la evaluación de la empresa ***CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.*** ha tenido el siguiente resultado:

- Representa el **precio evaluado más bajo.**
- **CUMPLE** En cuanto al cumplimiento de las ***condiciones técnicas*** estipuladas en el pliego de bases y condiciones.

Ing. HUGO J. FLORENTIN V., MSc.
Evaluador Designado

ORDEN	Nº	OFERENTES	INTEGRANTES CONSORCIOS	PRECIO TOTAL - IVA incluido
1º	9	**CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.**		**137.845.274.002**
2º	2	**CONSORCIO VIAL ALBERDI**	TECNOEDIL S.A. CONCRET MIX S.A.	**142.890.857.502**
3º	11	**CONSTRUCTORA CENTRAL DO BRASIL**		**144.730.479.062**
4º	8	**TALAVERA ORTELLADO S.A.**		**147.465.158.763**
5º	1	**BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.**		**151.898.453.370**
6º	10	**CDD CONSTRUCCIONES S.A.**		**153.006.027.801**
7º	7	**CONSORCIO VILLETA**	CONSTRUPAR S.A. ROVELLA INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.	**154.787.056.100**
8º	5	**CONSTRUCTORA ASUNCION Y ASOCIADOS**	EDB CONSTRUCCIONES	**155.322.629.060**
9º	3	**CONSORCIO VILLA OLIVA**	PROEL INGENIERIA RAMON C. ALVAREZ S.A.	**156.399.470.148**
10º	6	**CONSORCIO SUPERCEMENTO CCC SCI**	SUPERCEMENTO S.A. IND.y COM.	**167.729.995.908**
11º	4	**T & C S.A.**		**210.000.000.000**



ORDEN	OFERENTES	INTEGRANTES CONSORCIOS	PRECIO TOTAL (IVA incluido)	DIFERENCIA CON EL PRECIO REFERENCIAL
1º	**CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.**		**137.845.274.002**	**-25%**
2º	**CONSORCIO VIAL ALBERDI**	TECNOEDIL S.A. CONCRET MIX S.A.	**142.890.857.502**	**-22%**
3º	**CONSTRUCTORA CENTRAL DO BRASIL**		**144.730.479.062**	**-21%**
4º	**TALAVERA ORTELLADO S.A.**		**147.465.158.763**	**-20%**
5º	**BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.**		**151.898.453.370**	**-17%**
6º	**CDD CONSTRUCCIONES S.A.**		**153.006.027.801**	**-17%**
7º	**CONSORCIO VILLETA**	CONSTRUPAR S.A. ROVELLA INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.	**154.787.056.100**	**-16%**
8º	**CONSTRUCTORA ASUNCION Y ASOCIADOS**	EDB CONSTRUCCIONES	**155.322.629.060**	**-15%**
9º	**CONSORCIO VILLA OLIVA**	PROEL INGENIERIA RAMON C. ALVAREZ S.A.	**156.399.470.148**	**-15%**
10º	**CONSORCIO SUPERCEMENTO CCC SCI**	SUPERCEMENTO S.A. IND.y COM.	**167.729.995.908**	**-8%**
11º	**T & C S.A.**		**210.000.000.000**	**15%**

PRECIO REFERENCIAL:	**183.255.109.862**