DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES

Asunción, 22 de marzo de 2019

LLAMADO MOPC N° 97/2018– SERVICIOS DE FISCALIZACIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE SAN PEDRO Y CANINDEYU - AD REFERENDUM AL PGN 2019.

INFORME DE EVALUACIÓN DE PROPUESTAS DE PRECIO

I. INTRODUCCIÓN

En el presente Informe se exponen los resultados de la Evaluación de Precios de las propuestas presentadas por las firmas consultoras participantes en el Llamado MOPC N° 97/2018 **"SERVICIOS DE FISCALIZACIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE SAN PEDRO Y CANINDEYU - AD REFERENDUM AL PGN 2019"**

II APERTURA DE PROPUESTAS

El acto de apertura de los sobres de las Propuestas de Precio (Sobre Nº 2), se realizó el 12 de marzo de 2019 en el Departamento de Licitaciones de la UOC del Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones, situado en la casa de la Calle 14 de mayo esquina Gral. Diaz, Edificio la Encarnación 14º piso, con la presencia de los Interesados, de conformidad al Acta de Recepción de Sobres cuya copia se adjunta como **Anexo 1.**

Se procedió a la apertura de las Propuestas de Precio de los siguientes Oferentes:

Nº	OFERENTES	CALIFICACIÓN OBTENIDA – PROPUESTA TÉCNICA	PRECIO (IVA INCLUIDO EN GS)
1	CONSORCIO NUEVA DURANGO (TECMA S.A-CIALPA S.A)	99,80	6.271.302.500
2	CIA S.A	98,80	6.860.000.000
3	CONSULTORA ASISTENCIA INTEGRAL DE INGENIERIA S.R.L	98,10	6.703.118.213
4	CONSORCIO GUARANI (CONSULTORA GUARANI S.A-GEPG S.A)	98,10	6.917.450.886
5	EIT S.R.L	97,60	8.980.491.889
6	CONSORCIO INEXSA Y ELECTROPAR (INNOVACION Y EXCELENCIA S.A-ELECTROPAR INGENIEROS CONSULTORES S.R.L)	97,50	6.962.130.907
7	CONSULPAR S.A	97,50	6.612.640.022
8	ELC-ELECTROSONSULT	96,30	4.967.000.000
9	CONSORCIO INGTEC (INGSER S.A-TECNOESTUDIOS S.A)	91,30	6.862.109.365
10	CONSORCIO CCT-TR S.A (CONSULTORIA, CONSTRUCCIONES Y TRANSPORTES S.A-TR S.A INGENIEROS CONSULTORES)	85,10	8.348.000.000

Tabla 1. Listado de Oferentes con sus precios ofertados.

C.P. Lourdes Paiva
DCV - MOPC

Ing. Rodolfo Segovia Colmán
Director de Caminos Vecinales

III METODOLOGÍA DE SELECCIÓN

De acuerdo a lo establecido en los Documentos de Licitación el método de selección es: *Selección Basada en Precio (SBP)*, que consiste en seleccionar al Consultor con el precio total evaluado más bajo entre los Consultores que hayan obtenido el puntaje técnico mínimo, e invitará a dicho Consultor a negociar el Contrato (numeral 5.8 de la Sección 2. Instrucciones para los Consultores)

III.1 EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS

La evaluación de las Propuestas Técnicas se realizó aplicando los criterios y el sistema de evaluación establecidos en la Hoja de Datos de la Sección 2 – Instrucciones para los Consultores, cuyo resultado se detalla a continuación:

Nº	OFERENTES	CALIFICACIÓN OBTENIDA – PROPUESTA TÉCNICA
1	CONSORCIO NUEVA DURANGO (TECMA S.A-CIALPA S.A)	99,80
2	CIA S.A	98,80
3	CONSULTORA ASISTENCIA INTEGRAL S.R.L	98,10
4	CONSORCIO GUARANI (CONSULTORA GUARANI S.A-GEPG S.A)	98,10
5	EIT S.R.L	97,60
6	CONSORCIO INEXSA Y ELECTROPAR (INNOVACION Y EXCELENCIA S.A-ELECTROPAR INGENIEROS CONSULTORES S.R.L)	97,50
7	CONSULPAR S.A	97,50
8	ELC-ELECTROSONSULT	96,30
9	CONSORCIO INGTEC (INGSER S.A-TECNOESTUDIOS S.A)	91,30
10	CONSORCIO CCT-TR S.A (CONSULTORIA, CONSTRUCCIONES Y TRANSPORTES S.A-TR S.A INGENIEROS CONSULTORES)	85,10

Tabla 2. Listado de Oferentes habilitados para la apertura del Sobre Nº 2.

III.2 EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS DE PRECIO

Para la evaluación de las Propuestas de Precio se actuó según lo establecido en el Numeral 5.6 de la Sección 2 - Instrucciones para los Consultores de la Solicitud de Propuestas, que parcialmente expresa cuanto sigue: "El Comité de Evaluación corregirá los errores aritméticos. Al corregir los errores aritméticos, en caso de alguna discrepancia entre una cantidad parcial y la cantidad total, o entre palabras y cifras, los primeros prevalecerán. Además de las correcciones enunciadas, como se anotó en el párrafo 3.6, las actividades y productos descritos en la propuesta técnica pero no costeadas, serán asumidas para ser incluidas en los precios de otras actividades o productos. ***En caso de que una actividad o rubro en la Propuesta de precio se declare de diferente manera que en la propuesta técnica, se procederá así: (i) si el contrato basado en tiempo trabajado ha sido incluido en la SP, el Comité de Evaluación corregirá la cantidad indicada en la propuesta de precio y la hará consistente con la indicada en la propuesta técnica, aplicará el precio unitario pertinente incluido en la propuesta de precio a la cantidad corregida y corregirá el precio total de la propuesta***; o (ii) si se ha incluido el contrato por Suma Global en la SP, ninguna corrección aplicará a la propuesta de precio en este aspecto".

C.P. Lourdes Paiva
DCV - MOPC

Ing. Rodolfo Segovia Colmán
Director de Gestión Vecinales

Se ha realizado la verificación de las Propuestas de Precio presentadas por las firmas proponentes, que corresponden a las dos (2) mejores ofertas:

Referencial G.: 9.800.000.000

Nº	OFERENTES	PUNTAJE TÉCNICO	PRECIO OFERTADO G.	DIFERENCIA CON REFERENCIAL %
1	ELC-ELECTROSONSULT	96,30	4.967.000.000	-49%
2	CONSORCIO NUEVA DURANGO (TECMA S.A-CIALPA S.A)	99,80	6.271.302.500	-36%
3	CONSULPAR S.A	97,50	6.612.640.022	-33%
4	CONSULTORA ASISTENCIA INTEGRAL S.R.L	98,10	6.703.118.213	-32%
5	CIA S.A	98,80	6.860.000.000	-30%
6	CONSORCIO INGTEC (INGSER S.A-TECNOESTUDIOS S.A)	91,30	6.862.109.365	-30%
7	CONSORCIO GUARANI (CONSULTORA GUARANI S.A-GEPG S.A)	98,10	6.917.450.886	-29%
8	CONSORCIO INEXSA Y ELECTROPAR (INNOVACION Y EXCELENCIA S.A-ELECTROPAR INGENIEROS CONSULTORES S.R.L)	97,50	6.962.130.907	-29%
9	CONSORCIO CCT-TR S.A (CONSULTORIA, CONSTRUCCIONES Y TRANSPORTES S.A-TR S.A INGENIEROS CONSULTORES)	85,10	8.348.000.000	-15%
10	EIT S.R.L	97,60	8.980.491.889	-8%

Tabla 3. Propuestas de Precios ordenadas de menor a mayor.

Asimismo, se procedió de acuerdo a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, Hoja de Datos, IAC 5.8, que dispone en su última parte:

> Análisis de precios ofertados
> Durante la evaluación de ofertas, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y ordenar las ofertas de menor a mayor, conforme los precios ofertados, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al treinta por ciento (30%) para ofertas por debajo del precio referencial y del veinte por ciento (20%) para ofertas que se encuentren por encima del referencial preparado por la convocante y difundido con el llamado a contratación.
>
> Si el oferente no respondiese la solicitud, o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien, obra o servicio, la oferta podrá ser rechazada.
>
> El análisis de los precios, con esta metodología, será aplicado a cada ítem, rubro o partida que contenga la oferta y en cada caso deberá ser debidamente fundada la decisión de la Convocante en el ejercicio de su facultad discrecional.

Al respecto, se ha solicitado el análisis de sus precios a las firmas proponentes con los dos (2) mejores precios ofertados, cuyas respuestas se encuentran como parte del **Anexo 3**, de los cálculos expuestos en su justificación, se deduce que los honorarios previstos se encuentran razonablemente dentro de los precios de mercado conocidos.

En el proceso de verificación de lo establecido en el Numeral 5.6 de la Sección 2 - Instrucciones para los Consultores, trascrito precedentemente, se informa que se ha constatado una diferencia en la

C.P. Lourdes Paiva
DCV - MOPC

Ing. Rodolfo Segovia Colmán
Director de Caminos Vecinales

oferta económica presentada por la firma **ELC - ELECTROCONSULT.**, en la cual no se contempla la participación persona-mes del Especialista en Estructuras, conforme a lo expuesto en su Propuesta Técnica evaluada y calificada.

Por tanto, y a la luz de lo establecido en el citado numeral de las IAO, correspondería proceder a la corrección de la cantidad, ya que indica: ***En caso de que una actividad o rubro en la Propuesta de precio se declare de diferente manera que en la propuesta técnica, se procederá así: (i) si el contrato basado en tiempo trabajado ha sido incluido en la SP, el Comité de Evaluación corregirá la cantidad indicada en la propuesta de precio y la hará consistente con la indicada en la propuesta técnica, aplicará el precio unitario pertinente incluido en la propuesta de precio a la cantidad corregida y corregirá el precio total de la propuesta.***

Por lo expuesto, y aplicando la corrección mencionada en el párrafo precedente, la oferta presentada por la firma **ELC – ELECTROCONSULT**, sigue siendo la oferta de menor precio para la Convocante (**Anexo 2**)

IV CONCLUSIÓN

Se eleva el presente Informe Técnico sobre la evaluación de las dos (2) mejores Propuestas de Precio presentadas por los proponentes mencionados, por lo que queda a criterio del Comité de Evaluación de Ofertas, proceder a lo establecido en el numeral 6 de la Sección 2 – Instrucciones para los Consultores, conforme corresponda.

Atentamente,

C.P. LOURDES PAIVA
Jefa del Departamento de Planificación
y Proyectos

M O P y C
DIRECCION DE CAMINOS VECINALES

ING. RODOLFO SEOGIVA
Director
Dirección de Caminos Vecinales

ANEXO 1

ACTA DE APERTURA DE SOBRES Nº 2- PROPUESTA DE PRECIO

ACTO DE APERTURA DE SOBRES N° 2

LLAMADO N° 97/2018 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA LOS SERVICIOS DE FISCALIZACION DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE SAN PEDRO Y CANINDEYU – AD REFERENDUM AL PGN 2019 CON ID Nº 353274.

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los doce días del mes de marzo del 2019, siendo las 09:00 horas, en la Sala de reuniones de la UOC del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones, situado en la casa de la calle 14 de mayo esq. Gral. Díaz, Edificio la Encarnación 8° piso. Se da inicio al Acto de Apertura de los Sobres de la Propuesta Económica, con la presencia del Sr. Cesar Rivas, en representación de la Unidad Operativa de Contratación, la Abg. Fátima Páez, en representación de la Dirección de Asuntos Jurídicos; y la Lic. Roció Diarte, en representación de la Dirección de Caminos Vecinales. Se da lectura al Dictamen del Comité de Evaluación de Ofertas de fecha 25 de febrero de 2019, recomienda habilitar a abrir sobre N° 2 Propuesta de Precio conforme al siguiente detalle:

EMPRESAS	PUNTAJE	MONTO TOTAL
CONSORCIO NUEVA DURANGO	99,80	Gs. 6.271.302.500
CIA S.A.	98,80	Gs. 6.860.000.000
ASISTENCIA INTEGRAL DE INGENIERIA S.R.L.	98,10	Gs. 6.703.118.213
CONSORCIO GUARANI	98,10	Gs. 6.917.450.886
EIT S.R.L.	97,60	Gs. 8.980.491.889
CONSORCIO INEXSA Y ELECTROPAR	97,50	Gs. 6.962.130.907
CONSULPAR S.A.	97,50	Gs. 6.612.640.022
ELC - ELECTROCONSULT	96,30	Gs. 4.967.000.000
CONSORCIO INGTEC	91,30	Gs. 6.862.109.365
CONSORCIO CCT – TR S.A.	85,10	GS. 8.348.000.000

Se deja expresa constancia de cuanto sigue:

1. Las propuestas de precio de los oferentes, pasan al Comité de Evaluación de Ofertas para su examen, análisis y calificación.

2. El Consorcio INGTEC presento los documentos originales en una carpeta con la caratula de copia 1.

Concluye el Acto, siendo las 09 horas 38 minutos, labrándose el presente en dos ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, que, leído a los presentes, manifiestan su conformidad y aceptación en todas sus partes, suscribiendo el instrumento.

CONSORCIO GUARANI

CÉSAR RIVAS U.O.C. - M.O.P.C.

Fátima A. Páez
Abogada
Mat. Nº 50.56

Rocio Diarte D.C.V. - M.O.P.C.

EIT SRL

ELECTROCONSULT

Consorcio Ingtec

ANEXO 2
VERIFICACIÓN Y CORRECIÓN ARITMÉTICA

LLAMADO M.O.P.C N° 97/2018

SERVICIOS DE FISCALIZACIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE SAN PEDRO Y CANINDEYU

COMPONENTE DEL PRECIO	PROPUESTA ORIGINAL SIN CORRECCIONES_OFERENTES	
	ELECTROCONSULT	CONSORCIO NUEVA DURANGO
REMUNERACIÓN	Gs 3.922.158.840	Gs 4.570.702.500
GASTOS REEMBOLSABLES	Gs 1.044.841.160	Gs 1.700.600.000
TOTAL (IVA INCLUIDO) =	Gs 4.967.000.000	Gs 6.271.302.500

CORRECIÓN DE ERRORES ARITMÉTICOS EN LA OFERTA DE PRECIO

COMPONENTE DEL PRECIO	CORRECCIÓN DE PROPUESTA_OFERENTES	
	ELECTROCONSULT (*)	CONSORCIO NUEVA DURANGO
REMUNERACIÓN	Gs 3.959.888.000	Gs 4.570.702.500
GASTOS REEMBOLSABLES	Gs 1.044.841.160	Gs 1.700.600.000
TOTAL (IVA INCLUIDO)_ G. =	Gs 5.004.729.160	Gs 6.271.302.500

(*)**OBSERVACIÓN:** Se ajustó la cantidad del Especialista en Estructuras, conforme a su propuesta técnica.

C.P. Lourdes Paiva
DCV - MOPC

LLAMADO M.O.P.C N° 97/2018

ERVICIOS DE FISCALIZACIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE SAN PEDRO Y CANINDEYU.

VERIFICACIÓN ARITMÉTICA EN LA OFERTA DE PRECIO
DESGLOSE POR REMUNERACIONES

PERSONAL		PARTICIPACION	TOTAL PARTICIPACIÓN (PERSONA - MESES)	TARIFA (PERSONA - MES)	TOTAL EN Gs.
CARGO	NOMBRE DEL PERSONAL	SEDE / CAMPO			
Director de Fiscalización	FABIO DANIEL AMARILLA MATTO	S	8,40	Gs 37.578.300	**Gs 315.657.720**
		C	2,10	Gs 37.578.300	**Gs 78.914.430**
Ing. Residente	CARLOS RICCIARDI CONTRERAS	S	1,50	Gs 30.157.500	**Gs 45.236.250**
		C	18,00	Gs 30.157.500	**Gs 542.835.000**
Ingeniero Asistente	A DESIGNAR	S	1,00	**Gs 13.247.300**	**Gs 13.247.300**
		C	18,00	**Gs 13.247.300**	**Gs 238.451.400**
Especialista Geología y Geotecnia	CÉSAR LOPEZ BOSIO	S	3,80	Gs 26.949.400	**Gs 102.407.720**
		C	0,00	Gs 26.949.400	**Gs 0**
Especialista Hidrología	ARMANDO CHAMORRO	S	1,40	Gs 26.949.400	**Gs 37.729.160**
		C	0,00	Gs 26.949.400	**Gs 0**
Especialista en Estructura	RAFAEL PRIETO FLORENTIN	S (*)	1,40	Gs 26.949.400	**Gs 37.729.160**
		C	0,00	Gs 26.949.400	**Gs 0**
Especialista Ambiental	RAMONA GLADYS SILGUERO ZÁRATE DE MIERES	S	3,80	Gs 16.169.700	**Gs 61.444.860**
		C	0,00	Gs 16.169.700	**Gs 0**
Topografo (03)	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 11.702.300	**Gs 0**
		C	48,00	Gs 11.702.300	**Gs 561.710.400**
Ayudante de Topografia (03)	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 4.360.400	**Gs 0**
		C	48,00	Gs 4.360.400	**Gs 209.299.200**
Inspector de pista (03)	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 8.855.500	**Gs 0**
		C	48,00	Gs 8.855.500	**Gs 425.064.000**
Laboratorista de suelo y hormigón (03)	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 6.635.000	**Gs 0**
		C	48,00	Gs 6.635.000	**Gs 318.480.000**
Ayudante de Laboratorio (03)	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 4.360.400	**Gs 0**
		C	48,00	Gs 4.360.400	**Gs 209.299.200**
Coordinador de Fiscalización	A DESIGNAR	S	10,50	Gs 7.212.000	**Gs 75.726.000**
		C	0,00	Gs 7.212.000	**Gs 0**
Especialista en Pavimentos	A DESIGNAR	S	3,00	Gs 26.949.400	**Gs 80.848.200**
		C	0,00	Gs 26.949.400	**Gs 0**
Personal Administrativo	A DESIGNAR	S	126,00	Gs 4.327.200	**Gs 545.227.200**
		C	0,00	Gs 4.327.200	**Gs 0**
Secretario	A DESIGNAR	S	21,00	Gs 2.884.800	**Gs 60.580.800**
		C	0,00	Gs 2.884.800	**Gs 0**
				TOTAL EN Gs =	**Gs 3.959.888.000**

(*) **En su Propuesta Técnica figura 1,4 de participación en sede.**

C.P. Lourdes Paiva
DCV - MOPC

LLAMADO M.O.P.C N° 97/2018

ERVICIOS DE FISCALIZACIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE SAN PEDRO Y CANINDEYU.

VERIFICACIÓN ARITMÉTICA EN LA OFERTA DE PRECIO
GASTOS REEMBOLSABLES

N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	PRECIO TOTAL
1	**Provisiones al MOPC**				
1,1	Camioneta 4*4	GLOBAL	Gs 168.000.000	1	Gs 168.000.000
1,2	Equipamiento Superior al Estandar	GLOBAL	Gs 15.000.000	1	Gs 15.000.000
1,3	Otras Provisiones	MES	Gs 12.502.381	21	Gs 262.550.001
1,4	Licencia de Software	GLOBAL	Gs 14.760.000	1	Gs 14.760.000
2	**Oficinas y Viviendas**				
2,1	Alquileres de Oficinas y Viviendas	MES	Gs 5.000.000	18	Gs 90.000.000
2,2	Servicios Basicos	MES	Gs 3.500.000	18	Gs 63.000.000
3	**Equipamientos**				Gs 0
3,1	Equipamiento de Vivienda y Oficina	GLOBAL	Gs 30.000.000	1	Gs 30.000.000
4	**Equipos de Seguridad**	GLOBAL	Gs 12.650.000	1	Gs 12.650.000
5	**Equipos Informatico**				Gs 0
5,1	Computadora e Impresoras	GLOBAL	Gs 42.000.000	1	Gs 42.000.000
6	Comunicaciones				Gs 0
6,1	Telefonia e Internet	MES	Gs 2.100.000	18	Gs 37.800.000
7	Insumos Varios				Gs 0
7,1	Utiles, provistas, insumos informáticos, varios	MES	Gs 6.523.100	18	Gs 117.415.800
7	Polizas y Tramites				Gs 0
7,1	Seguros de accidentes personales	Anual	Gs 11.829.348	2	Gs 20.701.359
7,2	Otros seguros y Trámites	GLOBAL	Gs 170.964.000	1	Gs 170.964.000
	TOTAL				Gs 1.044.841.160

C.P. Lourdes Paiva
DCV - MOPC

LLAMADO M.O.P.C N° 97/2018

ERVICIOS DE FISCALIZACIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE SAN PEDRO Y CANINDEYU.

VERIFICACIÓN ARITMÉTICA EN LA OFERTA DE PRECIO
DESGLOSE POR REMUNERACIONES

PERSONAL		PARTICIPACION	TOTAL PARTICIPACION (PERSONA MESES)	TARIFA (PERSONA - MES)	TOTAL EN Gs.
CARGO	NOMBRE DEL PERSONAL	SEDE / CAMPO			
Director de Fiscalización	AMILCAR GASPAR TROCHE ESCOBAR	S	5,60	Gs 29.750.000	Gs 166.600.000
		C	4,20	Gs 29.750.000	Gs 124.950.000
Ing. Residente	GERVASIO NERI CAÑETE GOMEZ	S	0,00	Gs 22.312.500	Gs 0
		C	21,00	Gs 22.312.500	Gs 468.562.500
Ingeniero Asistente	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 14.875.000	Gs 0
		C	21,00	Gs 14.875.000	Gs 312.375.000
Ingeniero Asistente	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 14.875.000	Gs 0
		C	21,00	Gs 14.875.000	Gs 312.375.000
Especialista Geología y Geotecnia	CESAR MANUEL BERNARDINO LOPEZ BOSIO	S	4,00	Gs 20.825.000	Gs 83.300.000
		C	1,80	Gs 20.825.000	Gs 37.485.000
Especialista Hidrología	PEDRO ENRIQUE GAETE ARROYO	S	4,00	Gs 20.825.000	Gs 83.300.000
		C	1,80	Gs 20.825.000	Gs 37.485.000
Especialista en Estructura	SERGIO DANIEL CARDOZO LOPEZ	S	4,00	Gs 20.825.000	Gs 83.300.000
		C	1,80	Gs 20.825.000	Gs 37.485.000
Especialista Ambiental	LUIS IGNACIO GRACIA CAMPO	S	4,00	Gs 20.825.000	Gs 83.300.000
		C	1,80	Gs 20.825.000	Gs 37.485.000
Topografo	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 9.831.250	Gs 0
		C	21,00	Gs 9.831.250	Gs 206.456.250
Topografo	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 9.831.250	Gs 0
		C	21,00	Gs 9.831.250	Gs 206.456.250
Topografo	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 9.831.250	Gs 0
		C	21,00	Gs 9.831.250	Gs 206.456.250
Ayudante de Topografia	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 4.468.750	Gs 0
		C	21,00	Gs 4.468.750	Gs 93.843.750
Ayudante de Topografia	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 4.468.750	Gs 0
		C	21,00	Gs 4.468.750	Gs 93.843.750
Ayudante de Topografia	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 4.468.750	Gs 0
		C	21,00	Gs 4.468.750	Gs 93.843.750
Ayudante de Laboratorio	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 4.468.750	Gs 0
		C	21,00	Gs 4.468.750	Gs 93.843.750
Ayudante de Laboratorio	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 4.468.750	Gs 0
		C	21,00	Gs 4.468.750	Gs 93.843.750
Ayudante de Laboratorio	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 4.468.750	Gs 0
		C	21,00	Gs 4.468.750	Gs 93.843.750
Inspector de pista	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 9.831.250	Gs 0
		C	21,00	Gs 9.831.250	Gs 206.456.250
Inspector de pista	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 9.831.250	Gs 0
		C	21,00	Gs 9.831.250	Gs 206.456.250
Inspector de pista	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 9.831.250	Gs 0
		C	21,00	Gs 9.831.250	Gs 206.456.250
Laboratorista de suelo y hormigón	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 9.831.250	Gs 0
		C	21,00	Gs 9.831.250	Gs 206.456.250
Laboratorista de suelo y hormigón	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 9.831.250	Gs 0
		C	21,00	Gs 9.831.250	Gs 206.456.250
Laboratorista de suelo y hormigón	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 9.831.250	Gs 0
		C	21,00	Gs 9.831.250	Gs 206.456.250
CHOFER	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 4.468.750	Gs 0
		C	21,00	Gs 4.468.750	Gs 93.843.750
CHOFER	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 4.468.750	Gs 0
		C	21,00	Gs 4.468.750	Gs 93.843.750
CHOFER	A DESIGNAR	S	0,00	Gs 4.468.750	Gs 0
		C	21,00	Gs 4.468.750	Gs 93.843.750
	TOTAL			TOTAL EN Gs =	Gs 4.570.702.500

C.P. Lourdes Paiva
DCV - MOPC

LLAMADO M.O.P.C N° 97/2018

ERVICIOS DE FISCALIZACIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE SAN PEDRO Y CANINDEYU.

VERIFICACIÓN ARITMÉTICA EN LA OFERTA DE PRECIO
GASTOS REEMBOLSABLES

N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	PRECIO TOTAL
1	Estudios Especiales de Revision de Proyectos	GLOBAL	Gs 120.000.000	1	Gs 120.000.000
2	PREPARACIÓN y REPRODUCCIÓN DE INFORMES	MES	Gs 1.500.000	22	Gs 33.000.000
3	SERVCIOS BASICOS	MES	Gs 1.500.000	21	Gs 31.500.000
4	TRASLADOS (movilización y demovilización)	GLOBAL	Gs 3.000.000	1	Gs 3.000.000
5	SEGUROS	MES	Gs 5.000.000	21	Gs 105.000.000
6	OFICINA, CAMPO Y LABORATORIO	MES	Gs 2.000.000	21	Gs 42.000.000
7	ALQUILER DE OFICINA CENTRAL	MES	Gs 1.500.000	21	Gs 31.500.000
8	ALQUILER DE EQUIPOS TOPOGRAFICOS	MES	Gs 2.000.000	21	Gs 42.000.000
9	ALQUILER DE LABORATORIO DE SUELO	MES	Gs 2.000.000	21	Gs 42.000.000
10	ALQUILER DE LABORATORIO DE HORMIGON	MES	Gs 2.000.000	21	Gs 42.000.000
11	EQUIPAMIENTOS INFORMATICOS, MOVILIARIOS, ETC (Oficina, campo)	GLOBAL	Gs 15.000.000	1	Gs 15.000.000
12	SUMINISTROS Y MATERIALES	MES	Gs 2.000.000	21	Gs 42.000.000
13	VIATICO PERSONAL DE CAMPO	MES	Gs 11.000.000	21	Gs 231.000.000
14	GASTO DE TRANSPORTE LOCAL	MES	Gs 2.000.000	21	Gs 42.000.000
15	ALQUILER DE CAMIONETA PARA MOPC	MES	Gs 10.000.000	21	Gs 210.000.000
16	COMBUSTIBLE PARA CAMIONETA DE SUPERVISOR DE MOPC	MES	Gs 3.000.000	21	Gs 63.000.000
17	SEGURO CONTRA DAÑOS DEL VEHICULO Y DE TERCEROS PARA MOPC	MES	Gs 600.000	21	Gs 12.600.000
18	ALQUILER DE SERVICIOS BASICOS DE VIVIENDA PARA MOPC	MES	Gs 4.000.000	21	Gs 84.000.000
19	GASTOS DE ALIMENTACION PARA SUPERV. DE MOPC	MES	Gs 2.000.000	21	Gs 42.000.000
20	LICENCIA SOFTWARE	GLOBAL	Gs 17.000.000	1	Gs 17.000.000
21	VEHICULOS FISCALIZACIÓN (4)	MES	Gs 8.000.000	21	Gs 168.000.000
22	COMBUSTIBLE Y LUBRICANTES (4)	MES	Gs 8.000.000	21	Gs 168.000.000
23	SALARIOS Y CARGAS SOCIALES DEL PERSONAL DE APOYO	MES	Gs 3.000.000	21	Gs 63.000.000
24	COMUNICACIONES (CELULARES, INTERNET, EQUIPO DHI)	MES	Gs 2.000.000	21	Gs 42.000.000
25	GASTO DE ESCRIBANIA Y PROTOCOLO	GLOBAL	Gs 9.000.000	1	Gs 9.000.000
	TOTAL				Gs 1.700.600.000

C.P. Lourdes Paiva
DCV - MOPC

ANEXO 3
ACLARACIONES SOLICITADAS

OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE Nº 13165/2019

RECURRENTE:
CONSORCIO NUEVA DURANGO

NOMBRE Y APELLIDO:
ROBERT ACOSTA
TELEFONO:
0991606200
CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
LLAMADO MOPC N°97/2018 - SOLICITA UNA EXPLICACIÓN DETALLADA DE LA COMPOSICIÓN DEL PRECIO OFERTADO - CONTIENE 10 PAG.

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO:
RJARA 19/03/2019 13:53:34

SECRETARIA GENERAL

GABINETE DEL MINISTRO

Jef. Gabinete _____ DIPE ____
D.Asuntos Jur. ____ D.de Tic's ____
D.Relaciones P. ____ D.Auditoria I. ____
Secretaria Privada ____ U.O.C. ____
D.Comunicaciones ____ DAPSAN ____
Patrulla Caminera ____ DGESA ____
C.RR.II. ____

VMOP _____
D.Obras Públicas ____ Comisión Plic. ____
D.Vialidad ____ D.Caminos Vec. ____
Div.Arch y Bib. ____ D.B.I ____

VMAF _____
D.Finanzas ____ D.Planif.Econ. ____
D.Contaduría ____ D.Bienes y S. ____
D.Rec.Humanos ____ D.Crédito P. ____

VMME _____
D.Rec.Energ. ____ D.Rec.Minerales ____

VMT _____
Dirección de Marina Mercante ____

OTROS _____

Carlos J. Bordón
A. Jefe Interino de Dpto.
Mesa de Entradas Unica - MOPC

Asunción, 19 de marzo de 2019

Señores

Ministerio De Obras Públicas y Comunicaciones

Atención: Abog. Dahiana Acosta, Coordinadora

Comité de Evaluación de Ofertas (CEO)

Oliva y Alberdi

Asunción, Paraguay

Ref.: Llamado MOPC Nº 97/2018. "SERVICIOS DE FISCALIZACION DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO Y BREHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE SAN PEDRO Y CANENDIYU - AD REFERENDUM AL PGN 2019"

Tenemos el agrado de dirigirnos al Comité de Evaluación de Ofertas a fin de responder a la Nota Nº 141/2019, recibida en nuestra dirección de correo electrónico, y en la cual el CEO solicita una explicación detallada de la composición del precio ofertado debido a que la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial es superior al treinta por ciento (30%) por debajo del precio referencial.

A éste respecto, informamos al CEO que la composición de precios de la oferta del Consorcio Nueva Durango es la siguiente: **Formulario PR-3. Desglose de precio por actividad** (se adjunta copia de la oferta)

COMPONENTE DEL PRECIO	**MONTO EN GUARANIES**
Remuneración (PR-4):	**Gs. 4.570.702.500**
Gastos Reembolsables (PR-5):	**Gs. 1.700.600.000**

El detalle del Formulario PR-4 - DESGLOSE POR REMUNERACION (se adjunta copia de la oferta), adopta los valores resultantes del Formulario PR-4B - PRECIOS Y CARGOS DE LAS DECLARACIONES DEL CONSULTOR (se adjunta copia).

Como se podrá observar en el Formulario PR-4B al salario básico asignado a cada personal y/o profesional propuesto le corresponde un porcentaje para "Cargas Sociales", otro porcentaje para "Gastos Generales" y finalmente los "Honorarios" que es el porcentaje que representa el beneficio empresarial por el servicio ofertado al MOPC.
Se puede concluir con total claridad que los salarios asignados a los profesionales y especialistas con grado universitario son en todos los casos superiores a los precios del mercado nacional. En tanto que los salarios asignados al personal técnico y ayudantes son remunerativos, en ningún caso inferior al salario mínimo legal y contempla el pago del seguro social y todos los beneficios establecidos por Ley.

En cuanto al Formulario PR-5 - DESGLOSE POR GASTOS REEMBOLSABLES (se adjunta copia de la oferta), presenta una detallada descripción de los distintos ítems que componen los gastos reembolsables del servicio ofertado.
En ella se observa los ítems en los que la oferta de precios del Consorcio Nueva Durango es altamente competitiva con relación a los precios usuales de mercado, y han sido cotizados para los veintiún (21) meses del servicio de fiscalización solicitados por el MOPC. A continuación se presenta en detalle:

AMILCAR G. [illegible]OCHE E.
ING. CIVIL - MASTER INGENIERO

OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE Nº 13269/2019

RECURRENTE:
ELECTRO CONSULT

NOMBRE Y APELLIDO:

TELEFONO:

CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
RESPUESTA A NOTA CEO Nº 140/2019
REF. AL LLAM. Nº 97/2018 ID 363274.

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO.:
CBORDON 19/03/2019 16:00:14

SECRETARIA GENERAL

GABINETE DEL MINISTRO

Jef. Gabinete _____ DIPE ____
D.Asuntos Jur. ____ D.de Tic's ____
D.Relaciones P. ____ D.Auditoria I. ____
Secretaria Privada ____ U.O.C. ____
D.Comunicaciones ____ DAPSAN ____
Patrullla Caminera ____ DGESA ____
C.RR.II. ____

VMOP _____
D.Obras Públicas ____Comisión Pilc. ____
D.Vialidad ____ D.Caminos Vec. ____
Div.Arch y Bib. ____ D.B.I ____

VMAF _____
D.Finanzas ____ D.Planif.Econ. ____
D.Contaduría ____ D Bienes y S. ____
D.Rec.Humanos ____ D.Crédito P. ____

VMME _____
D.Rec.Energ. ____ D.Rec.Minerales ____

VMT _____
Dirección de Marina Mercante ____

OTROS _____

01 (uno)

electro consult | SGS

Asunción, 19 de marzo del 2019
MOPC/ELC/FSP-C/003/2019

Abg. Dahiana Acosta, Coordinadora
Comité de Evaluación de Ofertas
Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Oliva N° 411 esq. Alberdi. Asunción, Paraguay

Ref. Llamado MOPC N° 97/2018. "SERVICIOS DE FISCALIZACIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE SAN PEDRO Y CANINDEYU - AD REFERENDUM AL PGN 2019" ID N° 353.274.
Respuesta Nota CEO N° 140/2019

De nuestra mayor consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a Usted, en respuesta a la nota CEO N° 140/2019 por la cual solicitan el desglose de precios ofertados por nuestra empresa en el marco de nuestra propuesta de precio al llamado de la referencia, atendiendo lo establecido en la IAC 5.8 sobre el Análisis de precios ofertados.

Al respecto, queremos indicar los siguientes particulares:

1- Considerando las propuestas económicas de todas las ofertas admitidas, se puede definir la media de las mismas, que resulta en un valor de 6.948.424.278 Gs., 70,9% del monto estimado para el llamado: 9.800.000.000 Gs.

N°	EMPRESA Y/O CONSORCIO	PROPUESTA ECONÓMICA (Gs)	MEDIA DE OFERTAS (Gs)	PORCENTAJE RESPECTO A LA MEDIA
1	CONSORCIO NUEVA DURANGO	6.271.302.500	6.948.424.278	90,26%
2	CIA S.A.	6.860.000.000		98,73%
3	ASISTENCIA INTEGRAL DE INGENIERÍA S.R.L.	6.703.117.213		96,47%
4	CONSORCIO GUARANÍ	6.917.450.886		99,55%
5	EIT S.R.L.	8.980.491.889		129,25%
6	CONSORCIO INEXSA Y ELECTROPAR	6.962.130.907		100,20%
7	CONSULPAR S.A.	6.612.640.022		95,17%
8	**ELC-ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.**	**4.967.000.000**		**71,48%**
9	CONSORCIO INGTEC	6.862.109.365		98,76%
10	CONSORCIO CCT – TR S.A.	8.348.000.000		120,14%