Asunción, 22 de diciembre de 2014

LLAMADO MOPC N° 99/2014. LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL DE OFERENTES PRECALIFICADOS PARA FISCALIZACION DE LA OBRA DE MEJORAMIENTO DE LA RUTA DEPARTAMENTAL VILLETA – ALBERDI, TRAMO KM 40 – ALBERDI.

INFORME DE EVALUACIÓN, COMPARACIÓN DE OFERTAS Y EVALUACIÓN COMBINADA DE CALIDAD Y COSTO

I. INTRODUCCIÓN

Elevamos a vuestra consideración el presente Informe en donde se expone el resultado de la Evaluación y Comparación de ofertas y la Evaluación combinada de la Calidad y Costo de las propuestas presentadas por las firmas habilitadas para el efecto, correspondiente al llamado de la referencia.

II. APERTURA DE PROPUESTAS

De acuerdo al Acta de Apertura de Sobres N° 2, el 22 de diciembre de 2014 en el Salón de Actos del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones, tercer piso, sito en Oliva casi Alberdi, se procedió a la apertura del sobre N° 2, Propuesta de Precios, de las firmas y consorcios de firmas que han sido habilitados.

Las propuestas de precios abiertas y leídas fueron las siguientes:

N°	OFERENTE	MONTO GS.
1	**CONSORCIO ETH**	**23.618.000.855**
2	**CONSORCIO GRIMAUX – INGENEG**	**23.725.000.000**
3	**CONSORCIO DUCTOR – INGSER**	**23.938.288.320**
4	**CONSORCIO ALBERDI**	**24.212.000.846**
5	**CONSORCIO PEYCO – CONSULPAR – GESSING - GEOLATINA**	**23.374.937.920**

Las Ofertas presentadas incluyen los impuestos locales.

III. EVALUACIÓN DE OFERTA DE PRECIO Y CORRECCIÓN DE ERRORES ARITMÉTICOS

Para la evaluación de la oferta de precio se ha procedido según lo establecido en el Numeral 5.6 de la Sección 2 Instrucciones a los Consultores de la Solicitud de Propuestas el cual dice: *"...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 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"*, considerando estos aspectos y luego de haber procedido a las verificaciones, se obtuvo lo siguiente:

- **CONSORCIO DUCTOR - INGSER.**

En el Formulario PR-4 Desglose por Remuneraciones, se ha detectado variaciones en cuanto a los valores de participación (personas/mes) entre la propuesta técnica y la propuesta de precio para la Fase A, en el rubro Topógrafos, además cotizó un Ingeniero Asistente de Gerencia, el cual no es mencionado en la Propuesta Técnica presentada .

- **CONSORCIO GRIMAUX - INGENEG**

En los formularios correspondientes a su oferta de precio no se encontraron discrepancias.

- **CONSORCIO ETH**

En los formularios correspondientes a su oferta de precio no se encontraron discrepancias

- **CONSORCIO GRIMAUX - INGENEG**

En los formularios correspondientes a su oferta de precio no se encontraron discrepancias.

- **CONSORCIO PEYCO – CONSULPAR – GESSING – GEOLATINA**

En los formularios correspondientes a su oferta de precio no se encontraron discrepancias.

IV EVALUACIÓN COMBINADA DE LA CALIDAD Y COSTO

La evaluación combinada de la calidad y costo se ha efectuado según lo establecido en el Numeral 5.7 Sección II – Instrucciones para los Consultores de la Solicitud de Propuestas del Pliego de Bases y Condiciones, que establece: "*En el caso de la SBCC, se asignará un puntaje de precio (Pp) de 100 puntos a la propuesta de precio más baja (Pm). Los puntajes de precio (Pp) de las demás propuestas de precio se calcularán como se indica en la* ***Hoja de Datos****. Las propuestas se clasificarán de acuerdo con sus puntajes técnicos (Pt) y de precio (Pp) combinados, utilizando las ponderaciones (T = ponderación asignada a la propuesta técnica; P = ponderación asignada a la propuesta de Precio; T + P = 1) indicadas en la* ***Hoja de Datos****: Pcomb = Pt x T + Pp x P. La firma que obtenga el puntaje técnico y de precio combinado más alto será invitada para ajustar los términos del contrato".*
Las ponderaciones asignadas en la Hoja de Datos a las propuestas técnicas y de precio son: T: 80% y P: 20%.
La fórmula para determinar Pp = 100 x Pm / Pi.

Los puntajes técnicos y de precios corregidos combinados obtenidos por los Oferentes, se detallan a continuación:

N°	OFERENTES	(1) Puntaje de Evaluación Técnica (Pt)	(2) Puntaje Técnico Ponderado 80% (0,80 x Pt)	(3) Oferta en Gs.	(4) Puntaje de Propuesta de Precio Pp=(Pm/Pi)x100	(5) Puntaje de Precio Ponderado 20% (0,20xPp)	(6) Puntaje Total Combinado (2)+(5)
1	CONSORCIO ETH	**99,85**	79,88	**23.618.000.855**	98,97	19,79	**99,67**
2	CONSORCIO GRIMAUX - INGENEG	**99,18**	79,34	**23.725.000.000**	98,52	19,70	99,05
3	CONSORCIO DUCTOR - INGSER	**98,18**	78,54	**24.071.116.224**	97,11	19,42	97,97
4	CONSORCIO ALBERDI	**94,95**	75,96	**24.212.000.846**	96,54	19,31	95,27
5	CONSORCIO PEYCO - CONSULPAR - GESSING - GEOLATINA	**94,94**	75,95	**23.374.937.920**	100,00	20,00	95,95

Se destaca que, el Numeral 5.7 de la Sección II – Instrucciones para los Consultores de la Solicitud de Propuestas, establece que: *"La firma que obtenga el puntaje técnico y de precio combinado más alto será invitada para ajustar los términos del Contrato."*

Considerando lo mencionado más arriba, los paquetes quedan de la siguiente manera:

CONSORCIO ETH, siendo el monto total de su oferta el siguiente: **GUARANÍES VEINTITRES MIL SEISCIENTOS DIECIOCHO MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO (Gs. 23.618.000.855),** I.V.A. incluido.

Por lo expuesto, se solicita al Comité de Evaluación de Ofertas, previo Dictamen, la autorización correspondiente para invitar a los representantes del oferente con el puntaje técnico y de precio combinado más alto a ajustar los términos del Contrato de conformidad como se establece en el Numeral 6.1 de la Sección II – Instrucciones a los Consultores de la Solicitud de Propuestas.

Atentamente,

ING. DENNIS MERNES
Jefe Interino
Departamento de Gestión de Contrataciones
DV – MOPC

ING. JAVIER RECALDE
Jefe
Unidad Coordinadora de Proyectos
CAF - OPEP

LLAMADO M.O.P.C N° 99-2014

CORRECIÓN DE ERRORES ARITMÉTICOS EN LA OFERTA DE PRECIO
FORMULARIO PR - 4 DESGLOSE POR REMUNERACIONES

CONSORCIO ETH

N°	PERSONAL CARGO	SEDE	CAMPO	TOTAL PARTICIPACIÓN (PERSONA - MESES)	TARIFA (PERSONA - MES)	TOTAL EN Gs.
	Fase A					
1	DIRECTOR DEL SERVICIO	4,00	1,00	5,00	Gs 50.400.000	**Gs 252.000.000**
2	ING. ASISTENTE DE GERENCIA	9,00	1,00	10,00	Gs 21.000.000	**Gs 210.000.000**
3	ING. RESIDENTE	3,00	7,00	10,00	Gs 13.200.000	**Gs 132.000.000**
4	ABOGADO	1,05	2,20	3,25	Gs 25.200.000	**Gs 81.900.000**
5	ING. AGRÓNOMO	1,05	2,00	3,05	Gs 25.200.000	**Gs 76.860.000**
6	ING. FORESTAL	1,05	2,00	3,05	Gs 25.200.000	**Gs 76.860.000**
7	ARQUITECTO	1,05	2,00	3,05	Gs 25.200.000	**Gs 76.860.000**
8	ESPECIALISTA SOCIAL	0,60	1,90	2,50	Gs 25.200.000	**Gs 63.000.000**
9	TOPÓGRAFOS (2)	0,00	20,00	20,00	Gs 7.700.000	**Gs 154.000.000**
10	CADISTA - APOYO INFORMATICO (2)	20,00	0,00	20,00	Gs 12.320.000	**Gs 246.400.000**
11	NOTIFICADORES	0,00	20,00	20,00	Gs 3.850.000	**Gs 77.000.000**
12	AYUDANTES DE TOPOGRAFIA	0,00	60,00	60,00	Gs 2.920.000	**Gs 175.200.000**
13	CHOFERES	5,00	15,00	20,00	Gs 2.920.000	**Gs 58.400.000**
14						**Gs 0**
		45,80	134,10	179,90	**TOTAL EN Gs =**	**Gs 1.680.480.000**

	Fase B					
1	DIRECTOR DE FISACALIZACIÓN	15,20	3,80	19,00	Gs 46.800.000	**Gs 889.200.000**
2	ING. ASISTENTE A LA GERENCIA	34,20	3,80	38,00	Gs 23.400.000	**Gs 889.200.000**
3	ESPECIALISTA EN PAVIMENTOS	2,92	1,23	4,15	Gs 42.900.000	**Gs 178.035.000**
4	ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA	2,92	1,23	4,15	Gs 42.900.000	**Gs 178.035.000**
5	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	2,92	1,23	4,15	Gs 42.900.000	**Gs 178.035.000**
6	ESPECIALISTA AMBIENTAL	9,80	3,80	13,60	Gs 42.900.000	**Gs 583.440.000**
7	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y GEOTECNIA	2,92	1,23	4,15	Gs 58.500.000	**Gs 242.775.000**
8	ING. RESIDENTE	0,00	38,00	38,00	Gs 13.200.000	**Gs 501.600.000**
9	ING. ASISTENTE 1	0,00	36,00	36,00	Gs 15.400.000	**Gs 554.400.000**
10	ING. ASISTENTE 2	0,00	36,00	36,00	Gs 15.400.000	**Gs 554.400.000**
11	ING. ASISTENTE 3	0,00	36,00	36,00	Gs 15.400.000	**Gs 554.400.000**
12	TOPÓGRAFO 1	0,00	37,00	37,00	Gs 6.500.000	**Gs 240.500.000**
13	TOPÓGRAFO 2	0,00	37,00	37,00	Gs 6.500.000	**Gs 240.500.000**
14	INSPECTOR DE MOVIMIENTO DE SUELOS 1	0,00	36,00	36,00	Gs 6.500.000	**Gs 234.000.000**
15	INSPECTOR DE MOVIMIENTO DE SUELOS 2	0,00	36,00	36,00	Gs 6.500.000	**Gs 234.000.000**
16	INSPECTOR DE PAVIMENTO 1	0,00	36,00	36,00	Gs 6.500.000	**Gs 234.000.000**
17	INSPECTOR DE PAVIMENTO 2	0,00	36,00	36,00	Gs 6.500.000	**Gs 234.000.000**
18	INSPECTOR DE PAVIMENTO 3	0,00	36,00	36,00	Gs 6.500.000	**Gs 234.000.000**
19	INSPECTOR DE OBRAS DE ARTE 1	0,00	36,00	36,00	Gs 6.500.000	**Gs 234.000.000**
20	INSPECTOR DE OBRAS DE ARTE 2	0,00	36,00	36,00	Gs 6.500.000	**Gs 234.000.000**
21	INSPECTOR DE PLANTA 1	0,00	36,00	36,00	Gs 6.500.000	**Gs 234.000.000**
22	LABORATORISTA DE SUELOS Y ASFALTOS 1	0,00	37,00	37,00	Gs 6.500.000	**Gs 240.500.000**
23	LABORATORISTA DE SUELOS Y ASFALTOS 2	0,00	37,00	37,00	Gs 6.500.000	**Gs 240.500.000**
24	LABORATORISTA DE SUELOS Y ASFALTOS 3	0,00	37,00	37,00	Gs 6.500.000	**Gs 240.500.000**
25	LABORATORISTA DE HORMIGÓN	0,00	36,00	36,00	Gs 6.500.000	**Gs 234.000.000**
26	CADISTA - APOYO INFORMÁTICO	0,00	38,00	38,00	Gs 10.010.000	**Gs 380.380.000**
27	AYUDANTES DE TOPOGRAFO 1	0,00	74,00	74,00	Gs 2.920.000	**Gs 216.080.000**
28	AYUDANTES DE TOPOGRAFO 2	0,00	74,00	74,00	Gs 2.920.000	**Gs 216.080.000**
29	AYUDANTE DE LAB. DE SUELOS Y ASFALTO 1	0,00	37,00	37,00	Gs 2.920.000	**Gs 108.040.000**
30	AYUDANTE DE LAB. DE SUELOS Y ASFALTO 2	0,00	37,00	37,00	Gs 2.920.000	**Gs 108.040.000**
31	AYUDANTE DE LAB. DE SUELOS Y ASFALTO 3	0,00	37,00	37,00	Gs 2.920.000	**Gs 108.040.000**
32	AYUDANTE DE HORMIGÓN	0,00	36,00	36,00	Gs 2.920.000	**Gs 105.120.000**
33	CHOFER	0,00	38,00	38,00	Gs 2.920.000	**Gs 110.960.000**
		70,88	1.042,32	1113,20	**TOTAL EN Gs =**	**Gs 9.964.760.000**

LLAMADO M.O.P.C N° 99-2014

CORRECIÓN DE ERRORES ARITMÉTICOS EN LA OFERTA DE PRECIO
FORMULARIO PR - 4 DESGLOSE POR REMUNERACIONES

CONSORCIO ALBERDI

N°	PERSONAL CARGO	SEDE	CAMPO	TOTAL PARTICIPACIÓN (PERSONA - MESES)	TARIFA (PERSONA - MES)	TOTAL EN Gs.
			Fase A			
1	DIRECTOR DEL SERVICIO	2,00	1,00	3,00	Gs 20.700.000	Gs 62.100.000
2	ING. ASISTENTE DE GERENCIA	10,00	0,00	10,00	Gs 16.560.000	Gs 165.600.000
3	ING. RESIDENTE	0,00	10,00	10,00	Gs 16.560.000	Gs 165.600.000
4	ABOGADO	1,00	0,70	1,70	Gs 16.560.000	Gs 28.152.000
5	ING. AGRÓNOMO	1,00	0,70	1,70	Gs 16.560.000	Gs 28.152.000
6	ING. FORESTAL	1,00	0,70	1,70	Gs 16.560.000	Gs 28.152.000
7	ARQUITECTO	1,00	0,70	1,70	Gs 16.560.000	Gs 28.152.000
8	TOPÓGRAFO	0,00	10,00	10,00	Gs 8.370.000	Gs 83.700.000
9	AYUDANTE DE TOPOGRAFÍA (2)	0,00	20,00	20,00	Gs 4.650.000	Gs 93.000.000
10	NOTIFICADORES	0,00	20,00	20,00	Gs 6.510.000	Gs 130.200.000
11	TECNICO TASADOR Y AVALUO	0,00	10,00	10,00	Gs 6.510.000	Gs 65.100.000
12	CADISTA Y GIS	10,00	0,00	10,00	Gs 6.510.000	Gs 65.100.000
13	ADMINISTRATIVO	0,00	20,00	20,00	Gs 6.510.000	Gs 130.200.000
14	CHOFERES	0,00	30,00	30,00	Gs 4.650.000	Gs 139.500.000
		26,00	123,80	149,80	TOTAL EN Gs =	Gs 1.212.708.000

			Fase B			
1	Director de Servicio	7,60	3,80	11,40	Gs 26.352.000	Gs 300.412.800
2	Asistente de Gerencia	28,00	0,00	28,00	Gs 27.816.000	Gs 778.848.000
3	Ingeniero Residente	0,00	38,00	38,00	Gs 26.352.000	Gs 1.001.376.000
4	Especialista en Pavimentos	1,90	3,80	5,70	Gs 58.560.000	Gs 333.792.000
5	Especialista en Geologia y Geotecnia	1,90	3,80	5,70	Gs 27.816.000	Gs 158.551.200
6	Especialista en Estructuras	1,90	3,80	5,70	Gs 27.816.000	Gs 158.551.200
7	Especialista en Hidrologia e Hidraulica	1,90	3,80	5,70	Gs 27.816.000	Gs 158.551.200
8	Especialista Ambiental	2,66	5,70	8,36	Gs 27.816.000	Gs 232.541.760
9	Ingeniero Asistente (3per.)	0,00	114,00	114,00	Gs 19.032.000	Gs 2.169.648.000
10	Inspectores de pavimento (3 Pers)	0,00	114,00	114,00	Gs 7.905.600	Gs 901.238.400
11	Inspectores de movimiento de suelo	0,00	114,00	114,00	Gs 7.905.600	Gs 901.238.400
12	Inspectores de obra de arte	0,00	114,00	114,00	Gs 7.905.600	Gs 901.238.400
13	Inpector de planta	0,00	38,00	38,00	Gs 7.905.600	Gs 300.412.800
14	Laboratirista de suelos y asfaltos	0,00	114,00	114,00	Gs 7.905.600	Gs 901.238.400
15	Laboratorista de hormigón	0,00	114,00	114,00	Gs 7.905.600	Gs 901.238.400
16	Aydante de laboratorio	0,00	228,00	228,00	Gs 4.941.000	Gs 1.126.548.000
17	Topógrafo (3 per.)	0,00	114,00	114,00	Gs 7.905.600	Gs 901.238.400
18	Aydante de topografía	0,00	228,00	228,00	Gs 4.941.000	Gs 1.126.548.000
19	Operador de PC	38,00	0,00	38,00	Gs 6.917.400	Gs 262.861.200
20	Administrativos	114,00	0,00	114,00	Gs 6.917.400	Gs 788.583.600
21	Choferes	0,00	228,00	228,00	Gs 4.941.000	Gs 1.126.548.000
		197,86	1.582,70	1780,56	TOTAL EN Gs =	Gs 15.431.204.160

LLAMADO M.O.P.C N° 99/2014

CORRECIÓN DE ERRORES ARITMÉTICOS EN LA OFERTA DE PRECIO
FORMULARIO PR - 4 DESGLOSE POR REMUNERACIONES

CONSORCIO DUCTOR - INGSER

N°	PERSONAL CARGO	SEDE	CAMPO	TOTAL PARTICIPACIÓN (PERSONA - MESES)	TARIFA (PERSONA - MES)	TOTAL EN Gs.
	Fase A					
1	ING. CONTROL DE CALIDAD	2,50	2,50	5,00	Gs 54.000.000	**Gs 270.000.000**
2	DIRECTOR DE SERVICIO	2,32	0,00	2,32	Gs 44.400.000	**Gs 103.008.000**
3	ING.RESIDENTE	0,00	10,00	10,00	Gs 28.416.000	**Gs 284.160.000**
4	ABOGADO	3,00	0,00	3,00	Gs 31.968.000	**Gs 95.904.000**
5	ING. AGRÓNOMO	0,80	0,20	1,00	Gs 31.968.000	**Gs 31.968.000**
6	ING. FORESTAL	0,80	0,20	1,00	Gs 31.968.000	**Gs 31.968.000**
7	ARQUITECTO	2,00	1,00	3,00	Gs 31.968.000	**Gs 95.904.000**
8	TOPÓGRAFO 1	0,00	20,00	20,00	Gs 9.104.400	**Gs 182.088.000**
9	TOPÓGRAFO 2	0,00	20,00	20,00	Gs 9.104.400	**Gs 182.088.000**
10	DIBUJANTES	20,00	0,00	20,00	Gs 9.104.400	**Gs 182.088.000**
11	AYUDANTES DE TOPOGRAFÍA 1	0,00	20,00	20,00	Gs 4.451.040	**Gs 89.020.800**
12	AYUDANTES DE TOPOGRAFÍA 2	0,00	20,00	20,00	Gs 4.451.040	**Gs 89.020.800**
13	NOTIFICADORES	0,00	20,00	20,00	Gs 4.451.040	**Gs 89.020.800**
14	SECRETARIA	10,00	0,00	10,00	Gs 9.104.400	**Gs 91.044.000**
		41,42	113,90	155,32	**TOTAL EN Gs =**	**Gs 1.817.282.400**

	Fase B					
1	Ing. Control de Calidad	2,50	30,50	33,00	Gs 54.000.000	**Gs 1.782.000.000**
2	Ing. Planeamiento y Control	38,00	0,00	38,00	Gs 32.400.000	**Gs 1.231.200.000**
3	Director de Servicio	6,42	2,40	8,82	Gs 44.400.000	**Gs 391.608.000**
4	Ing. Asistente de Gerencia	14,10	2,40	16,50	Gs 24.278.400	**Gs 400.593.600**
5	Especialista en Hidrologia e Hidraulica	3,52	0,30	3,82	Gs 31.968.000	**Gs 122.117.760**
6	Especialista en Estructuras	3,50	0,30	3,80	Gs 31.968.000	**Gs 121.478.400**
7	Especialista Ambiental	7,60	5,05	12,65	Gs 31.968.000	**Gs 404.395.200**
8	Especialista en Pavimentos	3,50	0,30	3,80	Gs 31.968.000	**Gs 121.478.400**
9	Especialista en Geologia y Geotecnia	3,50	0,30	3,80	Gs 31.968.000	**Gs 121.478.400**
10	Ing. Residente de Fiscalizacion (1 Pers.)	0,00	38,00	38,00	Gs 32.371.200	**Gs 1.230.105.600**
11	Ingenieros Asistentes 1	0,00	36,00	36,00	Gs 20.232.000	**Gs 728.352.000**
12	Ingenieros Asistentes 2	0,00	36,00	36,00	Gs 20.232.000	**Gs 728.352.000**
13	Ingenieros Asistentes 3	0,00	36,00	36,00	Gs 20.232.000	**Gs 728.352.000**
14	Topógrafo Frente 1	0,00	36,00	36,00	Gs 9.104.400	**Gs 327.758.400**
15	Topógrafo Frente 2	0,00	38,00	38,00	Gs 9.104.400	**Gs 345.967.200**
16	Topógrafo Frente 3	0,00	36,00	36,00	Gs 9.104.400	**Gs 327.758.400**
17	Inspector de Pavimentos Frente 1	0,00	36,00	36,00	Gs 9.104.400	**Gs 327.758.400**
18	Inspector de Pavimentos Frente 2	0,00	26,00	26,00	Gs 9.104.400	**Gs 236.714.400**
19	Inspector de Pavimentos Frente 3	0,00	26,00	26,00	Gs 9.104.400	**Gs 236.714.400**
20	Inspector de Movimiento de Suelos Frente 1	0,00	36,00	36,00	Gs 9.104.400	**Gs 327.758.400**
21	Inspector de Movimiento de Suelos Frente 2	0,00	30,00	30,00	Gs 9.104.400	**Gs 273.132.000**
22	Inspector de Movimiento de Suelos Frente 3	0,00	30,00	30,00	Gs 9.104.400	**Gs 273.132.000**
23	Inspector de Obras de Arte Frente 1	0,00	36,00	36,00	Gs 9.104.400	**Gs 327.758.400**
24	Inspector de Obras de Arte Frente 2	0,00	23,00	23,00	Gs 9.104.400	**Gs 209.401.200**
25	Inspector de Obras de Arte Frente 3	0,00	23,00	23,00	Gs 9.104.400	**Gs 209.401.200**
26	Inspector de Planta Frente 1	0,00	36,00	36,00	Gs 9.104.400	**Gs 327.758.400**
27	Inspector de Planta Frente 2	0,00	27,00	27,00	Gs 9.104.400	**Gs 245.818.800**
28	Inspector de Planta Frente 3	0,00	27,00	27,00	Gs 9.104.400	**Gs 245.818.800**
29	Laboratorista de suelos y asfaltos	0,00	72,00	72,00	Gs 9.104.400	**Gs 655.516.800**
30	Laboratorista de Hormigon	0,00	36,00	36,00	Gs 9.104.400	**Gs 327.758.400**
31	Ayudante de laboratorio	0,00	36,00	36,00	Gs 4.451.040	**Gs 160.237.440**
32	Ayudantes de Topografia Frente 1	0,00	36,00	36,00	Gs 4.451.040	**Gs 160.237.440**
33	Ayudantes de Topografia Frente 2	0,00	38,00	38,00	Gs 4.451.040	**Gs 169.139.520**
34	Ayudantes de Topografia Frente 3	0,00	36,00	36,00	Gs 4.451.040	**Gs 160.237.440**
		82,64	907,55	990,19	**TOTAL EN Gs =**	**Gs 13.987.288.800**

LLAMADO M.O.P.C N° 99-2014

CORRECIÓN DE ERRORES ARITMÉTICOS EN LA OFERTA DE PRECIO
FORMULARIO PR - 4 DESGLOSE POR REMUNERACIONES

CONSORCIO PEYCO - CONSULPAR - GESSING - GEOLATINA

N°	PERSONAL CARGO	SEDE	CAMPO	TOTAL PARTICIPACIÓN (PERSONA - MESES)	TARIFA (PERSONA - MES)	TOTAL EN Gs.
	Fase A					
1	DIRECTOR DEL SERVICIO	2,33	0,00	2,33	Gs 37.440.000	**Gs 87.235.200**
2	ING. ASISTENTE DE GERENCIA	10,00	0,00	10,00	Gs 28.080.000	**Gs 280.800.000**
3	ING. RESIDENTE	0,00	10,00	10,00	Gs 28.080.000	**Gs 280.800.000**
4	ABOGADO	0,00	2,33	2,33	Gs 28.080.000	**Gs 65.426.400**
5	ING. AGRÓNOMO	0,00	2,33	2,33	Gs 28.080.000	**Gs 65.426.400**
6	ING. FORESTAL	0,00	2,33	2,33	Gs 28.080.000	**Gs 65.426.400**
7	ARQUITECTO	0,00	3,33	3,33	Gs 28.080.000	**Gs 93.506.400**
8	TOPÓGRAFOS	0,00	20,00	20,00	Gs 13.104.000	**Gs 262.080.000**
9	AYUDANTE DE TOPOGRAFÍA 1	0,00	40,00	40,00	Gs 6.552.000	**Gs 262.080.000**
10	NOTIFICADORES	0,00	10,00	10,00	Gs 6.552.000	**Gs 65.520.000**
11	CHOFERES	0,00	10,00	10,00	Gs 6.552.000	**Gs 65.520.000**
12	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	5,00	0,00	5,00	Gs 6.552.000	**Gs 32.760.000**
13	ASISTENTE TÉCNICO	5,00	0,00	5,00	Gs 9.360.000	**Gs 46.800.000**
14	ADMINISTRADOR	5,00	0,00	5,00	Gs 9.360.000	**Gs 46.800.000**
		27,33	100,32	127,65	**TOTAL EN Gs =**	**Gs 1.720.180.800**

	Fase B					
1	DIRECTOR DE FISACALIZACIÓN	8,97	0,00	8,97	Gs 37.440.000	**Gs 335.761.920**
2	ING. RESIDENTE	0,00	38,00	38,00	Gs 28.080.000	**Gs 1.067.040.000**
3	ING. ASISTENTE	0,00	38,00	38,00	Gs 18.720.000	**Gs 711.360.000**
4	ING. ASISTENTE	0,00	38,00	38,00	Gs 18.720.000	**Gs 711.360.000**
5	ING. ASISTENTE	0,00	38,00	38,00	Gs 18.720.000	**Gs 711.360.000**
6	ING. ASISTENTE A LA GERENCIA	38,00	0,00	38,00	Gs 28.080.000	**Gs 1.067.040.000**
7	ESPECIALISTA EN PAVIMENTOS	1,90	2,28	4,18	Gs 28.080.000	**Gs 117.374.400**
8	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y GEOTECNIA	1,90	2,28	4,18	Gs 28.080.000	**Gs 117.374.400**
9	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	1,90	2,28	4,18	Gs 28.080.000	**Gs 117.374.400**
10	ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA	1,90	2,28	4,18	Gs 28.080.000	**Gs 117.374.400**
11	ESPECIALISTA AMBIENTAL	8,59	4,33	12,92	Gs 28.080.000	**Gs 362.849.760**
12	TOPÓGRAFO	0,00	76,00	76,00	Gs 13.104.000	**Gs 995.904.000**
13	AYUDANTE DE TOPOGRAFIA	0,00	152,00	152,00	Gs 6.552.000	**Gs 995.904.000**
14	INSPECTOR DE MOVIMIENTO DE SUELOS	0,00	76,00	76,00	Gs 9.360.000	**Gs 711.360.000**
15	INSPECTOR DE PAVIMENTO	0,00	76,00	76,00	Gs 13.104.000	**Gs 995.904.000**
16	INSPECTOR DE OBRAS DE ARTE	0,00	76,00	76,00	Gs 13.104.000	**Gs 995.904.000**
17	INSPECTOR DE PLANTA	0,00	38,00	38,00	Gs 14.976.000	**Gs 569.088.000**
18	LABORATORISTA DE SUELOS Y ASFALTOS	0,00	76,00	76,00	Gs 13.104.000	**Gs 995.904.000**
19	LABORATORISTA DE HORMIGÓN	0,00	38,00	38,00	Gs 13.104.000	**Gs 497.952.000**
20	AYUDANTES DE LABORATORIO	0,00	76,00	76,00	Gs 6.552.000	**Gs 497.952.000**
21	TÉCNICO EN MEDICIÓN	0,00	38,00	38,00	Gs 9.360.000	**Gs 355.680.000**
	ASISTENTE TÉCNICO	38,00	0,00	38,00	Gs 9.360.000	**Gs 355.680.000**
23	INSPECTOR AMBIENTAL	0,00	38,00	38,00	Gs 9.360.000	**Gs 355.680.000**
24	CHOFER	0,00	152,00	152,00	Gs 6.552.000	**Gs 995.904.000**
25	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	19,00	0,00	19,00	Gs 6.552.000	**Gs 124.488.000**
26	ADMINISTRADOR	19,00	0,00	19,00	Gs 9.360.000	**Gs 177.840.000**
		139,16	1.077,45	1216,61	**TOTAL EN Gs =**	**Gs 15.057.413.280**