

**FORMATO 4**  
**PROPUESTA ECONÓMICA**  
Convocatoria No. PAF-ATF-I-057-2015

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>VALOR</b>
Presupuesto	\$188.114.880,00
<b>Valor total de la oferta</b>	<b>\$188.114.880,00</b>

**\*Nota: este valor incluye IVA**

PERSONA AUTORIZADA PARA FIRMAR LA PROPUESTA

Firma: \_\_\_\_\_

Nombre: RICARDO JOSE COGOLLO PONCE  
C.C. 8.872.531 DE MONTERIA  
CONSORCIO COSTERO II

(En caso de personas naturales esta carta debe estar firmada por el proponente; en caso de personas jurídicas, consorcios o uniones temporales deberá estar firmada por el representante debidamente facultado).

**FORMATO 6  
ESTIMACIÓN FACTOR MULTIPLICADOR  
CONVOCATORIA N° PAF-ATF-I-057-2015**

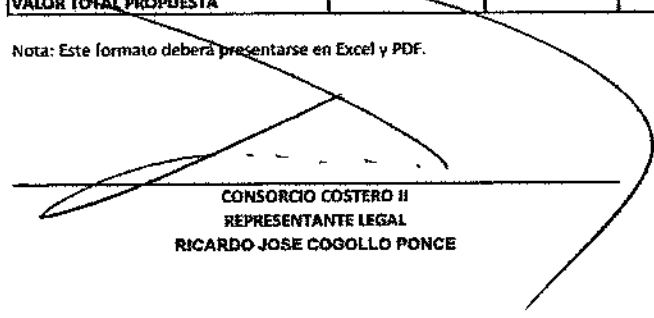
**I. PERSONAL**

PERSONAL	CANT. PROFESIONALES	DEDICACIÓN hombre/mes	DEDICACIÓN TOTAL (MESES)	SUELDO BÁSICO MENSUAL (TARIFA)	VALOR TOTAL
<b>I.1. PERSONAL PROFESIONAL</b>					
Director - Residente de Interventoría	1	1,00	8,00	\$ 5.000.000,00	\$ 40.000.000,00
Profesional Social	1	0,10	8,00	\$ 2.500.000,00	\$ 2.000.000,00
Especialista en Electromecánico	1	0,10	8,00	\$ 5.000.000,00	\$ 4.000.000,00
Especialista en Geotecnia	1	0,05	8,00	\$ 5.000.000,00	\$ 2.000.000,00
<b>SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL</b>					\$ 48.000.000,00
<b>I.2. PERSONAL TÉCNICO</b>					
TOPOGRAFO	1	0,10	8,0	\$ 1.500.000,00	\$ 1.200.000,00
CADENERO	1	0,10	8,0	\$ 900.000,00	\$ 720.000,00
AYUDANTE	1	0,10	8,0	\$ 700.000,00	\$ 560.000,00
<b>SUBTOTAL PERSONAL TÉCNICO</b>					\$ 2.480.000,00
<b>I.3. PERSONAL ADMINISTRATIVO</b>					
<b>SUBTOTAL PERSONAL ADMINISTRATIVO</b>					\$ -
<b>SUBTOTAL PERSONAL</b>					\$ 50.480.000,00
<b>FACTOR MULTIPLICADOR</b>					2,100
<b>TOTAL PERSONAL</b>					\$ 106.008.800,00

**II. COSTOS DIRECTOS**

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	TIEMPO (MESES)	TARIFA MENSUAL	VALOR TOTAL
<b>II.1. VEHÍCULOS</b>					
TRANSPORTE	MES	1	8,0	\$ 3.000.000,00	\$ 24.000.000,00
<b>SUBTOTAL VEHÍCULOS</b>					\$ 24.000.000,00
<b>II.2. EQUIPOS</b>					
ALQUILER DE EQUIPO DE TOPOGRAFIA	MES	0,10	8,0	\$ 1.500.000,00	\$ 1.200.000,00
<b>SUBTOTAL EQUIPOS</b>					\$ 1.200.000,00
<b>II.3.</b>					
COMUNICACIÓN	MES	1,00	8,0	\$ 270.000,00	\$ 2.160.000,00
OFICINA - CAMPAMENTO	MES	1,00	8,0	\$ 1.500.000,00	\$ 12.000.000,00
ALIMENTACIÓN	MES	1,00	8,0	\$ 1.200.000,00	\$ 9.600.000,00
<b>SUBTOTAL</b>					\$ 23.760.000,00
<b>II.4.</b>					
INFORMES (FOTOCOPIAS, FOTOS, ETC)	MES	1,00	8,0	\$ 600.000,00	\$ 4.800.000,00
TIQUETES Y VIATICOS	GL	1,00	8,0	\$ 300.000,00	\$ 2.400.000,00
<b>SUBTOTAL</b>					\$ 7.200.000,00
<b>TOTAL COSTOS DIRECTOS</b>					\$ 56.160.000,00
<b>COSTO TOTAL INTERVENTORÍA</b>					\$ 162.168.000,00
<b>IVA</b>					\$ 25.945.880,00
<b>VALOR TOTAL PROPUESTA</b>					\$ 188.114.880,00

Nota: Este formato deberá presentarse en Excel y PDF.

  
**CONSORCIO COSTERO II  
REPRESENTANTE LEGAL  
RICARDO JOSE COGOLLO PONCE**

**FACTOR MULTIPLICADOR INTERVENTORIA**

	CONCEPTO	PORCENTAJE
1.	<b>Salarios y Prestaciones Sociales de Personal Facturable</b>	
1.1.	Salarios	100,00%
1.2.	Prima anual (legal) $100,00\% + 12 =$	8,33%
1.3.	Cesantía $100,00\% + 12 =$	8,33%
1.4.	Intereses de cesantía $1,00\% \times 1.3. =$	1,00%
1.5.	Vacaciones	5,00%
1.6.	Seguridad Social (salud + pensión)	20,50%
1.7.	ARL	6,96%
1.7.	Otros (Auxilios varios, prestaciones extralegales, Incapacidades no cubiertas)	2,00%
1.8.	Dotación	3,00%
	<b>Sub-total</b>	<b>156,13%</b>
2.	<b>Gastos Directos</b>	
2.1.	Arriendo oficina	0,00%
2.2.	Administración edificio	0,00%
3.2.	Servicios públicos	0,00%
	<b>Sub-total</b>	<b>0,00%</b>
3.	<b>Gastos Generales</b>	
3.1.	Preparación de Propuesta	1,20%
3.2.	Asesoría Contable Tributaria y Jurídica	1,21%
3.3.	Equipos y mantenimiento Oficina (Aseo)	0,00%
3.4.	Gastos de vehículo	0,00%
3.5.	Seguros de robo e incendio	0,70%
3.6.	Documentación Técnica	2,00%
3.7.	Papelera y útiles de oficina	0,00%
3.8.	Personal Administrativo no facturado	2,00%
3.9.	Personal Profesional no facturado	4,00%
3.10.	Depreciación de muebles y equipos	0,80%
3.11.	Licenciamiento de software	0,80%
3.12.	Transporte	0,00%
3.13.	Correo y otros	2,00%
	<b>Sub-total</b>	<b>14,71%</b>
4.	<b>Costos Directos no Reembolsables</b>	
4.1.	Póliza de Calidad	0,526%
4.2.	Póliza Cumplimiento	0,99%
4.3.	Póliza Salarios y prestaciones Sociales	2,65%
4.4.	Retefuente	10,00%
4.5.	RetelCA	0,00%
4.6.	Retecree	8,00%
	<b>Sub-total</b>	<b>22,17%</b>
5.	<b>Honorarios (Utilidad del consultor y costos no previstos)</b>	
	<b>Sub-total</b>	<b>18,00%</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>210,0%</b>