



**PATRIMONIO AUTÓNOMO FIDEICOMISO-  
ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER  
FIDUCIARIA BOGOTÁ S.A.**



**Calle 12B No. 8A-30 Piso 10.  
BOGOTÁ D.C.**

**PAF-DPR-I-076-2017**

**CONTRATAR "LA INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) PARA LA REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, DE UN CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL (CDI) EN EL MUNICIPIO CLEMENCIA (BOLIVAR)"**

**PROPONENTE:**

**GNG INGENIERIA S.A.S.**

**DIRECCION: Carrera 49 No 104B - 49**

**TELEFONO: 2360929**

**EMAIL: licitaciones@gng.com.co - gerencia@gng.com.co**

**CIUDAD: BOGOTÁ D.C.**

**SOBRE No.2**

**PROPUESTA ECONÓMICA**

**ORIGINAL**

**OCTUBRE DE 2017**



**Domicilio: Carrera 49 No. 104 B - 49, Bogotá D.C.**

**Teléfono: 236 09 29**

**Correo Electrónico: gerencia@gng.com.co - licitaciones@gng.com.co**


**FORMATO 4  
PROPUESTA ECONÓMICA**

Presento a continuación mi propuesta económica en pesos Colombianos, incluido IVA, costos, gastos, impuestos, tasas y demás contribuciones a que hubiere lugar, que aplican.

**FORMATO OFERTA ECONÓMICA**

**GNG INGENIERIA S.A.S.**

ITEM	DESCRIPCIÓN	VALOR ANTES DE IVA (A)	VALOR IVA (19%) (B)	VALOR TOTAL (A+B)
A	Interventoría a la revisión a Estudios y diseños y Ejecución de obra.	\$ 166.893.246,00	\$ 31.709.717,00	\$ 198.602.963,00
<b>VALOR TOTAL OFERTA ECONÓMICA</b>				<b>\$ 198.602.963,00</b>

  
 Firma del Representante Legal.  
**JORGE GÓMEZ FALLA.**  
 C.C. No. 72.007.216 de Barranquilla, Atlántico.  
 Representante Legal.  
**GNG INGENIERIA S.A.S.**  
**MT. 830.515.117 - 5.**

**FORMATO 5**  
**ESTIMACIÓN PROPUESTA ECONÓMICA DETALLADA Y FACTOR MULTIPLICADOR**

El proponente seleccionado deberá diligenciar el Formato de Estimación Propuesta Económica Detallada y Factor Multiplicador para la interventoría del proyecto, teniendo especial cuidado de diligenciar cada una de las casillas por todo el personal ofrecido, que en todo caso, no puede ser inferior al personal mínimo (Anexo 1), de acuerdo a la dedicación mínima requerida para la ejecución de la interventoría y totalizar las mismas, así como los demás costos directos requeridos en el presente formato y presentarlo al supervisor del contrato como requisito previo a la suscripción del acta de inicio del mismo. En consecuencia, no se debe presentar con la propuesta.

Este formato se considera únicamente una herramienta para la supervisión del contrato. Por lo tanto, no será objeto de verificación ni evaluación y en ningún caso puede modificar el valor de la propuesta económica.

**PROPONENTE: GNG INGENIERIA S.A.S.**

**A. INTERVENTORIA REVISIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS Y EJECUCIÓN DE OBRA**

**PERSONAL PROFESIONAL**

CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	
Personal Profesional	CANTIDAD	SUELDO MES BASICO	% DEDICACION	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	Nº. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Director de Interventoría	1	\$ 4.800.000,00	30%	2.5	\$ 3.600.000,00	6	\$ 21.600.000,00
Residente de Interventoría	1	\$ 3.800.000,00	100%	2.5	\$ 9.500.000,00	6	\$ 57.000.000,00
Especialista Ambiental	1	\$ 3.200.000,00	5%	2.5	\$ 400.000,00	6	\$ 2.400.000,00
Especialista Estructural	1	\$ 3.200.000,00	5%	2.5	\$ 400.000,00	6	\$ 2.400.000,00
Especialista en Geotecnia	1	\$ 3.200.000,00	5%	2.5	\$ 400.000,00	6	\$ 2.400.000,00
Especialista Hidraulico	1	\$ 3.200.000,00	5%	2.5	\$ 400.000,00	6	\$ 2.400.000,00
Especialista Eléctrico	1	\$ 3.200.000,00	5%	2.5	\$ 400.000,00	6	\$ 2.400.000,00
Arquitecto	1	\$ 3.200.000,00	5%	2.5	\$ 400.000,00	6	\$ 2.400.000,00
Profesional en aseguramiento de calidad	1	\$ 3.000.000,00	5%	2.5	\$ 375.000,00	6	\$ 2.250.000,00
Profesional Social	1	\$ 3.000.000,00	30%	2.5	\$ 2.250.000,00	6	\$ 13.500.000,00
<b>SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)</b>							<b>\$ 108.750.000,00</b>

**PERSONAL TECNICO**

Personal Tecnico	CANTIDAD	SUELDO MES BASICO	% DEDICACION	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	Nº DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Topógrafo	1	\$ 2.000.000,00	30%	2.5	\$ 1.500.000,00	6	\$ 9.000.000,00
Cadenero	1	\$ 1.000.000,00	30%	2.5	\$ 750.000,00	6	\$ 4.500.000,00
<b>SUBTOTAL COSTO PERSONAL TECNICO (2)</b>							<b>\$ 13.500.000,00</b>

**OTROS COSTOS DIRECTOS**

OTROS COSTOS DIRECTOS	UND	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL
Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	MES	6	\$ 2.000.000,00	\$ 12.000.000,00
Vehículo de 2000 o mas c.c (Incluye Peajes y Combustible)	MES	6	\$ 3.200.000,00	\$ 19.200.000,00
Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías	MES	6	\$ 190.541,00	\$ 1.143.246,00

Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax, correo, internet, etc)	MES	6	\$	250.000,00	\$	1.500.000,00
Equipo de Topografía	MES	6	\$	1.800.000,00	\$	10.800.000,00
<b>SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)</b>					\$	<b>44.643.246,00</b>
<b>RESUMEN GENERAL PROPUESTA ECONOMICA</b>						
					<b>VALOR TOTAL (1+2+3)</b>	\$ <b>166.893.246,00</b>
					<b>IVA 19%</b>	\$ <b>31.709.717,00</b>
					<b>VALOR TOTAL CONSULTORIA</b>	\$ <b>198.602.963,00</b>

  
 Firma y Nombre del Representante Legal  
**JORGE GOMEZ FALLA**  
 C.C. 72.007.216 de Barranquilla  
**GNG INGENIERIA S.A.S**  
**NIT. 830.515.117-5**

**FORMATO 5**  
**ESTIMACIÓN PROPUESTA ECONÓMICA DETALLADA Y FACTOR MULTIPLICADOR**

El proponente seleccionado deberá diligenciar el Formato de Estimación Propuesta Económica Detallada y Factor Multiplicador para la interventoría del proyecto, teniendo especial cuidado de diligenciar cada una de las casillas por todo el personal ofrecido, que en todo caso, no puede ser inferior al personal mínimo (Anexo 1), de acuerdo a la dedicación mínima requerida para la ejecución de la interventoría y totalizar las mismas, así como los demás costos directos requeridos en el presente formato y presentarlo al supervisor del contrato como requisito previo a la suscripción del acta de inicio del mismo. En consecuencia, no se debe presentar con la propuesta.

Este formato se considera únicamente una herramienta para la supervisión del contrato. Por lo tanto, no será objeto de verificación ni evaluación y en ningún caso puede modificar el valor de la propuesta económica.

**CALCULO DEL FACTOR MULTIPLICADOR**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	%
A	Salario Básico (Nómina Total Mensual)	100,00%
B	Prestaciones Sociales	21,95%
	Prima de Servicios	8,33%
	Cesantías	8,33%
	Intereses sobre cesantías	1,12%
	Vacaciones	4,17%
C	Sistema de Seguridad Social Integral	31,46%
	Pension	12,00%
	Salud	8,50%
	ARP	6,96%
	Subsidio Familiar	4,00%
	SENA	0,00%
	ICBF	0,00%
D	Otros	1,00%
	Dotación	1,00%
	<b>Subtotal A+B+C+D</b>	<b>154,41%</b>
E	Costos Indirectos	
E1	Gastos Generales	60,59%
E2	Gastos Legales (Impuestos, timbres, perfeccionamiento)	10,00%
	<b>Subtotal (E1+E2)</b>	<b>70,59%</b>
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	%
F	Honorarios (Incluye Gastos contingentes)	25,00%
<b>FACTOR MULTIPLICADOR (A+B+C+D+E+F)</b>		<b>250,00%</b>

Firma y Nombre del Representante Legal  
**JORGE GÓMEZ FALLA**  
 C.C. 72.007.216 de Barranquilla  
**GNG INGENIERIA S.A.S**  
 NIT. 830.515.117-5