

# **CONSORCIO INTERPROYECTOS - COLEGIOS 2015**

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

**CALLE 67 NO. 7-37 PISO 3**

**BOGOTÁ D.C. – COLOMBIA**

**CONVOCATORIA N° PAF-EUC-006-2015**

**"LA INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) DE LA EJECUCION DE ESTUDIOS, DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN COLEGIO Y UN CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL - UBICADOS EN LA URBANIZACIÓN NUEVA ESPERANZA EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DE ATLÁNTICO."**

**PROPONENTE: CONSORCIO INTERPROYECTOS - COLEGIOS 2015**

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

**CIUDAD: BOGOTÁ D.C.**

**TELEFAX: 2360929**

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

**PROPUESTA ECONOMICA  
SOBRE No.2**

**ORIGINAL**

**JUNIO DE 2015**

**Bogotá D.C, Carrera 49 No 104B-49, Telefax: 2360929  
e-mail: licitaciones@gng.com.co - gerencia@gng.com.co**

**FORMATO 4  
PROPUESTA ECONOMICA**

PROPONENTE: CONSORCIO INTERPROYECTOS - COLEGIOS 2015							
A. ETAPA 1: INTERVENTORIA ESTUDIOS Y DISEÑOS							
CONVOCATORIA No. PAF-EUC-006-2015							
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 Interventoria	1	\$3.500.000,00	30%	2,4	\$2.520.000,00	3,5	\$8.820.000,00
Arquitecto Diseñador	1	\$2.800.000,00	20%	2,4	\$1.344.000,00	3,5	\$4.704.000,00
Especialista Estructural	1	\$4.200.000,00	20%	2,4	\$2.016.000,00	3,5	\$7.056.000,00
Especialista Geotecnia	1	\$4.200.000,00	10%	2,4	\$1.008.000,00	3,5	\$3.528.000,00
Especialista Hidrosanitario	1	\$4.200.000,00	10%	2,4	\$1.008.000,00	3,5	\$3.528.000,00
Especialista Eléctrico	1	\$4.200.000,00	10%	2,4	\$1.008.000,00	3,5	\$3.528.000,00
Profesional Especialista Ambiental	1	\$4.200.000,00	10%	2,4	\$1.008.000,00	3,5	\$3.528.000,00
Profesional Especialista Bioclimático	1	\$4.200.000,00	10%	2,4	\$1.008.000,00	3,5	\$3.528.000,00
Profesional de Costos y presupuesto	1	\$2.800.000,00	10%	2,4	\$672.000,00	3,5	\$2.352.000,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)							\$40.572.000,00
PERSONAL TECNICO							
PERSONAL TECNICO	CANTIDAD	SUELDO MES BASICO	% DEDICACION	F.M. %	VALOR MES (AXBXCXD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (EXF)
				2,4	\$0,00	3,5	\$0,00
				2,4	\$0,00	3,5	\$0,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL TECNICO (2)							\$0,00
OTROS COSTOS DIRECTOS							
OTROS COSTOS DIRECTOS			UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL	
PLOTTER			1	3,5	\$1.650.000,00	\$5.775.000,00	
SERVICIO DE ALQUILER PORTATILES COREL			1	3,5	\$200.000,00	\$700.000,00	
EDICION DE INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA O CONSULTORIA, INCLUYE 4 TAPAS PLASTIFICADAS TAMAÑO CARTA COLOR BLANCO, CON 6 TORNILLOS, HOJAS DE PAPEL BOND TAMAÑO CARTA 75 GRAMOS, 170 FOLIOS POR INFORME (ORIGINAL Y COPIA)			1	3	\$140.000,00	\$420.000,00	
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)							\$6.895.000,00
RESUMEN GENERAL							
COSTO TOTAL (1+2+3)							\$47.467.000,00
IVA 16%							\$7.594.720,00
VALOR TOTAL ETAPA 1 INTERVENTORIA ETAPA ESTUDIOS Y DISEÑOS (A)							\$55.061.720,00



B. ETAPA 2: INTERVENTORIA 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 interventoria	1	\$3.500.000,00	30%	2,4	\$2.520.000,00	9	\$22.680.000,00
Residente de interventoria	1	\$2.800.000,00	100%	2,4	\$6.720.000,00	9	\$60.480.000,00
Especialista Estructural	1	\$4.200.000,00	20%	2,4	\$2.016.000,00	9	\$18.144.000,00
Residente de Acabados	1	\$2.800.000,00	30%	2,4	\$2.016.000,00	9	\$18.144.000,00
Especialista en Geotecnia	1	\$4.200.000,00	10%	2,4	\$1.008.000,00	9	\$9.072.000,00
Especialista Hidráulico	1	\$4.200.000,00	10%	2,4	\$1.008.000,00	9	\$9.072.000,00
Especialista Eléctrico	1	\$4.200.000,00	10%	2,4	\$1.008.000,00	9	\$9.072.000,00
Especialista Ambiental	1	\$4.200.000,00	10%	2,4	\$1.008.000,00	9	\$9.072.000,00
Profesional en aseguramiento de calidad	1	\$2.800.000,00	10%	2,4	\$672.000,00	9	\$6.048.000,00
Profesional en Seguridad Industrial	1	\$2.800.000,00	10%	2,4	\$672.000,00	9	\$6.048.000,00
Trabajador(a) Social	1	\$2.400.000,00	20%	2,4	\$1.152.000,00	9	\$10.368.000,00
Profesional de Costos y presupuesto	1	\$2.400.000,00	10%	2,4	\$576.000,00	9	\$5.184.000,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)							\$183.384.000,00
PERSONAL TECNICO							
PERSONAL TECNICO	CANTIDAD	SUELDO MES BASICO	% DEDICACION	F.M. %	VALOR MES (AXBXCXD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (EXF)
Topografo	1	\$1.957.000,00	100%	2,4	\$4.696.800,00	9	\$42.271.200,00
Cadenero	1	\$1.057.000,00	100%	2,4	\$2.536.800,00	9	\$22.831.200,00
Inspector	1	\$1.606.000,00	100%	2,4	\$3.854.400,00	9	\$34.689.600,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL TECNICO (2)							\$99.792.000,00
OTROS COSTOS DIRECTOS							
OTROS COSTOS DIRECTOS			UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL	
CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION O SIMILAR VEHICULO (1300-2000 c.c., MODELO 2006 A 2003)			1	9	\$3.700.000,00	\$33.300.000,00	
EQUIPOS TOPOGRAFIA (INCLUYE TRANSITO, NIVEL Y ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS. EL TRANSITO EQUIVALE AL 72%, EL NIVEL AL 18% Y LOS ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS EL 10% DEL VALOR DE LA TARIFA)			1	9	\$2.050.000,00	\$18.450.000,00	
LABORATORIO (EQUIPO COMPLETO) - INTERVENTORIAS			1	9	\$6.400.000,00	\$57.600.000,00	
PLOTTER			1	9	\$1.650.000,00	\$14.850.000,00	
SERVICIO DE ALQUILER PORTATILES COREL			1	9	\$200.000,00	\$1.800.000,00	
EDICION DE INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA O CONSULTORIA, INCLUYE 4 TAPAS PLASTIFICADAS TAMAÑO CARTA COLOR BLANCO, CON 6 TORNILLOS, HOJAS DE PAPEL BOND TAMAÑO CARTA 75 GRAMOS, 170 FOLIOS POR INFORME (ORIGINAL Y COPIA)			1	9	\$140.000,00	\$1.260.000,00	
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)							\$127.260.000,00
RESUMEN GENERAL							
COSTO TOTAL (1+2+3)							\$410.436.000,00
IVA 16%							\$65.669.760,00
VALOR TOTAL ETAPA 2 INTERVENTORIA ETAPA DE OBRA (B)							\$476.105.760,00

C. VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA (A + B) \$531.167.480,00 ✓

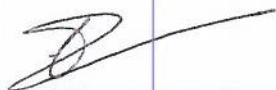
PERSONA AUTORIZADA PARA FIRMAR LA PROPUESTA

  
 JORGE GOMEZ FALLA  
 C.C.: 72.007.216 de Barranquilla

**FORMATO 5**  
**ESTIMACION FACTOR MULTIPLICADOR**

ITEM	DESCRIPCION	%
<b>A</b>	<b>Salario Basico (Nomina Total Mensual)</b>	<b>100,00%</b>
<b>B</b>	<b>Prestaciones Sociales</b>	
	Prima de servicios	8,33%
	Cesantias	8,33%
	Intereses sobre cesantias	1,12%
	Vacaciones	4,17%
<b>C</b>	<b>Sistema de Seguridad Social Integral</b>	
	Pension	12,00%
	Salud	0,00%
	ARP	6,96%
	Subsidio Familiar	4,00%
	SENA	0,00%
	ICBF	0,00%
	<b>Subtotal B+C</b>	<b>44,91%</b>
<b>D</b>	<b>Otros</b>	
	Dotacion	2,08%
	<b>Subtotal A+B+C+D</b>	<b>146,99%</b>
<b>E</b>	<b>Costos Indirectos</b>	
<b>E1</b>	<b>Gastos Generales</b>	
	Personal Administrativo	24,00%
	Operación Oficina	20,00%
<b>E2</b>	<b>Gastos Legales</b>	
	Polizas de seguros y legalizacion	7,00%
	Impuestos	17,00%
	<b>Subtotal (E1+E2)</b>	<b>68,00%</b>
<b>F</b>	<b>Honorarios (Incluye Gastos Contingentes)</b>	<b>25,00%</b>
	<b>FACTOR MULTIPLICADOR (A+B+C+D+E+F)</b>	<b>239,99%</b>
	<b>FACTOR FINAL</b>	<b>2,4</b>

PERSONA AUTORIZADA PARA FIRMAR LA PROPUESTA



JORGE GOMEZ FALLA

C.C.: 72,007,216 de Barranquilla