



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

**CALLE 67 No. 7-37 PISO 3
BOGOTÁ D.C.**

MIÉRCOLES, 16 DE SEPTIEMBRE DE 2015 HORA 11:00 A.M.

**SOBRE No. 2 - PROPUESTA ECONÓMICA
ORIGINAL**

OBJETO

**LA INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL,
SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) PARA LA REVISIÓN, AJUSTE Y COMPLEMENTACIÓN DE
ESTUDIOS Y DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA ETAPA 2
DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA RODRIGO LARA BONILLA - UBICADA EN LA URBANIZACIÓN
BOSQUES DE SAN LUIS EN EL MUNICIPIO DE NEIVA, DEPARTAMENTO DE HUILA**

CONVOCATORIA N° PAF-EUC-019-2015



CONSORCIO HUILA 019

**Dirección: Carrera 15A No. 121-12 Oficina 317/318 Bogotá D.C.
Teléfono: 620 33 78/17 Fax: 619 76 97
E-mail: licitaciones@medinayrivera.com.co**

BOGOTÁ D.C., SEPTIEMBRE DE 2015

FORMATO 4
PROPUESTA ECONOMICA

PROPONENTE: CONSORCIO HUILA 019							
A. FASE 1: INTERVENTORIA ESTUDIOS Y DISEÑOS NEIVA							
PERSONAL PROFESIONAL							
CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	TOTAL PARCIAL (ExF)
PERSONAL PROFESIONAL	CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Director de Interventoría	1	\$ 4.500.000,00	15,00%	228,00%	\$ 1.539.000,00	2,50	\$ 3.847.500,00
Arquitecto Diseñador	1	\$ 3.900.000,00	15,00%	228,00%	\$ 1.333.800,00	2,50	\$ 3.334.500,00
Especialista Estructural	1	\$ 4.100.000,00	5,00%	228,00%	\$ 467.400,00	2,50	\$ 1.168.500,00
Especialista Geotecnia	1	\$ 4.100.000,00	5,00%	228,00%	\$ 467.400,00	2,50	\$ 1.168.500,00
Especialista Hidrosanitario	1	\$ 4.100.000,00	5,00%	228,00%	\$ 467.400,00	2,50	\$ 1.168.500,00
Especialista Eléctrico	1	\$ 4.100.000,00	5,00%	228,00%	\$ 467.400,00	2,50	\$ 1.168.500,00
Profesional Especialista Ambiental	1	\$ 3.300.000,00	5,00%	228,00%	\$ 376.200,00	2,50	\$ 940.500,00
Profesional Especialista Bioclimático	1	\$ 3.300.000,00	5,00%	228,00%	\$ 376.200,00	2,50	\$ 940.500,00
Profesional de Costos y presupuesto	1	\$ 2.950.000,00	5,00%	228,00%	\$ 336.300,00	2,50	\$ 840.750,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)							\$ 14.577.750,00
PERSONAL TÉCNICO							
PERSONAL TÉCNICO	CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
SUBTOTAL COSTO PERSONAL TÉCNICO (2)							\$ -
OTROS COSTOS DIRECTOS							
OTROS COSTOS DIRECTOS	UND	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL			
Arriendo Oficina, administración, servicios públicos y comunicaciones	Mes	2,50	\$ 1.200.000,00	\$ 3.000.000,00			
Transportes aéreos y/o terrestres	Mes	2,50	\$ 800.000,00	\$ 2.000.000,00			
Papelería, informes, heliografías, etc	Mes	2,50	\$ 500.000,00	\$ 1.250.000,00			
Viáticos	Mes	2,50	\$ 400.000,00	\$ 1.000.000,00			
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)							\$ 7.250.000,00
RESUMEN GENERAL							
COSTO TOTAL (1+2+3)							\$ 21.827.750,00
IVA 16%							\$ 3.492.440,00
VALOR TOTAL FASE 1 INTERVENTORÍA ETAPA ESTUDIOS Y DISEÑOS NEIVA (A)							\$ 25.320.190,00
B. FASE 2: INTERVENTORIA DE OBRA NEIVA							
PERSONAL PROFESIONAL							
CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	TOTAL PARCIAL (ExF)
PERSONAL PROFESIONAL	CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Director de interventoría	1	\$ 4.800.000,00	30,00%	228,00%	\$ 3.283.200,00	8,50	\$ 27.907.200,00
Residente de interventoría	1	\$ 4.500.000,00	100,00%	228,00%	\$ 10.260.000,00	8,50	\$ 87.210.000,00
Especialista Estructural	1	\$ 4.500.000,00	15,00%	228,00%	\$ 1.539.000,00	8,50	\$ 13.081.500,00
Residente de Acabados	2	\$ 3.500.000,00	30,00%	228,00%	\$ 4.788.000,00	8,50	\$ 40.698.000,00
Especialista en Geotecnia	1	\$ 4.500.000,00	10,00%	228,00%	\$ 1.026.000,00	8,50	\$ 8.721.000,00
Especialista Hidráulico	1	\$ 4.500.000,00	10,00%	228,00%	\$ 1.026.000,00	8,50	\$ 8.721.000,00
Especialista Eléctrico	1	\$ 4.500.000,00	10,00%	228,00%	\$ 1.026.000,00	8,50	\$ 8.721.000,00
Especialista Ambiental	1	\$ 4.500.000,00	10,00%	228,00%	\$ 1.026.000,00	8,50	\$ 8.721.000,00
Profesional en aseguramiento de calidad	1	\$ 3.200.000,00	10,00%	228,00%	\$ 729.600,00	8,50	\$ 6.201.600,00
Profesional en Seguridad Industrial	1	\$ 3.200.000,00	10,00%	228,00%	\$ 729.600,00	8,50	\$ 6.201.600,00

Trabajador(a) Social	2	\$ 2.000.000,00	10,00%	228,00%	\$ 912.000,00	8,50	\$ 7.752.000,00
Profesional de Costos y presupuesto	1	\$ 2.950.000,00	5,00%	228,00%	\$ 336.300,00	8,50	\$ 2.858.550,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)							\$ 226.794.450,00
PERSONAL TÉCNICO							
PERSONAL TÉCNICO	CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Topografo	1	\$ 1.300.000,00	100,00%	228,00%	\$ 2.964.000,00	8,50	\$ 25.194.000,00
Cadenero	1	\$ 950.000,00	100,00%	228,00%	\$ 2.166.000,00	8,50	\$ 18.411.000,00
Inspector	1	\$ 1.400.000,00	100,00%	228,00%	\$ 3.192.000,00	8,50	\$ 27.132.000,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL TÉCNICO (2)							\$ 70.737.000,00
OTROS COSTOS DIRECTOS							
OTROS COSTOS DIRECTOS	UND	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL			
Alquiler equipos de topografía (estación total, nivel de precisión, prismas, cintas métricas y plomadas... etc.)	Mes	8,50	\$ 1.345.000,00	\$ 11.432.500,00			
Arriendo Oficina, administración, servicios públicos y comunicaciones	Mes	8,50	\$ 1.200.000,00	\$ 10.200.000,00			
Transportes aereos y/o terrestres	Mes	8,50	\$ 800.000,00	\$ 6.800.000,00			
Papelería, informes, heliografías, etc	Mes	8,50	\$ 330.000,00	\$ 2.805.000,00			
Viaticos	Mes	8,50	\$ 236.000,00	\$ 2.006.000,00			
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)							\$ 33.243.500,00
RESUMEN GENERAL							
COSTO TOTAL (1+2+3)							\$ 330.774.950,00
IVA 16%							\$ 52.923.992,00
VALOR TOTAL FASE 2 INTERVENTORÍA ETAPA DE OBRA NEIVA (B)							\$ 383.698.942,00

C. VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA (A + B)	\$ 409.019.132,00
---	--------------------------

PERSONA AUTORIZADA PARA FIRMAR LA PROPUESTA

Firma: 

Nombre: CESAR AUGUSTO CAMARGO CAMARGO

C.C.: 80.029.202 de Bogota

REPRESENTANTE LEGAL CONSORCIO HUILA 019