

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

CONVOCATORIA No. PAF-ATF-I-067-2015

LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA,
FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA
PARA LA EJECUCION DE LAS "OBRAS DE OPTIMIZACION DEL
PLAN DE GESTION POR DEMANDA DEL SISTEMA DE
ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE ARACATACA - MAGDALENA".

CONSORCIO INTERVENTORES 2015

Calle 125 No. 60 – 65
7 03 65 93
Bogotá D.C - Colombia
licitaciones@iesingenieros.com



**CONTIENE
OFERTA ECONÓMICA ORIGINAL**

FORMATO 4
ESTIMACIÓN PROPUESTA ECONÓMICA
Convocatoria No. PAF-ATF-I-067-2015

Señor proponente diligencie el formato de estimación oferta económica para la interventoría, teniendo especial cuidado de diligenciar cada una de las casillas por todo el personal ofrecido, de acuerdo a la dedicación mínima requerida y totalizar las mismas, así como de los costos directos requeridos en el presente formato, so pena de rechazo de la propuesta.

I. PERSONAL

PERSONAL	CANT. MESES	DEDICACIÓN hombre/mes	DEDICACIÓN TOTAL (MESES)	SUELDO BÁSICO MENSUAL (TARIFA)	VALOR TOTAL
I.1. PERSONAL PROFESIONAL					
Director de Interventoría	6	30%	1,80	\$ 5.000.000	\$ 9.000.000
Residente de Interventoría	6	100%	6,00	\$ 4.400.000	\$ 26.400.000
Especialista Electromecánico	6	10%	0,60	\$ 4.800.000	\$ 2.880.000
Especialista Ambiental	6	15%	0,90	\$ 4.800.000	\$ 4.320.000
Profesional Social	6	30%	1,80	\$ 3.400.000	\$ 6.120.000
SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL					\$ 48.720.000
I.2. PERSONAL TÉCNICO					
Topógrafo	6	30%	1,80	\$ 2.100.000	\$ 3.780.000
Cadenero	6	30%	1,80	\$ 1.750.000	\$ 3.150.000
Inspector de Obra	6	200%	12,00	\$ 2.000.000	\$ 24.000.000
SUBTOTAL PERSONAL TÉCNICO					\$ 30.930.000
I.3. PERSONAL ADMINISTRATIVO					
SUBTOTAL PERSONAL ADMINISTRATIVO					\$ -
SUBTOTAL PERSONAL					\$ 79.650.000
FACTOR MULTIPLICADOR					2,4
TOTAL PERSONAL					\$ 191.160.000

II. COSTOS DIRECTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	TIEMPO (MESES)	TARIFA MENSUAL	VALOR TOTAL
II.1. VEHÍCULOS					
SUBTOTAL VEHÍCULOS					
II.2. EQUIPOS					
Equipos de topografía	Un	1	6	\$ 2.500.000	\$ 15.000.000
Computadores e Impresoras	Un	2	6	\$ 900.000	\$ 10.800.000
Equipos Especiales	Un	1	6	\$ 500.000	\$ 3.000.000
SUBTOTAL EQUIPOS					\$ 28.800.000
II.3.					
SUBTOTAL					

II.4. OTROS					
Arriendo oficina principal	Mes	1	6	\$ 1.800.000	\$ 10.800.000
Desplazamiento Aéreo	Viaje	2	6	\$ 1.380.000	\$ 16.560.000
Desplazamiento Terrestre	Viaje	2	6	\$ 711.500	\$ 8.538.000
Informes	Unidad	4	6	\$ 250.000	\$ 6.000.000
Vaticos	Día	4	6	\$ 400.000	\$ 9.600.000
Comunicaciones	Global	3	1	\$ 300.000	\$ 900.000
Ensayos de laboratorios	Mes	1	6	\$ 300.000	\$ 1.800.000
SUBTOTAL OTROS					\$ 54.198.000
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 82.998.000
COSTO TOTAL PROYECTO					\$ 274.158.000
IVA					\$ 43.865.280
VALOR TOTAL PROPUESTA					\$ 318.023.280

Nota: Este formato deberá presentarse en Excel y PDF.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	%
A	Salario Básico (Nómina Total Mensual)	100,00%
B	Prestaciones Sociales	23,66%
	Prima de servicios	8,33%
	Cesantías	8,33%
	Intereses sobre cesantías	1,00%
	Vacaciones	6,00%
C.	Sistema de Seguridad Social Integral	22,96%
	Pensión	12,00%
	Salud	0,00%
	ARP	6,96%
	Subsidio Familiar	4,00%
	SENA	0,00%
	ICBF	0,00%
D.	Otros	4,00%
	Dotación	4,00%
	Subtotal A+B+C+D	150,62%
E.	Costos Indirectos	
E1	Gastos Generales	57,00%
	Personal administrativo no facturable	15,00%
	Servicios Públicos	5,00%
	Mantenimiento oficinas	5,00%
	Papelería oficinas	5,00%
	Asesoría legal y tributaria	5,00%
	Seguridad industrial y Salud ocupacional	6,00%
	Sistema de calidad	6,00%
	Elaboración oferta	2,00%
	Transporte y vehículos oficina	3,00%
	Imprevistos	5,00%
E2	Gastos legales	17,38%
	impuestos	7,00%
	Gastos bancarios	7,00%
	Polizas	3,38%
	Subtotal (E1+E2)	74,38%
F.	Honorarios (Incluye Gastos Contingentes)	15,00%
	FACTOR MULTIPLICADOR (A+B+C+D+E+F)	240,00%



FORMATO 5
ESTIMACIÓN PROPUESTA ECONÓMICA
Convocatoria No. PAF-ATF-I-067-2015

DESCRIPCIÓN	VALOR
Presupuesto	\$ 318.023.280
VALOR TOTAL DE LA OFERTA	\$ 318.023.280



Nombre: OSCAR RENAN VELASQUEZ VIGOYA
C.C.: 79.969.768 DE BOGOTÁ D.C.
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO INTERVENTORES 2015