

CONSORCIO INGAD 2015

ING INGENIERÍA S.A.
890.405.995-1
DAIMCO S.A.S.
NIT.900.021.482-1

CONVOCATORIA N° PAF-ATF-I-067-2015

PROPUESTA ECONÓMICA

Calle 44B No. 57A-52. Barrio La Esmeralda. Tel. 7020798
kmercado@daimcos.com, opertuz@daimcos.com
Bogotá, D.C.

FORMATO 4
ESTIMACIÓN PROPUESTA ECONOMICA
CONVOCATORIA No. PAF-ATF-1-087-2015

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	6,0	0,300	1,80	4.500.000	\$ 8 100.000
Residente de interventoría	6,0	1,000	6,00	2.500.000	\$ 15.000.000
Especialista Electromecánico	6,0	0,100	0,60	4.000.000	\$ 2 400.000
Especialista Ambiental	6,0	0,150	0,90	4.000.000	\$ 3.600.000
Profesional Social	6,0	0,300	1,80	3.000.000	\$ 5 400.000
SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL					\$ 34.500.000
I.2. PERSONAL TÉCNICO					
Topógrafo	6,0	0,300	1,80	1.500.000	\$ 2 700.000
Cadenero 1	6,0	0,300	1,80	1.000.000	\$ 1.800.000
Inspector	6,0	2,000	12,00	1.000.000	\$ 12.000.000
SUBTOTAL PERSONAL TÉCNICO					\$ 16.500.000
I.3. PERSONAL ADMINISTRATIVO					
Conductor Vehículo	6,0	1,000	6,00	1.000.000	\$ 6.000.000
Secretaría	6,0	1,000	6,00	800.000	\$ 4.800.000
SUBTOTAL PERSONAL ADMINISTRATIVO					\$ 10.800.000
SUBTOTAL PERSONAL					\$ 61.800.000
FACTOR MULTIPLICADOR					2,60
TOTAL PERSONAL					\$ 160.560.000

II. COSTOS DIRECTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	TIEMPO (MESES)	TARIFA MENSUAL	VALOR TOTAL
II.1. VEHICULOS					
Vehiculos hasta 2000 cm3	Mes	1,00	6,00	5.500.000	\$ 33.000.000
SUBTOTAL VEHICULOS					\$ 33.000.000
II.2. EQUIPOS					
Equipo de Topografía	Mes	0,30	1,80	3.500.000	\$ 6.300.000
Equipos de Comunicación	Mes	1,00	6,00	800.000	\$ 4.800.000
Ensayos de laboratorio	Mes	1,00	6,00	700.000	\$ 4 200.000
Equipos de Ofinas	Mes	1,00	6,00	600.000	\$ 3.600.000
SUBTOTAL EQUIPOS					\$ 18.900.000
II.3.					
Edición de Informes	Mes	1,00	6,00	2.500.000	\$ 15.000.000
Impresión de planos	Mes	1,00	6,00	600.000	\$ 3.600.000
Trasporte Terrestres	Mes	1,00	6,00	1.500.000	\$ 9.000.000
SUBTOTAL					\$ 27.600.000
II.4.					
Trasporte Aereo y/o terrestres incluye viaticos - Director	Mes	1,00	6,00	1.000.000	\$ 6.000.000
Trasporte Aereo y/o terrestres incluye viaticos - Especialistas	Mes	1,00	6,00	600.000	\$ 3.600.000
Ofinas y Campamentos	Mes	1,00	6,00	2.199.500	\$ 13 197.000
SUBTOTAL					\$ 22.797.000
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 102.297.000
COSTO TOTAL INTERVENTORÍA					\$ 262.977.000
IVA (16%)					\$ 42.076.320
VALOR TOTAL PROPUESTA PROYECTO					\$ 305.053.320

Omar Pertuz Restrepo

OMAR PERTUZ RESTREPO
C.C. 72.000.635 de Bquilla
Representante Legal
CONSORCIO INGAD 2015

CONVOCATORIA N° PAR-ATF-1-057-2015

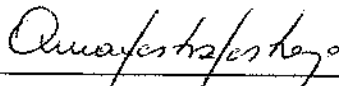
ITEM	DESCRIPCION	CALCULO	%
A-	SALARIO BASICO		100.00%
B-	PRESTACIONES SOCIALES		21.83%
	Prima Anual	8.33%	
	Cesantia Anual	8.33%	
	Vacaciones Anuales	4.17%	
	Interes de Cesantias	1.00%	
C-	SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL		28.67%
	Pension	12.50%	
	Salud	8.50%	
	Riesgo Profesionales	7.67%	
	OTROS		10.00%
	SENA	2.00%	
	ICBF	3.00%	
	Caja de Compensación Familiar	4.00%	
	FSP (Fondo de Solidaridad Pensional)	1.00%	
	SUBTOTAL B + C		50.5%
D-	Otros		1.50%
	Dotación y Seguridad Industrial	1.50%	
	SUBTOTAL A + B + C + D		162.00%
E-	COSTOS INDIRECTOS		
E1-	Gastos Generales		45.00%
	Arriendos Oficinas Centrales	3.00%	
	Servicios Publicos	3.00%	
	Mantenimiento y Operaciones de Oficinas	3.00%	
	Utiles y Papeleria	3.00%	
	Gastos Legales y Bancarios	3.00%	
	Capacitacion de Personal	3.00%	
	Vigilancia y Aseo	3.00%	
	Sistematización y Administración	3.00%	
	Gastos de Transporte y Vehículos	3.00%	
	Afiliación a Asociaciones Profesionales	3.00%	
	Actualización Tecnológica	2.00%	
	Seguros	2.00%	
	Depreciación Instalaciones y Equipo de Oficina	2.00%	
	Personal Administrativo	2.00%	
	Costos Capital de Trabajo	2.00%	
	Relaciones Pulicas y Gastos de Representación	2.00%	
	Asesoría Legalmente Permanente	3.00%	
E2-	Impuestos, timbres, perfeccionamiento		3.00%
	SUBTOTAL E1 + E2		48.00%
F-	HONORARIOS (Incluye Gastos Contingentes)		50.00%
	FACTOR MULTIPLICADOR (A + B + C + D + E + F)		260.00%

Omar Pertuz Restrepo

OMAR PERTUZ RESTREPO
 C.C. 72.000.635 de Equilla
 Representante Legal
 CONSORCIO INGAO 2015

FORMATO 5
ESTIMACION DE LA PROPUESTA ECONOMICA
CONVOCATORIA N° PAF-ATF-I-067-2015

DESCRIPCION	VALOR
PRESUPUESTO	\$ 305.053.320,00
VALOR TOTAL DE LA OFERTA	\$ 305.053.320,00



OMAR PERTUZ RESTREPO
C.C. 72.000.635 de Bquilla
Representante Legal
CONSORCIO INGAD 2015