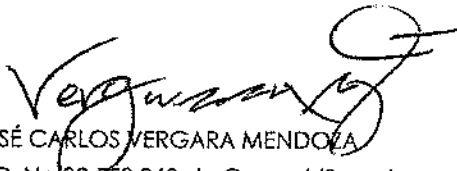


FORMATO 5
PROPUESTA ECONÓMICA

Proponente: INGENIERIA Y CONSULTORIA NACIONAL INALCON SAS
CONVOCATORIA N° PAF-ATF-C-040 -2015


Presente su propuesta económica incluido IVA, costos, gastos, impuestos, tasas y demás contribuciones a que hubiere lugar, que le apliquen

DESCRIPCIÓN	VALOR
Presupuesto	\$ 1.389.100.000,00
VALOR TOTAL DE LA OFERTA	\$ 1.389.100.000,00


JOSÉ CARLOS VERGARA MENDOZA
C.C. No 92.559.960 de Corozal (Sucre)
Representante Legal

FORMATO 7
ANÁLISIS DEL FACTOR MULTIPLICADOR
CONVOCATORIA N° PAF-ATF-C-040 -2015

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	%
A	Salario Básico (Nómina Total Mensual)	100,00
B	Prestaciones Sociales	
	Prima de servicios	8,33
	Cesantías	8,33
	Intereses sobre cesantías	1,21
	Vacaciones	4,11
C.	Sistema de Seguridad Social Integral	
	Pensión	12,00
	Salud	8,33
	ARP	7,00
	Subsidio Familiar	4,00
	SENA	2,00
	ICBF	3,00
	Subtotal B+C	58,31
D.	Otros	0,50
	Dotación	
	Seguro colectivo	0,50
	Subtotal A+B+C+D	158,81
E.	Costos Indirectos	
E1	Gastos Generales	
	Asesoría legal permanente	0,20
	Seguros, incendio y robos	0,20
	Salarios y prestaciones personal auxiliar (administrativo)	6,00
	Gastos bancarios	0,10
	Presentación propuestas	0,10
	Servicios de oficina	3,00
E2	Gastos legales	
	Pólizas	0,84
	Retefuente	10,00
	Timbre	0,75
	Subtotal (E1+E2)	21,19
F.	Honorarios (Incluye Gastos Contingentes)	20,00
	FACTOR MULTIPLICADOR (A+B+C+D+E+F)	200,00

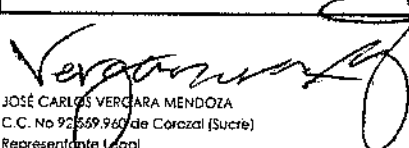

 JOSÉ CARLOS VERGARA MENDOZA
 C.C. No 92.559.960 de Corozal (Sucre)
 Representante Legal

PROPUESTA ECONOMICA DETALLADA

TERMINOS DE REFERENCIA PARA CONTRATAR LA CONSULTORIA "ESTUDIOS PARA LA ACTUALIZACIÓN Y COMPLEMENTACIÓN DE LOS PLANES MAESTROS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO (PLUVIAL Y SANITARIO) Y DISEÑOS DE DETALLE DE LOS PROYECTOS PARA LA CABECERA MUNICIPAL DE LEICIA EN EL DEPARTAMENTO DEL AMAZONAS".

CONVOCATORIA N° PAF-AIF-C-040 -2015
INGENIERIA Y CONSULTORIA NACIONAL INALCON

PERSONAL PROFESIONAL							
CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	
Personal Profesional	CANTIDAD	SUELDO MES BASICO	% DEDICACIÓN	F.M (%)	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Director de proyecto	1,00	\$ 5.000.000,00	25,00%	2,00	\$ 2.500.000,00	10	\$ 25.000.000,00
Coordinador del proyecto	1,00	\$ 3.500.000,00	100,00%	2,00	\$ 7.000.000,00	10	\$ 70.000.000,00
Especialista Hidráulico	2,00	\$ 3.500.000,00	100,00%	2,00	\$ 14.000.000,00	10	\$ 140.000.000,00
Profesional de apoyo	1,00	\$ 2.500.000,00	100,00%	2,00	\$ 5.000.000,00	10	\$ 50.000.000,00
Especialista en Hidrogeología	1,00	\$ 3.500.000,00	30,00%	2,00	\$ 2.100.000,00	10	\$ 21.000.000,00
Especialista en Geotecnia	1,00	\$ 3.500.000,00	30,00%	2,00	\$ 2.100.000,00	10	\$ 21.000.000,00
Especialista Ambiental	1,00	\$ 3.500.000,00	35,00%	2,00	\$ 2.450.000,00	10	\$ 24.500.000,00
Especialista Electromecánico	1,00	\$ 3.500.000,00	35,00%	2,00	\$ 2.450.000,00	10	\$ 24.500.000,00
Economista	1,00	\$ 2.500.000,00	20,00%	2,00	\$ 1.400.000,00	10	\$ 14.000.000,00
Ingeniero catastral	1,00	\$ 3.500.000,00	20,00%	2,00	\$ 1.400.000,00	10	\$ 14.000.000,00
Profesional Social	1,00	\$ 3.500.000,00	20,00%	2,00	\$ 1.400.000,00	10	\$ 14.000.000,00
Especialista Estructural	1,00	\$ 3.500.000,00	30,00%	2,00	\$ 2.100.000,00	10	\$ 21.000.000,00
Arquitecto	1,00	\$ 3.500.000,00	10,00%	2,00	\$ 700.000,00	10	\$ 7.000.000,00
Profesional Costos y Presupuesto	1,00	\$ 3.500.000,00	20,00%	2,00	\$ 1.400.000,00	10	\$ 14.000.000,00
Profesional de Seguridad y Salud Ocupacional (SISO)	1,00	\$ 3.500.000,00	25,00%	2,00	\$ 1.750.000,00	10	\$ 17.500.000,00
Asesor Jurídico	1,00	\$ 3.500.000,00	40,00%	2,00	\$ 2.800.000,00	10	\$ 28.000.000,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)							\$ 506.800.000,00
PERSONAL TÉCNICO							
CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	
Personal Técnico	CANTIDAD	SUELDO MES BASICO	% DEDICACIÓN	F.M (%)	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Dibujante	4,00	\$ 1.500.000,00	60,00%	2,00	\$ 7.200.000,00	10	\$ 72.000.000,00
Auxiliar de Campo	4,00	\$ 1.500.000,00	60,00%	2,00	\$ 7.200.000,00	10	\$ 72.000.000,00
Topógrafo	2,00	\$ 2.000.000,00	60,00%	2,00	\$ 4.800.000,00	10	\$ 48.000.000,00
Cadenero	2,00	\$ 1.000.000,00	60,00%	2,00	\$ 2.400.000,00	10	\$ 24.000.000,00
Cadenero	2,00	\$ 1.000.000,00	60,00%	2,00	\$ 2.400.000,00	10	\$ 24.000.000,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL TÉCNICO (2)							\$ 240.000.000,00
OTROS COSTOS DIRECTOS							
CONCEPTO	A	B	C				
OTROS COSTOS DIRECTOS	UNIDAD CANTIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL PARCIAL (AxBxC)			
VEHÍCULOS							
Camioneta 1	mes	10,00	\$ 8.000.000,00	\$ 80.000.000,00			
Camioneta 2	mes	10,00	\$ 8.000.000,00	\$ 80.000.000,00			
EQUIPOS							
Estación de topografía 1	mes	10,00	\$ 3.000.000,00	\$ 30.000.000,00			
Estación de topografía 2	mes	10,00	\$ 3.000.000,00	\$ 30.000.000,00			
Equipo de laboratorio	un	2,00	\$ 5.000.000,00	\$ 10.000.000,00			
Alquiler de plattler	mes	10,00	\$ 1.000.000,00	\$ 10.000.000,00			
TIQUETES AEREOS Y VIATICOS							
Viáticos	dia	500,00	\$ 300.000,00	\$ 150.000.000,00			
Tiquetes aéreas y transportes	und	90,00	\$ 600.000,00	\$ 54.000.000,00			
OTROS							
Laboratorio de aguas	und	4,00	\$ 2.000.000,00	\$ 8.000.000,00			
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)							\$ 452.000.000,00
RESUMEN GENERAL PROPUESTA ECONOMICA							
VALOR TOTAL (1+2+3)							\$ 1.197.800.000,00
IVA 18%							\$ 191.604.000,00
VALOR TOTAL CONSULTORIA							\$ 1.389.404.000,00


 JOSÉ CARLOS VERGARA MENDOZA
 C.C. No 92.659.960 de Cereza (Sucre)
 Representante Legal