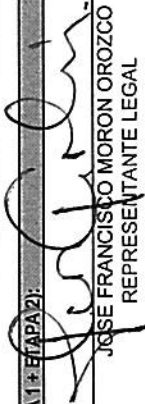


PRESUPUESTO OFICIAL
 "LA INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURIDICA Y TÉCNICA) PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "TERMINACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA TIPO B -VILLA DE SAN PABLO- UBICADA EN LA URBANIZACIÓN VILLA DE SAN PABLO EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO".

DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL
PRESUPUESTO	\$147,292,500
VALOR TOTAL IVA 16% SOBRE VALOR NTERVENTORIA A LA EJECUCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS	\$23,566,800
VALOR TOTAL DE LA ETAPA NTERVENTORIA A LA EJECUCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS	\$170,859,300
PRESUPUESTO ESTIMADO - PE (ETAPA 1 + ETAPA 2):	\$170,859,300


 JOSE FRANCISCO MORON OROZCO
 REPRESENTANTE LEGAL

Formato 5 - PROPUESTA ECONÓMICA
CONVOCATORIA N° PAF-MME-I-027-2016

"LA INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "TERMINACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA TIPO B -VILLA DE SAN PABLO- UBICADA EN LA URBANIZACIÓN VILLA DE SAN PABLO EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO"

PROPONENTE: INGENOBRAS SAS

PERSONAL PROFESIONAL

CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	
PERSONAL PROFESIONAL	CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN	F.M	VALOR MES (AxBxCxD)	No DE MESES	TOTAL PARCIAL(ExF)
Director de interventoría	1	5,000,000	30%	2.50	3,750,000	5.5	20,625,000
Residente de interventoría	1	2,800,000	100%	2.5	7,000,000	5.5	38,500,000
Supervisor de seguridad Industrial y Salud Ocupacional y medio Ambiente (SISOMA)	1	2,000,000	15%	2.5	750,000	5.5	4,125,000
Prof Aseguramiento de calidad	1	2,000,000	15%	2.5	750,000	5.5	4,125,000
Profesional Social	1	2,000,000	15%	2.5	750,000	5.5	4,125,000
Especialista Estructural	1	3,000,000	20%	2.5	1,500,000	5.5	8,250,000
Residente de Acabados	1	3,000,000	20%	2.5	1,500,000	5.5	8,250,000
Especialista hidráulico	1	3,000,000	20%	2.5	1,500,000	5.5	8,250,000
Especialista eléctrico	1	3,000,000	20%	2.5	1,500,000	5.5	8,250,000
SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)							104,500,000.000

PERSONAL TÉCNICO


PERSONAL TÉCNICO	CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN	F.M	VALOR MES (AxBxCxD)	No DE MESES	TOTAL PARCIAL(ExF)
Topógrafo	1	1,800,000	30%	2.5	1,350,000	5.5	7,425,000
Auxiliar Cadenero	1	800,000	30%	2.5	600,000	5.5	3,300,000
Inspector	1	900,000	100%	2.5	2,250,000	5.5	12,375,000
SUBTOTAL COSTO PERSONAL TÉCNICO (2)							23,100,000.000

OTROS COSTOS DIRECTOS

OTROS COSTOS DIRECTOS	UND	CANTIDAD	VR UNITARIO	TOTAL PARCIAL
OFICINA (INCLUYE SERVICIOS PÚBLICOS, COMUNICACIONES, PAPELERIA, EDICION DE INFORMES, EQUIPO DE COMPUTO)	MES	5.5	700,000	3,850,000
Transportes	MES	5.5	2,335,000	12,842,500
Equipo de topografía (Estación total , nivel de precision, prismas, cintas metricas, plomadas)	GLOBAL	1	3,000,000	3,000,000
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)				19,692,500

RESUMEN GENERAL PROPUESTA ECONOMICA

VALOR TOTAL CONSULTORIA (1+2+3)	147,292,500
IVA 16%	23,566,800
	170,859,300


JOSÉ FRANCISCO MORÓN OROZCO - C.C. 79787849 DE BOGOTÁ D.C.

ANÁLISIS DEL FACTOR MULTIPLICADOR

CONVOCATORIA N° PAF-MME-I-027-2016

"LA INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "TERMINACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA TIPO B -VILLA DE SAN PABLO- UBICADA EN LA URBANIZACIÓN VILLA DE SAN PABLO EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO".

CÁLCULO DEL FACTOR MULTIPLICADOR

ITEM	DESCRIPCIÓN	%
A	Salario Basico (Nómina Total Mensual)	100.00%
B	Prestaciones Sociales	22.66%
	Prima de servicios	8.33%
	Cesantía	8.33%
	Intereses sobre cesantías	1.00%
	Vacaciones	5.00%
C	Sistema de Seguridad Social Integral	31.40%
	Pensión	12.00%
	Salud	8.50%
	ARP	6.90%
	Subsidio Familiar	4.00%
	SENA	0.00%
	ICBF	0.00%
D	Otros	1.00%
	Dotación	1.00%
	Subtotal B+C	54.06%
	Subtotal A+B+C+D	155.06%
ITEM	DESCRIPCIÓN	%
E	Costos Indirectos	
E1	Gastos generales	54.94%
	Actualización tecnológica (software, equipos, etc)	2.00%
	Gasto de personal técnico no facturable	15.00%
	Personal administrativo	17.94%
	Gastos de funcionamiento	20.00%
	Preparación de propuestas	3.00%
E2	Gastos Legales	10.00%
	Gastos legales	10.00%
	Subtotal (E1+ E2)	64.94%
ITEM	DESCRIPCIÓN	%
F	Honorarios (Incluye Gastos contingentes)	30.00%
	FACTOR MULTIPLICADOR (A+B+C+D+E+F)	250.00%


JOSÉ FRANCISCO MORÓN
 REPRESENTANTE LEGAL