



CONSORCIO B.D. INGENIERÍA
NIT. 900.802.984-9

CONVOCATORIA N° PAF-EUC-012-2015

PROPUESTA ECONÓMICA

**FORMATO 4
PROPUESTA ECONÓMICA**

PROPONENTE: CONSORCIO B.D. INGENIERÍA							
A. ETAPA 1: INTERVENTORIA ESTUDIOS Y DISEÑOS							
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	\$4.000.000,00	30%	260%	\$3.120.000,00	3,5	\$10.920.000,00
Arquitecto Diseñador	1	\$2.500.000,00	20%	260%	\$1.300.000,00	3,5	\$4.550.000,00
Especialista Estructural	1	\$3.000.000,00	20%	260%	\$1.560.000,00	3,5	\$5.460.000,00
Especialista Geotecnia	1	\$3.000.000,00	10%	260%	\$780.000,00	3,5	\$2.730.000,00
Especialista Hidrosanitario	1	\$3.000.000,00	10%	260%	\$780.000,00	3,5	\$2.730.000,00
Especialista Eléctrico	1	\$3.000.000,00	10%	260%	\$780.000,00	3,5	\$2.730.000,00
Profesional Especialista Ambiental	1	\$3.000.000,00	10%	260%	\$780.000,00	3,5	\$2.730.000,00
Profesional Especialista Bioclimático	1	\$3.000.000,00	10%	260%	\$780.000,00	3,5	\$2.730.000,00
Profesional de Costos y presupuesto	1	\$3.000.000,00	10%	260%	\$780.000,00	3,5	\$2.730.000,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)							\$37.310.000,00
PERSONAL TÉCNICO							
PERSONAL PROFESIONAL	CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Topografo	1	\$1.400.000,00	20%	260%	\$728.000,00	3,5	\$2.548.000,00
Auxiliar Cadenero	1	\$900.000,00	20%	260%	\$468.000,00	3,5	\$1.638.000,00
Inspector	1	\$900.000,00	20%	260%	\$468.000,00	3,5	\$1.638.000,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL TÉCNICO (2)							\$5.824.000,00
OTROS COSTOS DIRECTOS							
OTROS COSTOS DIRECTOS	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL			
Gastos de oficina y dotacion	mes	3,5	\$2.320.164,00	\$8.120.574,00			
Ensayos de laboratorio y comunicaciones	mes	3,5	\$265.622,00	\$929.677,00			
Equipos de topografia	mes	3,5	\$550.050,00	\$1.925.175,00			
Edicion de informes, planos y registro fotografico	mes	3,5	\$2.807.236,00	\$9.825.326,00			
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)							\$20.800.752,00
RESUMEN GENERAL							
COSTO TOTAL (1+2+3)							\$63.934.752,00
IVA 16%							\$10.229.560,00
VALOR TOTAL ETAPA 1 INTERVENTORÍA ETAPA ESTUDIOS Y DISEÑOS (A)							\$74.164.312,00

PERSONA AUTORIZADA PARA FIRMAR LA PROPUESTA


Omar Rafael Peréz Restrepo
 Representante Legal - CONSORCIO B.D INGENIERÍA
 C.C. 72.000.635 de Barranquilla

(En caso de personas naturales esta carta debe estar firmada por el proponente; en caso de personas jurídicas, consorcios o uniones temporales deberá estar firmada por el representante debidamente facultado).

**FORMATO 4
PROPUESTA ECONÓMICA**

PROPONENTE: CONSORCIO B.D. INGENIERÍA

B. ETAPA 2: INTERVENTORIA DE OBRA

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	\$4.000.000,00	30%	260%	\$3.120.000,00	9	\$28.080.000,00
Residente de interventoría	1	\$2.500.000,00	100%	260%	\$6.500.000,00	9	\$58.500.000,00
Especialista Estructural	1	\$3.000.000,00	20%	260%	\$1.560.000,00	9	\$14.040.000,00
Residente de Acabados	1	\$2.500.000,00	30%	260%	\$1.950.000,00	9	\$17.550.000,00
Especialista Geotecnia	1	\$3.000.000,00	10%	260%	\$780.000,00	9	\$7.020.000,00
Especialista Hidráulico	1	\$3.000.000,00	10%	260%	\$780.000,00	9	\$7.020.000,00
Especialista Eléctrico	1	\$3.000.000,00	10%	260%	\$780.000,00	9	\$7.020.000,00
Especialista Ambiental	1	\$3.000.000,00	10%	260%	\$780.000,00	9	\$7.020.000,00
Profesional en aseguramiento de calidad	1	\$1.400.000,00	10%	260%	\$364.000,00	9	\$3.276.000,00
Profesional en Seguridad Industrial	1	\$1.400.000,00	10%	260%	\$364.000,00	9	\$3.276.000,00
Trabajador(a) Social	1	\$1.400.000,00	20%	260%	\$728.000,00	9	\$6.552.000,00
Profesional de Costos y presupuesto	1	\$1.400.000,00	10%	260%	\$364.000,00	9	\$3.276.000,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)							\$162.630.000,00

PERSONAL TÉCNICO

PERSONAL TÉCNICO	CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN	F.M. %	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Topografo	1	\$1.400.000,00	100%	260%	\$3.640.000,00	9	\$32.760.000,00
Auxiliar Cadenero	1	\$900.000,00	100%	260%	\$2.340.000,00	9	\$21.060.000,00
Inspector	1	\$900.000,00	100%	260%	\$2.340.000,00	9	\$21.060.000,00
SUBTOTAL COSTO PERSONAL TÉCNICO (2)							\$74.880.000,00

OTROS COSTOS DIRECTOS

OTROS COSTOS DIRECTOS	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL
Gastos de oficina y dotacion	mes	9	\$5.689.472,00	\$51.205.248,00
Ensayos de laboratorio y comunicaciones	mes	9	\$1.456.221,00	\$13.105.989,00
Equipos de topografia	mes	9	\$2.368.111,00	\$21.312.999,00
Edicion de informes, planos y registro fotografico	mes	9	\$7.852.514,00	\$70.672.626,00
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)				\$156.296.862,00

RESUMEN GENERAL

COSTO TOTAL (1+2+3)	\$393.806.862,00
IVA 16%	\$63.009.098,00
VALOR TOTAL ETAPA 2 INTERVENTORIA ETAPA DE OBRA (B)	\$456.815.960,00

C. VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA (A + B)

\$530.980.272,00

PERSONA AUTORIZADA PARA FIRMAR LA PROPUESTA



Omar Rafael Restrepo
Representante Legal - CONSORCIO B.D. INGENIERIA
C. C. 72.000.635 de Barranquilla

(En caso de personas naturales esta carta debe estar firmada por el proponente; en caso de personas jurídicas, consorcios o uniones temporales deberá estar firmada por el representante debidamente facultado).