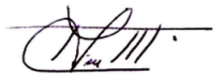
PROYECTO CONSTRUCCION DEL MALECON DE TODOS EN EL MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR

PRESUPESTO OFICIAL INTERVENTORIA

RECURSO	Und	Honorario MES	Cantidad	Dedicación por Mes																		Tot. Cant	Total en pesos
PERSONAL PROFESIONAL Y TÉCNICO				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
Director del proyecto	h-m	$ 9.200.000,00	1	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	7,50	$ 69.000.000,00
Ingeniero Residente operativo	h-m	$ 4.500.000,00	1	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	15,00	$ 67.500.000,00
Profesional de calidad	h-m	$ 3.300.000,00	1	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	7,50	$ 24.750.000,00
Profesional SISO	h-m	$ 3.300.000,00	1	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	15,00	$ 49.500.000,00
Profesional social	h-m	$ 3.300.000,00	1	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	15,00	$ 49.500.000,00
Profesional ambiental	h-m	$ 3.300.000,00	1	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	7,50	$ 24.750.000,00
Ingeniero especialista en Hidraulica	h-m	$ 9.000.000,00	1	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	$ 13.500.000,00
Ingeniero especialista en Geotecnia	h-m	$ 9.000.000,00	1	0,00	0,00	0,00	1,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	$ 18.000.000,00
Ingeniero especialista en Estructuras	h-m	$ 9.000.000,00	1	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	$ 13.500.000,00
Inspector de obras	h-m	$ 2.500.000,00	1	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	15,00	$ 37.500.000,00
Topografo	h-m	$ 3.000.000,00	1	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	15,00	$ 45.000.000,00
Cadenero	h-m	$ 2.000.000,00	2	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	15,00	$ 60.000.000,00
Abogado	h-m	$ 3.300.000,00	1	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	7,50	$ 24.750.000,00
Contador	h-m	$ 3.300.000,00	1	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	7,50	$ 24.750.000,00
Auxiliar Administrativo y/o secretaria	h-m	$ 2.000.000,00	1	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	15,00	$ 30.000.000,00
Total Personal Profesional y Técnico (A)																							**$ 552.000.000,00**
Factor Multiplicador salarios menores o iguales a 2 SMMLV																							**1,7536**
Factor Multiplicador salarios mayores a 2 SMMLV																							**1,6029**
Total Personal con salarios menores o iguales a 2 SMMLV																							**$ 223.583.490,00**
Total Personal con salarios mayores a 2 SMMLV																							**$ 680.429.352,00**
Total Personal con Factor Multiplicador C=A*B																							**$ 904.012.842,00**
OTROS COSTOS DIRECTOS																							
EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA (Incluye estación, tránsito, nivel, ecosonda y elementos complementarios.)	Mes	$ 2.750.000,00	1	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	15,00	$ 41.250.000,00
Ensayos de Laboratorio	Mes	$ 2.413.333,33	1	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	15,00	$ 36.200.000,00
Camioneta 4x4 incluye conductor y combustible	Mes	$ 8.500.000,00	1	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	15,00	$ 127.500.000,00
Arriendo Oficina (inlcluye servicios públicos)	Mes	$ 1.500.000,00	1	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	15,00	$ 22.500.000,00
Comunicaciones (internet, celular)	Mes	$ 750.000,00	1	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	15,00	$ 11.250.000,00
Papelería, impresiones, planos	Mes	$ 837.955,46	1	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	15,00	$ 12.569.331,93
Total otros costos Directos (D)																							**$ 251.269.331,93**
VALOR BÁSICO PRESUPUESTO OFICIAL F=C+D																							**$ 1.155.282.174,00**
IVA DEL 19% H=0.19*F																							**$ 219.503.613,00**
GASTOS DE LAGALIZACIÓN (G)																							**$ 144.482.406,00**
VALOR TOTAL PRESUPUESTO OFICIAL (IVA INCLUIDO) E=H+F+G																							**$ 1.519.268.193,00**



HERNANDO RAFAEL MUÑOZ MENDOZA
Arquitecto 1370034369BLV
Ingeniero Civil 1320281155BLV