Alcaldía de Medellín
Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación

REDISTRIBUCION DE RECURSOS - (1 de Diciembre al 28 de Febrero de 2025)

Objeto:	**ELABORAR ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LAS OBRAS REQUERIDAS EN ZONAS DE RETIRO, MÁRGENES Y CAUCES HÍDRICOS, PARA ATENDER LA URGENCIA MANIFIESTA DECLARADA MEDIANTE DECRETO 0364 DE 2025". ANALISIS DETALLADO DE LA AMENAZA Y RIESGO POR INUNDACION Y AVENIDAS TORRENCIALES EN LA QUEBRADA ALTAVISTA - GUAYABALA**

CONDICIONES CONTRACTUALES

A - Costos directos de personal (Profesional, tecnólogo y técnico)

Descripción	Cantidad	% de Dedicación	Salario	Plazo (Meses)	FM	Valor Total
Director Consultoría	1.00	100.00%	$ 7,950,000	3.0	1.90	$ 45,315,000
Especialista Hidráulico	1.00	100.00%	$ 7,208,000	3.0	1.95	$ 42,166,800
Especialista Hidráulica	1.00	100.00%	$ 7,208,000	3.0	1.95	$ 42,166,800
Especialista Hidráulico	1.00	100.00%	$ 7,208,000	3.0	1.95	$ 42,166,800
Dibujante arquitectonico Dibujante arquitectónico Hidráulica-Geotecnia y Estructuras	1.00	100.00%	$ 3,300,000	3.0	1.87	$ 18,513,000
ProfesionalAuxiliar de ingeniería (para el cálculo detallado de cantidades de obra, elaboración de presupuesto, análisis de precios unitarios, especificaciones técnicas de construcción, cronograma de ejecución) Hidráulica-Geotecnia-Estructuras	1.00	100.00%	$ 3,556,000	3.0	1.87	$ 19,949,160
					Subtotal Costos Directos de Personal Incluido FM	**$ 210,277,560**

B - Otros Costos directos

Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Valor Unitario	Duración		valor total
Comisión topográfica.	20.00	Dia	$ 833,101	3.00		$ 49,986,060
Levantamiento Lidar-aerofotogrametría y amarre	5.00	Global	$ 7,720,000	3.00		$ 115,800,000
Auxilio deTransporte de personal y equipo liviano	20.00	Unidad	$ 400,000	3.00		$ 24,000,000
Auxilio para papelería, fotocopias y otros-impresión de informes,incluye planos y CD.Cumplimiento Siamed.	1.00	Estimado	$ 12,000,000	1.00		$ 12,000,000
Auxilio para alquiler de equipos de computo con software licenciado de acuerdo con la especificación requerida por la entidad.	6.00	Unidad	$ 150,000	3.00		$ 2,700,000
Auxilio por celulares - equipo y consumo-.	6.00	Unidad	$ 40,000	3.00		$ 720,000
Ensayo de laboratorio	1.00	Estimado	$ 17,531,502	1.00		$ 17,531,502
					Subtotal Otros Costos Directos	**$ 222,737,562**
Costo directo de personal incluido Factor Multiplicador (A)						$ 210,277,560
Otros costos directos (B)						$ 222,737,562
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS (A + B)= ©						$ 433,015,122
IVA (C * 19%) = (D)					19.00%	$ 82,272,873
TOTAL COSTOS DIRECTOS INCLUIDO IVA (C + D)=(E)						$ 515,287,995
Pólizas - Gasto estimado comprobable- (F)						$ 2,840,699
COSTO TOTAL (E+F) =(G)						$ 518,128,694

Elaboró
Nombre: Guillermo Leon Vleasquez Saldarriaga
Cargo: Representante Legal
Secretaría: Secretaría:

Revisó
Nombre: JAHILTON URRUTIA CHALÁ
Cargo:Coordinador de Interventoría