Rehabilitación operativa y recuperación de la capacidad hidráulica del colector pluvial Ondas del Caribe - Pescaíto como medida inmediata de mitigación ante los daños estructurales y sedimentación derivados del frente frío 2026

ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR TOTAL ($)
1	**LIMPIEZA MANUAL**				
1,2	Localización, replanteo	M2	2.128,15	$ 5.056,08	$ 10.760.105,00
1,3	Limpieza manual de inservibles, desechos y vegetación menor seccion hidraulica, incluye acopio interno - Colector Ondas del Caribe	M2	1.060,95	$ 24.930,05	$ 26.449.537,00
1,4	Limpieza manual de inservibles, desechos y vegetación menor seccion hidraulica, incluye acopio interno -Colector entre Ondas del Caribe y Bastidas	M2	1.067,20	$ 24.930,05	$ 26.605.349,00
				Subtotal	**$ 63.814.991,00**
2	**LIMPIEZA MECANICA**				
2,1	Movilización y desmovilización de maquinaria y equipos	Glb	1	$ 11.000.000,00	$ 11.000.000,00
1,2	Localización, replanteo	M2	11.117,50	$ 5.056,08	$ 56.210.969,00
2.1	Limpieza mecánica, extracción de sedimentos, material de arrastre seccion hidraulica - colector bastidas	M2	2.797,50	$ 23.412,50	$ 65.496.474,00
2.2	Inspección mediante cámara de empuje CCTV para las tuberías de descarga al sistema de alcantarillado pluvial Colector Bastidas	UND	1,00	$ 1.168.933,00	$ 1.168.933,00
2.3	Limpieza mecánica, extracción de sedimentos, material de arrastre seccion hidraulica - Colector entre Carrera 19 y la ensenada	M2	8.320,00	$ 23.412,50	$ 194.792.017,00
2.4	Inspección mediante cámara de empuje CCTV para las tuberías de descarga al sistema de alcantarillado pluvial Colector Bastidas Colector Carrera 19 y La Ensenada	UND	1,00	$ 1.168.933,00	$ 1.168.933,00
2.5	Limpieza mecánica Túnel de descarga	M2	1.425,00	$ 23.412,50	$ 33.362.815,00
2.6	Cargue, retiro, transporte hasta 15 km y disposición final de sedimentos, material de arrastre, residuos e inservibles provenientes de la limpieza del cauce en sitio autorizado.	M3	9.500,83	$ 58.143,44	$ 552.410.962,00
2,7	Repaleo, conformación y acopio temporal del material extraído	M3	9.500,83	$ 5.581,63	$ 53.030.075,00
				Subtotal	**$ 968.641.178,00**

	Total Costos Directos	**$ 1.032.456.169,00**

Administración	26,00%	$ 268.438.604,00
Imprevistos	1%	$ 10.324.562,00
Utilidad	5%	$ 51.622.808,00

TOTAL (1)	**$ 1.362.842.143,00**

Plan de Gestión Ambiental (2)	$ 13.628.421,00
Plan de Manejo de Tránsito (PMT) (3)	$ 9.539.895,00

VALOR TOTAL OBRA	**$ 1.386.010.459,00**

LUIS FELIPE GUTIERREZ
GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA