PROPUESTA ECONOMICA

Señores
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE SERVICIOS PÚBLICOS
Calle 7 No. 4-70 Centro Cultural, Salón Taller de la Ciudad
Distrito de Santiago de Cali

REFERENCIA: Proceso de contratación No. **4182.010.32.1.553-2023**

1.1.4	**Realizar un estudio con alcance de diseño alcantarillado Sector Guayabales - La Sirena - corregimiento La Buitrera**						
ITEM	**DESCRIPCION**	**UND**	**CANT.**	**VR. UNIT**	**VR. PARCIAL**	**IVA 19%**	**VALOR TOTAL**
1.1.4.1	**DISEÑO RED ALCANTARILLADO**						
1.1.4.1.1	Levantamiento topográfico (ubicación, altimetría, planimetría) con estación de topografía convencional, con información georeferenciada cumpliendo IDESC. (ML)	ML	2000	$ 1.900,00	$ 3.800.000	$ 722.000	$ 4.522.000
1.1.4.1.2	Construccion de Mojones	UND	4	$ 502.481	$ 2.009.924	$ 381.886	$ 2.391.810
1.1.4.1.3	Ortofomosaico de area de influencia del proyecto. (15 HA)	GBL	1	$ 3.092.191	$ 3.092.191	$ 587.516	$ 3.679.707
1.1.4.1.4	Levantamiento censo poblacional a beneficiar	GBL	1	$ 6.570.906	$ 6.570.906	$ 1.248.472	$ 7.819.378
1.1.4.1.5	Estudio de suelos con recomendaciones del estudio geológico o Morfológico por donde va a pasar la red (Acueducto y/o Alcantarillado) por Perforación (Cada 800m aproximadamente	UND	4	1.316.816	5.267.263	$ 1.000.780	6.268.043
1.1.4.1.6	Estudio de suelos con recomendaciones del estudio geológico o Morfológico por donde va a pasar la red (Acueducto y/o Alcantarillado) por Perforación (Zona de amenaza Alta por donde va a pasar la red)	UND	2	1.316.816	$ 2.633.632	$ 500.390	$ 3.134.022
1.1.4.1.7	Diseño Hidrosanitario del sistema o la estructura (evaluación de alternativas, prediseños, modelacion hidraulica, diseños definitivos, planos, especificaciones de materiales, especificaciones técnicas, memorias de cantidades de obra y presupuesto, cumpliendo con las especificaciones y requisitos de EMCALI)	GBL	1	6.654.434	$ 6.654.434	$ 1.264.342	$ 7.918.776

1.1.4.1.8	Diseño Estructural de unidades especiales y estructurales (evaluación de alternativas, prediseños, modelacion estructural, diseños definitivos, planos, especificaciones de materiales, cantidades de obra y presupuesto)	GBL	1	6.253.996	$ 6.253.996	$ 1.188.259	$ 7.442.255
1.1.4.1.9	Diseño Estructural de unidades especiales y estructurales para zonas de amenaza alta (evaluación de alternativas, prediseños, modelacion estructural, diseños definitivos, planos, especificaciones de materiales, cantidades de obra y presupuesto) Para las Zona de amenaza Alta por donde va a pasar la red.	GBL	1	$ 6.655.996	$ 6.655.996	$ 1.264.639	$ 7.920.635
1.1.4.2	**COMPLEMENTARIOS**						
1.1.4.2.1	Plan de Manejo Ambiental en la ejecución de la obra	GBL	1	$ 4.858.649	$ 4.858.649	$ 923.143	$ 5.781.792
1.1.4.2.2	Socialización del proyecto con comunidad beneficiada	GBL	1	$ 5.562.336	$ 5.562.336	$ 1.056.844	$ 6.619.180
TOTAL							**$ 63.497.598**

Atentamente,



EDWARD ENRIQUE SALAMANCA ALVAREZ
CC 16.282.608 de Palmira
Representante Legal
EESALAMANCA S.A.S