EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE LA CEJA

OBJETO: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE DOS (2) KILÓMETROS DE PLACA HUELLA EN LAS VEREDAS DEL GUAMAL Y PAVAS EN EL MUNICIPIO DE SANTA BARBARA

PRESUPUESTO TOTAL

I	COSTOS DE PERSONAL PROFESIONAL					
Ítem	**CARGO / OFICIO**	**CATEGORIA**	**SUELDO O TARIFA MENSUAL $**	**CANTIDAD**	**DURACION TOTAL (MESES)**	**VALOR PARCIAL**
1	**Personal Profesional**					
1.1	Profesional director administrativo (director general)	2	$ 3.990.400,00	1,00	2,00	$ 7.980.800,00
1.2	Ingeniero civil o geotecnista (coordinador y responsable de los estudios de suelos y recomendaciones técnicas para el calculo de la estructura)	1,6	$ 3.192.320,00	1,00	2,00	$ 6.384.640,00
1.3	Ingeniero civil (coordinador y responsable del diseño y cálculo de estructuras).	1,6	$ 3.192.320,00	1,00	2,00	$ 6.384.640,00
1.4	Ingeniero civil (componente tránsito)	1,6	$ 3.192.320,00	1,00	2,00	$ 6.384.640,00
1.5	Ingeniero ambiental (componente ambiental)	1,6	$ 3.192.320,00	1,00	2,00	$ 6.384.640,00
1.6	Ingeniero civil o sanitario (responsable del componente hidráulica en general)	1,6	$ 3.192.320,00	1,00	2,00	$ 6.384.640,00
					SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL PROFESIONAL	**$ 39.904.000,00**
II	**COSTOS DE PERSONAL TÉCNICO**					
2	**Personal Técnico**					
2.1	Tecnologo con experiencia responsable del presupuesto	1,2	$ 2.394.240,00	1,00	2,00	$ 4.788.480,00
2.2	Topógrafo (responsable del componente topografía), asi como del personal y equipo que se requiera para desarrollar la actividad).	1,2	$ 2.394.240,00	1,00	1,50	$ 3.591.360,00
2.3	Cadenero	1	$ 2.088.000,00	2,00	1,50	$ 6.264.000,00
2.4	Apoyo trabajo de campo geotecnia	1	$ 2.088.000,00	2,00	2,00	$ 8.352.000,00
2.5	Auxiliar administrativo	1	$ 2.088.000,00	1,00	2,00	$ 4.176.000,00
					SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL TÉCNICO	**$ 27.171.840,00**
					TOTAL PERSONAL	**$ 67.075.840,00**

III	COSTOS DIRECTOS					
Ítem	**ALQUILER DE EQUIPOS Y OTROS**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**TIEMPO (mes)**	**COSTO UNITARIO**	**COSTO TOTAL**
3.1	Topografía (Incluye tránsito, nivel y elementos complementarios)	Dia	1,00	1,50	$ 400.000,00	$ 600.000,00
3.2	Laboratorio (Estudios Suelos)	Dia	1,00	1,50	$ 300.000,00	$ 450.000,00
3.3	Impresión de planimetría (plotter)	und	40,00	1,00	$ 9.000,00	$ 360.000,00
3.4	Gastos de oficina (papelería, fotocopias, otros)	Mes	1,00	2,00	$ 150.000,00	$ 300.000,00
3.5	Adquisición de pólizas	Mes	1,00	1,00	$ 400.000,00	$ 400.000,00
3.6	Encuentros y reuniones	Und	1,00	2,00	$ 300.000,00	$ 600.000,00

3.7	Edición de informes	Mes	1,00	1,00	$ 111.856,00	$ 111.856,00
3.8	Arriendo oficinas y servicios públicos	Mes	1,00	2,00	$ 300.000,00	$ 600.000,00
3.9	Transporte	Mes	2,00	2,00	$ 804.000,00	$ 3.216.000,00
					SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 6.637.856,00**
					SUBTOTAL I + II + III	**$ 73.713.696,00**
IMPUESTOS MUNICIPALES						
Estampilla Pro-Hospitalaria			1%			$ 737.136,96
Estampilla Pro-Adulto Mayor			4%			$ 2.948.547,84
Estampilla Pro-Cultura			2%			$ 1.474.273,92
Estampilla Pro-Deporte			1%			$ 737.136,96
Contribución Ciudadana			5%			$ 3.685.684,80
Industria y Comercio			1%			$ 737.136,96
			14%			**$ 10.319.917,44**
			SUBTOTAL CONSULTORÍA			**$ 84.033.613,44**
			IVA CONSULTORÍA		19%	**$ 15.966.386,55**
			TOTAL CONSULTORÍA			**$ 100.000.000**

