INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO EN EL RESGUARDO INDIGENA KARABIJUA EN EL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO

1. PERSONAL PROFESIONAL	DEDICACION	CANTIDAD	MESES	TARIFA MENSUAL	COSTO TOTAL
Director de Interventoría	20%	1	4.5	$6 140 000	$5 526 000
Especialista Hidráulico	40%	1	2	$4 100 000	$3 280 000
Especialista en Estructuras	20%	1	2	$4 100 000	$1 640 000
Especialista en Hidrología	20%	1	1	$4 100 000	$820 000
Biologo	25%	1	2	$2 900 000	$1 450 000
Topógrafo con equipo	25%	1	1	$3 200 000	$800 000
Cadenero	25%	1	1	$1 750 000	$437 500
Profesional Ambiental	25%	1	3	$2 900 000	$2 175 000
Profesional Social	25%	1	3	$2 900 000	$2 175 000
Ingeniero Auxiliar	50%	1	4	$2 600 000	$5 200 000
				SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL	**$23 503 500**
				FACTOR MULTIPLICADOR	**1.79**
				TOTAL PERSONAL PROFESIONAL	**$42 071 265**

2. DESCRIPCIÓN COSTOS INDIRECTOS	UNIDAD	CANTIDAD	MESES	COSTO PARCIAL	COSTO TOTAL
Oficina e Instalaciones Locativas	Un	1	4	$300 000	$1 200 000
Equipos de Oficina	Un	1	4	$200 000	$800 000
Papelería, Copias y Preparación de Informes	Glb	1	N/A	$561 525.50	$561 525.50
Comunicaciones	Un	1	4	$120 000	$480 000
Vehículo y transportes	Glb	1	N/A	$1 000 000	$1 000 000
				SUBTOTAL COSTOS INDIRECTOS	**$4 041 526**
				FACTOR MULTIPLICADOR	**1.36**
				TOTAL COSTOS INDIRECTOS	**$5 496 475**
				TOTAL PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y ADMINISTRATIVO Y COSTOS INDIRECTOS	**$47 567 740**
				IMPUESTOS Y CONTRIBUCIONES	**$9 275 709**
				IVA 19%	**$9 037 871**
VALOR TOTAL				**$65 881 319**	

Luis Leonardo Gil
Nov 2022