CRONOGRAMA DE COSTOS INTERVENTORÍA

INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN, ESTABILIZACIÓN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA VÍA LA EL MANZANILLO, VIA LAS MANGAS LA PLATANERA EN EL MUNICIPIO DE SANTA ROSA Y VIA PEREIRA MARSELLA EN EL MUNICIPIO DE MARSELLA, DEPARTAMENTO DE RISARALDA.

ESPECIALIDAD	CATEGORIA	SUELDO BÁSICO	13 DE JUNIO AL 4 DE SEPTIEMBRE (ESTUDIOS Y DISEÑOS)		5 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022 (OBRA)		1 AL 31 DE OCTUBE DE 2022 (OBRA)		1 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2022 (OBRA)		1 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 (OBRA)		1 AL 31 DE ENERO DE 2023 (OBRA)		1 AL 28 DE FEBRERO DE 2022 (OBRA)		TOTAL	
			Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor
Director de interventoria	Director	$7.150.000	0,55	$3.932.500	0,44	$3.146.000	0,50	$3.575.000	0,50	$3.575.000	0,50	$3.575.000	0,50	$3.575.000	0,50	$3.575.000	3,490	$24.953.500
Ingeniero Civil Residente de interventoria 1	Profesional	$4.000.000	0,00	$0	0,87	$3.480.000	1,00	$4.000.000	1,00	$4.000.000	1,00	$4.000.000	1,00	$4.000.000	1,00	$4.000.000	5,870	$23.480.000
Ingeniero Civil Residente de interventoria 2	Profesional	$3.000.000	0,00	$0	0,00	$0	0,50	$1.500.000	0,50	$1.500.000	0,50	$1.500.000	0,50	$1.500.000	0,00	$0	2,000	$6.000.000
Ingeniero Civil Residente de interventoria 3	Profesional	$3.000.000	0,00	$0	0,00	$0	0,00	$0	0,00	$0	0,00	$0	0,00	$0	0,00	$0	0,000	$0
Inspector de interventoria 1	Profesional	$1.800.000	0,00	$0	0,87	$1.566.000	1,00	$1.800.000	1,00	$1.800.000	1,00	$1.800.000	1,00	$1.800.000	1,00	$1.800.000	5,870	$10.566.000
Inspector de interventoria 2	Profesional	$1.800.000	0,00	$0	0,63	$1.134.000	1,00	$1.800.000	1,00	$1.800.000	1,00	$1.800.000	1,00	$1.800.000	1,00	$1.800.000	5,630	$10.134.000
Inspector de interventoria 3	Profesional	$1.800.000	0,00	$0	0,00	$0	0,00	$0	0,00	$0	0,00	$0	0,00	$0	0,00	$0	0,000	$0
Asesor interventoria SISO/HSEQ	Profesional	$2.500.000	0,00	$0	0,80	$2.000.000	1,00	$2.500.000	1,00	$2.500.000	1,00	$2.500.000	1,00	$2.500.000	1,00	$2.500.000	5,800	$14.500.000
Asesor ambiental	Profesional	$3.000.000	0,00	$0	0,31	$930.000	0,50	$1.500.000	0,50	$1.500.000	0,50	$1.500.000	0,25	$750.000	0,00	$0	2,060	$6.180.000
Mensajero	Mensajero	$1.000.000	0,00	$0	0,35	$348.000	0,40	$400.000	0,40	$400.000	0,40	$400.000	0,40	$400.000	0,40	$400.000	2,348	$2.348.000
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL				$ 3.932.500		$ 12.604.000		$ 17.075.000		$ 17.075.000		$ 17.075.000		$ 16.325.000		$ 14.075.000		$ 98.161.500
COSTO DE PERSONAL CON FACTOR MULTIPLICADOR 2,07				$ 8.140.275		$ 26.090.280		$ 35.345.250		$ 35.345.250		$ 35.345.250		$ 33.792.750		$ 29.135.250		$ 203.194.305

ESPECIALIDAD	UN	TOTAL																
Alquiler oficina y/o campamento (Incluye dotación y servicios públicos)	Mes	4,00	2,73	$1.365.000	0,87	$435.000	1,00	$500.000	1,00	$500.000	1,00	$500.000	1,00	$500.000	1,00	$500.000	8,600	$4.300.000
Elementos de oficina (papelerías, fotocopias, fotografías, informes y ploteo de planos)	Mes	4,00	2,73	$1.501.500	0,87	$478.500	1,00	$550.000	1,00	$550.000	1,00	$550.000	1,00	$550.000	1,00	$550.000	8,600	$4.730.000
Transporte	Mes	3,50	1,00	$3.000.000	0,87	$2.610.000	1,00	$3.000.000	1,00	$3.000.000	1,00	$3.000.000	1,00	$3.000.000	0,88	$2.638.793	6,750	$20.248.793
Comisión de topografía, incluye transporte	Dia	4,00	1,00	$600.000	0,87	$522.000	1,00	$600.000	1,00	$600.000	1,00	$600.000	1,00	$600.000	1,00	$600.000	6,870	$4.122.000
Asesor de suelos y/o geotecnia	Honorario / Mes	1,25	1,00	$6.000.000	0,30	$1.800.000	0,50	$3.000.000	0,50	$3.000.000	0,00	$0	0,00	$0	0,00	$0	2,300	$13.800.000
Asesor estructural	Honorario / Mes	1,25	1,00	$6.000.000	0,30	$1.800.000	0,40	$2.400.000	0,40	$2.400.000	0,00	$0	0,00	$0	0,00	$0	2,100	$12.600.000
Asesor hidráulico	Honorario / Mes	1,00	0,50	$3.000.000	0,30	$1.800.000	0,40	$2.400.000	0,40	$2.400.000	0,00	$0	0,00	$0	0,00	$0	1,600	$9.600.000
SUBTOTAL COSTO DIRECTO				$ 21.466.500		$ 9.445.500		$ 12.450.000		$ 12.450.000		$ 4.850.000		$ 4.650.000		$ 4.288.793		$ 69.400.793
COSTOS DIRECTOS CON FM 1,20				$ 25.759.800		$ 11.334.600		$ 14.940.000		$ 14.940.000		$ 5.580.000		$ 5.580.000		$ 5.146.552		$ 83.280.952
SUBTOTAL COSTOS PERSONAL Y DIRECTOS				$ 33.900.075		$ 37.424.880		$ 50.285.250		$ 50.285.250		$ 40.925.250		$ 39.372.750		$ 34.281.802		$ 286.475.257
IMPUESTOS Y RETENCIONES ANTES DE IVA (10,5%)				$ 3.559.508		$ 3.929.612		$ 5.279.951		$ 5.279.951		$ 4.297.151		$ 4.134.139		$ 3.599.589		$ 30.079.901
SUBTOTAL				$ 37.459.583		$ 41.354.492		$ 55.565.201		$ 55.565.201		$ 45.222.401		$ 43.506.889		$ 37.881.391		$ 316.555.158
I.V.A (19%)				$ 7.117.321		$ 7.857.353		$ 10.557.388		$ 10.557.388		$ 8.592.256		$ 8.266.309		$ 7.197.464		$ 60.145.479
COSTO TOTAL CON IMPUESTO			VALOR MENSUAL	$ 44.576.904		$ 49.211.845		$ 66.122.589		$ 66.122.589		$ 53.814.657		$ 51.773.198		$ 45.078.855		$ 376.700.637
			ACUMULADO	$ 44.576.904		$ 93.788.749		$ 159.911.338		$ 226.033.927		$ 279.848.584		$ 331.621.782		$ 376.700.637		

ALFONSO LÓPEZ TRUJILLO
Representante Legal
Hernández Pant
Interventoría

OLGA LILIANA OSPINA JIMÉNEZ
Supervisora

MONICA PAOLA SALDARRIAGA ESCOBAR
Secretaria de Infraestructura
Departamento de Risaralda-Secretaria de infraestructura