

**MEJORAMIENTO DE LA VIA CRUCE KILOMETRO 55 - GOLONDRINAS DEL MUNICIPIO DE ROSAS,
DEPARTAMENTO DEL CAUCA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE PLACA HUELLA Y OBRAS DE ARTE
EN EL KM 3+506 AL KM 3+801 Y KM 5+721 AL 5+901**

MUNICIPIO: Rosas Cauca

Plazo: 4 meses

CANT.	CUBS	CARGO / OFICIO	SUELDO Y/O JORNAL MENSUAL \$	PRIMA REGIONAL \$	PARTICIPAC IÓN TOTAL (h-mes)	VR PARCIAL \$
(1)			(2)	(3)	(4)	(1)*((2)+(3))* (4) = (5)
A. COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL						
PERSONAL PROFESIONAL						
1		Ingeniero Director de interventoría	3,800,000		2.00	7,600,000
1		Ingeniero Residente de interventoría	2,600,000		4.00	10,400,000
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (5) = (6)						18,000,000.00
FACTOR MULTIPLICADOR = (7)						2.00
TOTAL COSTOS DE PERSONAL = (6) * (7) = (A)						36,000,000.00
B. OTROS COSTOS DIRECTOS						
CANT.	CUBS	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR UNIT (8)	CANTIDAD (9)	VALOR TOTAL (8)*(9)=(10)
1		Comunicaciones (Teléfono, Fax, Correo, etc)	Mes	250,000	4.00	1,000,000
1		Elaboración Informes, incluye fotografías y copias	Mes	370,000	4.00	1,480,000
1		Equipos de oficina	Mes	350,000	4.00	1,400,000
1		Pólizas	%	487,364	1.00	487,364
COSTOS DE LABORATORIO						
1		Ensayos de laboratorio	MES	1,178,441	4.00	4,713,763
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (10) = (B)						9,081,126.54
SUBTOTAL COSTO BÁSICO = (A) + (B) = (C)						45,081,126.54
C. IMPUESTOS						
		DESCRIPCION	PORCENTAJE DEL VALOR TOTAL (11)	VALOR INTERVENTORIA (12)	CANTIDAD (13)	VALOR TOTAL (11)*(12)*(13)=(14)
		Estampilla pro cultura	1.0%	48,736,354	1.00	487,364
		Estampilla Pro anciano	4.0%	48,736,354	1.00	1,949,454
		Retención por ICA	1.5%	48,736,354	1.00	731,045
		Sobretasa al deporte	1.0%	48,736,354	1.00	487,364
SUBTOTAL IMPUESTOS = SUMATORIA DE (14) = (D)						3,655,227.00
COSTO TOTAL = (C) + (D) + (E)						48,736,354.00
PRESUPUESTO TOTAL						48,736,354.00

Preparado por:

ING. ANDRES FERNANDO BENAVIDEZ RUIZ - Profesional
Universitario - Especialista en Vías - Universidad del Cauca