



REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO
SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

PRESUPUESTO CANTIDADES DE OBRA

PROYECTO: REHABILITACIÓN DE LA VÍA CIRCASIA-MONTENEGRO CÓDIGO 29BQN03, DESDE EL KILÓMETRO K13+000 HASTA EL KILÓMETRO K14+300, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO

POR: SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2024

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	V/UNIT	V/TOTAL
1,00	PRELIMINARES EN VIAS				
1,01	Localización y control topográfico de vias no urbana (3 Lineas)	ML	1.300,00	5.522,00	7.178.600
1,02	Limpieza de cunetas a mano	ML	400,00	4.424,00	1.769.600
1,03	Limpieza de obras transversales	UND	4,00	176.944,00	707.776
1,04	Rocería de vías Incluye acarreo, retiro de sobrantes hasta 25Km y señalización preventiva	M2	1.800,00	596,00	1.072.800
1,05	Cargue y retiro de material sobrante hasta 25Km	M3	1.030,00	100.953,00	103.981.590
1,06	Corte pavimento con máquina, hasta 3cm	ML	600,00	4.659,00	2.795.400
1,07	Excavación en material común a mano, Incluye cargue y retiro de sobrantes hasta 25Km	M3	780,00	96.586,00	75.337.080
	SUBTOTAL PRELIMINARES EN VIAS				192.842.846
2,00	PAVIMENTO ASFÁLTICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS				
2,01	Conformación y compactación de material granular.	M3	900,00	55.030,00	49.527.000
2,02	Suministro, Riego y Compactacion de Base Granular Tipo INVIAS (Incluye transporte)	M3	600,00	213.152,00	127.891.200
2,03	Imprimación con emulsión asfáltica CRL (40%W+60%E)	M2	1.400,00	4.459,00	6.242.600
2,04	Suministro Riego y compactacion de Carpeta asfáltica MDC-19 para parcheo. Incluye transporte hasta 25 Km	M3	43,19	1.360.149,00	58.741.997
	SUBTOTAL PAVIMENTO ASFÁLTICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS				242.402.797
3,00	SEÑALIZACION				
3,01	Linea de demarcación horizontal Incluye microesferas	ML	1.300,00	3.212,00	4.175.600
3,02	Suministro e Instalación Señalización vertical cuadrada de 75x75 cm	UND	10,00	318.533,00	3.185.330
	SUBTOTAL SEÑALIZACION				7.360.930
	TOTAL COSTOS DIRECTOS				442.606.573
	ADMINISTRACION 25,04%				110.837.032
	IMPREVISTOS 1,00%				4.426.066
	UTILIDAD 5,00%				22.130.329
	TOTAL AIU 31,04%				137.393.427
	SUBTOTAL OBRA=				580.000.000
	VALOR TOTAL PROYECTO =				580.000.000