

REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA MUNICIPIO DE RICAURTE EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE RICAURTE S.A.S. E.S.P. "ALCARI S.A.S. E.S.P."							
PROYECTO:							
PRESUPUESTO DE OBRA							
		DESCRIPCION DE ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
CAPITULO 1.	ICCU 2025	PRELIMINARES, EXCAVACIONES Y RELLENOS					
1,1	16.8 ICCU CONST	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	57,80	\$ 125.320,00	\$ 7.243.496,00	
CAPITULO 2.	ICCU 2025	ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO					
2,1	6.1 ICCU VIAS	CONFORMACION DE LA CALZADA EXISTENTE (Norma Invias 310.1)	M2	834,96	\$ 1.220,00	\$ 1.018.651,00	
2,2	4.42 ICCU VIAS	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	834,96	\$ 13.135,00	\$ 10.967.200,00	
2,3	3.2 ICCU VIAS	SUBBASE GRANULAR (Norma Invias 320.1)	M3	250,49	\$ 142.437,00	\$ 35.679.044,00	
2,4	3.3 ICCU VIAS	BASE GRANULAR (Norma Invias 330.1)	M3	167,00	\$ 155.263,00	\$ 25.928.921,00	
CAPITULO 3.	ICCU 2025	PAVIMENTO FLEXIBLE					
3,1	3.5 ICCU VIAS	RIEGO DE IMPRIMACION (Norma Invias 420.1)	M2	834,96	\$ 6.334,00	\$ 5.288.636,64	
3,2	3.10 ICCU VIAS	MEZCLA DENSA EN CALIENTE MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO) (Norma Invias 450.2P)	M3	104,37	\$ 1.163.696,00	\$ 121.454.952,00	
CAPITULO 4.	ICCU 2025	SEÑALIZACIÓN VIAL					
4,1	5.1 ICCU	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	568,00	\$ 5.697,00	\$ 3.235.896,00	
4,2	5.2 ICCU	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	3,00	\$ 64.194,00	\$ 192.582,00	
4,3	5.6 ICCU	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UND	72,00	\$ 19.588,00	\$ 1.410.336,00	
4,4	APU	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HITO VIAL 0.75M PARA ANCLAR	UND	54,00	\$ 102.499,00	\$ 5.534.946,00	
				TOTAL COSTOS DIRECTOS		\$ 217.954.660,64	
				ADMINISTRACION (27%)		\$ 58.847.758,00	
				IMPREVISTOS (1%)		\$ 2.179.547,00	
				UTILIDADES (5%)		\$ 10.897.733,00	
				TOTAL COSTOS INDIRECTOS		\$ 71.925.038,00	
CAPITULO 5.	ICCU 2025	OBRAS PRELIMINARES					
5,1	CONST 1.8	CERCA EN TELA VERDE H=2,10M	ML	120,00	\$ 34.019,00	\$ 4.082.280,00	
				VALOR TOTAL PRESUPUESTO		\$ 293.961.978,64	

FUENTE: *Análisis de Precios Unitarios ICCU - 2026*
Elaboración de APU - 2026

Elaboró:

FECHA: ENERO/2025