

FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL

MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL URBANA EN EL MUNICIPIO DE PASTO 2026 - COMUNAS 8 A 10

N°	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1. OBRAS PRELIMINARES								
	ML		CORASF	Corte pavimento asfáltico con cortadora	ML	1,401.01	\$ 15,256.00	\$ 21,373,808.56
	M3		DEMASF	Demolición pavimento asfáltico compresor	M3	260.53	\$ 87,109.00	\$ 22,694,507.77
	M3		EXCMAN	Excavaciones a mano varias sin clasificar, profundidad < 2 m, en seco	M3	248.88	\$ 37,026.00	\$ 9,215,030.88
	M3		EXCMEC	Excavación mecánica en materiales varios sin clasificar.	M3	586.31	\$ 17,107.00	\$ 10,030,005.17
	M3		RETMAT	Retiro y disposición de material sobrante cargue a mano con pago de escombrera.	M3	1,095.72	\$ 48,161.00	\$ 52,770,970.92
	M3		RELMAN	Relleno con material prestamo, compactación manual	M3	52.32	\$ 118,824.00	\$ 6,216,871.68
Subtotal								\$ 122,301,194.98
2. ESTRUCTURA DE PAVIMENTO								
	M2		COMRAS	Compactación subrasante	M2	1,467.25	\$ 2,531.00	\$ 3,713,614.97
	M3		SUBBAS	Subbase granular SBG con CBR entre 20-30 %	M3	293.15	\$ 198,986.00	\$ 58,332,745.90
	M3		BASGRA	Base granular	M3	293.15	\$ 214,945.00	\$ 63,011,126.75
	M3		BAGRPA	Base granular para bacheo	M3	186.00	\$ 227,381.00	\$ 42,292,866.00
	M3		MDC19	Mezcla densa en caliente tipo MDC-19, incluye imprimación y sello de juntas en pavimento flexible.	M3	157.36	\$ 1,653,274.00	\$ 260,159,196.64
	M3		MDC19P	Mezcla densa en caliente tipo MDC-19 para parcheo, incluye imprimación y sello de juntas en pavimento flexible.	M3	103.17	\$ 1,690,170.00	\$ 174,374,838.90
	ML		BOR40	Bordillos fundidos en sitio con concreto de 17.5 Mpa (2500 PSI), altura 40 cm y espesor de 15 cm	ML	271.40	\$ 126,420.00	\$ 34,310,388.00
Subtotal								\$ 636,194,777.16
3. CONTENCIÓN Y DRENAJES								
	UN		RECSUM	Reconstrucción sumidero tipo empopasto	UN	3.00	\$ 1,157,060.00	\$ 3,471,180.00
	UN		RECCAM	Reconstrucción de cámara cónica diámetro base = 1.7m, diámetro superior = 1.1m.	UN	6.00	\$ 1,269,594.00	\$ 7,617,564.00
	UN		SUMIDE	Sumidero convencional tipo Empopasto	UN	6.00	\$ 3,443,272.00	\$ 20,659,632.00
	UN		TUB10P	Tubería PVC diámetro 10" alcantarillado de pared estructural, exterior corrugado, suministro e instalación.	ML	30.00	\$ 159,891.00	\$ 4,796,730.00
Subtotal								\$ 36,545,106.00
SUBTOTAL OBRAS							\$	795,041,078.14

VALOR TOTAL

\$ 795,041,078.14

FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL

MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL URBANA EN EL MUNICIPIO DE PASTO 2026 - COMUNAS 8 A 10

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.	DESCRIPCION		PORCENTAJE
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.	ADMINISTRACION	A=	24%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	IMPREVISTO	I=	3%
	UTILIDAD	U=	5%
	TOTAL A.I.U	A.I.U.=	32%

Inventario:

ARQ. FABIAN RODRIGUEZ
Contratista Apoyo Secretaria Infraestructura

Revisó:

ING. EDWIN ORLANDO MUÑOZ MUÑOZ
Subsecretario de Infraestructura Urbana

Proyectó:

ING. JOHN BYRON GUEVARA SOLARTE
Profesional Universitario Infraestructura

Aprobó:

ING. MARIA DEL PILAR CERON BENAVIDES
Secretaria de Infraestructura y Valorización