ANEXO 02.

Alcaldía de Neiva	PRESUPUESTO	FOR-GIV-01 Version: 01 Vigente desde: Marzo 19 de 2021	Neiva Vida y Paz mipg modelo integrado de planeación y gestión

MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN EL CORREGIMIENTO DE SAN LUIS DEL MUNICIPIO DE NEIVA, HUILA.

LONGITUD:	1950,98	ML
ANCHO :	variable	ML
FECHA:	abr-26	

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNITARIO	V/ TOTAL
1,0	**MOVIMIENTO DE TIERRA, LLENOS Y NIVELACIONES**				
1,1	Excavación mecánica en material común a nivel de subrasante (incluye cargue de sobrantes)	m3	3.839,03	$ 20.306	$ 77.954.146,73
1,2	Lleno con material de prestamo para conformación de subrasante	m3	101,55	$ 102.782	$ 10.437.512,10
1,3	Nivelación, conformación y compactación de subrasante	m2	10.425,68	$ 3.138	$ 32.711.405,05
2,0	**CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA**				
2,1	Suministro Subbase granular (incluye suministro, extendido. Nivelación, hidratación y compactación).	m3	1.477,83	$ 131.128	$ 193.784.892,24
2,2	Excavación manual para vigas inicial y final, riostras y dentellones (incluye cargue de sobrantes)	m3	84,46	$ 27.378	$ 2.312.345,88
2,3	Suministro e instalación de Concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi) espesor 0,15 m - para huellas, sobreanchos, dentellones, vigas riostras, cunetas y bordillos, Incluye formaleta en madera, vibrador a gasolina y transporte de materiales a obra.	m3	1.451,53	$ 718.602	$ 1.043.072.361,06
2,4	Suministro e instalación de Concreto ciclópeo de 175 kg/cm² (2.500 psi) espesor 0,15 m para cinta central y soporte muro protección borde de via. Incluye formaleta en madera, vibrador a gasolina y transporte de materiales a obra	m3	658,25	$ 534.121	$ 351.585.148,25
2,5	Suministro e instalación de Acero figurado de refuerzo de 4200 kg/cm² (60.000 psi) para placas, riostras y dentellones, incluye corte, figurado e instalación.	kg	88.450,6	$ 6.436	$ 569.268.319,04
2,6	Suministro e instalación de señalizacion vertical para la placa huella	und	94,0	$ 260.723	$ 24.507.962,00
3,0	**CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA**				
3,1	Transporte Materiales Neiva - San Luis (Volqueta Doble Troque)	viaje	605,0	$ 1.500.000	$ 907.500.000,00
				COSTO DIRECTO	**$ 3.213.134.092**
				AIU	**37,37%** $ 1.200.879.275
				PGIO	**1,66%** $ 53.466.494
				TOTAL OBRA	**$ 4.467.479.861**
				INTERVENTORÍA	$ 635.231.663
				TOTAL COSTO OBRA	**$ 5.102.711.524**

Firma _____
Elaboró: Ing. Cesar Julian Trujillo Jiménez
Ingeniero de apoyo
Matricula No. : 70202-206885 TLM
Fecha: 07/04/2026

Firma _____
Aprobó: Ing. German Dario Sanchez Gomez
Secretario de Infraestructura
Matricula No. : 63202-283817 QND
Fecha: 07/04/2026

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del link SG www.alcaldianeiva.gov.co. La copia o impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado y su uso indebido no es responsabilidad de la Alcaldía de Neiva

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del link SIG www.alcaldianeiva.gov.co. La copia o impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado y su uso indebido no es responsabilidad de la Alcaldía de Neiva

DETALLE INTERVENTORIA

MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN EL CORREGIMIENTO DE SAN LUIS DEL MUNICIPIO DE NEIVA, HUILA.

CARGO/OFICIO	CANTIDAD MESES	SUELDO Y/O JORNAL MENSUAL	DEDICACIÓN MES	VALOR PARCIAL
COSTO DIRECTO PERSONAL				
Ingeniero Director de Interventoría	12,00	$ 6.500.000,00	0,20	$ 15.600.000,00
Ingeniero Residente de Interventoría	12,00	$ 4.500.000,00	1,00	$ 54.000.000,00
Profesional PGIO	12,00	$ 3.500.000,00	1,00	$ 42.000.000,00
Trabajador social	12,00	$ 3.000.000,00	1,00	$ 36.000.000,00
ingeniero ambiental	12,00	$ 3.500.000,00	0,20	$ 8.400.000,00
Ingeniero especialista en vías	12,00	$ 3.500.000,00	0,20	$ 8.400.000,00
Ingeniero especialista en geotecnia	12,00	$ 3.500.000,00	0,20	$ 8.400.000,00
Comision topográfica	12,00	$ 7.500.000,00	1,00	$ 90.000.000,00
	SUBTOTAL COSTO PERSONAL			**$ 262.800.000,00**
	FACTOR MULTIPLICADOR			1,95
	TOTAL COSTO DE PERSONAL			**$ 511.908.120,00**

DESCRIPCION	CANTIDAD MESES	VALOR MENSUAL	CANTIDAD POR MES	VALOR PARCIAL
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS				
Vehiculo de 2000 CC	12,00	$ 600.000,00	1,00	$ 7.200.000,00
Oficina	12,00	$ 450.000,00	1,00	$ 5.400.000,00
Edición de informes, papeleria, produccion de documentos, planos, fotocopias	12,00	$ 250.000,00	1,00	$ 3.000.000,00
Comunicaciones (telefonia, correo, internet)	12,00	$ 200.000,00	1,00	$ 2.400.000,00
	SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS			**$ 18.000.000,00**

DESCRIPCION	MESES	VALOR MENSUAL	CANTIDAD POR MES	VALOR PARCIAL
ENSAYOS				
Laboratorista				
Densidad, cono de arena INV E 161: 2007	6,00	$ 50.000,00	10,0	$ 3.000.000,00
Compresion cilindros de concreto INV E 410: 2007	6,00	$ 12.500,00	12,0	$ 900.000,00
	SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS			**$ 3.900.000,00**

TOTAL COSTOS DIRECTOS		**$ 533.808.120**
IVA 19%		$ 101.423.543
TOTAL COSTOS INTERVENTORIA		**$ 635.231.663**

Firma _____
Elaboró: Ing. Cesar Julian Trujillo Jiménez
Ingeniero de apoyo
Matricula No. : 70202-206885 TLM
Fecha: 07/04/2026

Firma _____
Aprobó: Ing. German Dario Sanchez Gomez
Secretario de Infraestructura
Matricula No. : 63202-283817 QND
Fecha: 07/04/2026