PRESUPUESTO
IP-CO-013-2025

MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE MACEO - ANTIOQUIA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA, EN EL MARCO DE LA EJECUCIÓN DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO 24AS111B2021 CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE MACEO Y LA GOBERNACION DE ANTIOQUIA, CONFORME AL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NRO. CONTI-SP-010-2025 - SUSCRITO ENTRE EL MUNICIPIO DE MACEO Y EDENORTE

Capítulo/Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Valor parcial	Valor total
1	**Realizar obras preliminares**					**$ 4.082.700,00**
1.1	Localización y replanteo	m²	2195,00	$ 1.860,00	$ 4.082.700,00	
2	**Construir la placa huella**					**$ 524.917.234,00**
2.0	Excavación mecánica en material común a nivel de subrasante (incluye retiro de sobrantes, transporte hasta escombrera y derecho de botadero)	m³	329,25	$ 51.607,00	$ 16.991.605,00	
2.1	Llenos con material de prestamo reacomodado y compactado con medios mecánicos. Su medida sera tomada en sitio ya compactado. Incluye transporte	m³	219,50	$ 88.562,00	$ 19.439.359,00	
2.2	Conformación de la subrasante	m²	2195,00	$ 1.600,00	$ 3.512.000,00	
2.3	Subbase granular (incluye suministro, extendido, nivelación, humedecido y compactación).	m³	329,25	$ 239.679,00	$ 78.914.311,00	
2.4	Excavación manual H= 0,10 m y 0,30 m para vigas y bordillo (incluye retiro de sobrantes, transporte hasta escombrera y derecho de botadero)	m³	21,91	$ 63.411,00	$ 1.389.081,00	
2.5	Concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi) espesor 0,15 m - riel en concreto. **No incluye cemento**	m³	138,60	$ 823.750,00	$ 114.171.750,00	
2.6	Concreto ciclópeo espesor 0,15 m. **No incluye cemento**	m³	69,30	$ 763.227,00	$ 52.891.631,00	
2.7	Concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi) para vigas. **No incluye cemento**	m³	43,81	$ 726.217,00	$ 31.817.019,00	
2.8	Figurado e instalación de acero de refuerzo 4.200 kg/cm² (60.000 psi), **No incluye suministro**	kg	21708,33	$ 2.978,00	$ 64.647.393,00	
2.9	Concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi) cuneta. **No incluye cemento**	m³	84,70	$ 740.617,00	$ 62.730.260,00	
2.10	Concreto de 210 kg/cm² (3.000 psi) Bordillo. **No incluye cemento**	m³	105,88	$ 740.617,00	$ 78.412.825,00	
				Total costos directos		**$ 528.999.934,00**

	Administración	**30,00%**	**$ 158.699.980,00**
	Utilidad	**5,00%**	**$ 26.449.997,00**
	PMT		**$ 27.828.000,00**
	PAGA		**$ 13.018.122,00**
	SUBTOTAL AU	**35,00%**	**$ 185.149.977,00**
COTO TOTAL OBRA			$ 754.996.033

INTERVENTORÍA	**10,00%**	**$ 75.499.603**

VALOR TOTAL RECURSOS A ADMINISTRAR	**$ 830.495.636**

Valor honorarios EICE	**4,00%**	**$ 33.219.825**
Interventoría	**19,00%**	**$ 6.311.767**
VALOR TOTAL ADMINISTRACIÓN DELEGADA		**$ 39.531.592**

VALOR TOTAL PROYECTO	**$ 870.027.228**