

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL A LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN LA CALLE 5 ENTRE LA CARRERA 8 Y 9 EN EL MUNICIPIO DE TENZA, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ						
PRESUPUESTO OFICIAL						PLAZO: 01 MES
<b>COSTOS DE PERSONAL</b>						
CARGO/OFICIO	UND	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	% DEDICACIÓN	TIEMPO MESES	VALOR TOTAL
<b>PERSONAL PROFESIONAL</b>						
Director de Interventoría	MES	\$ 4.600.000,00	1,0	40%	1,0	\$ 1.840.000,00
Residente de Interventoría	MES	\$ 3.600.000,00	1,0	100%	1,0	\$ 3.600.000,00
Profesional SISO	MES	\$ 3.000.000,00	1,0	40%	1,0	\$ 1.200.000,00
Especialista en Pavimentos	MES	\$ 4.100.000,00	1,0	20%	1,0	\$ 820.000,00
<b>PERSONAL TÉCNICO</b>						
Topógrafo Inspector	MES	\$ 2.000.000,00	1,0	30%	1,0	\$ 600.000,00
Cadenero	MES	\$ 1.600.000,00	1,0	30%	1,0	\$ 480.000,00
<b>SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL</b>						\$ 8.540.000,00
<b>FACTOR MULTIPLICADOR</b>						2,30
<b>COSTOS DE PERSONAL</b>						\$ 19.642.000,00
<b>COSTOS DIRECTOS</b>						
CONCEPTO	UND	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	INCIDENCIA	TIEMPO MESES	VALOR TOTAL
Alquiler equipos topográficos • Equipos con certificados de verificación y ajuste vigentes para estación total, nivel de precisión. • Radios, GPS y otros medios de comunicación • Procesamiento de Información: planos en medio físico y magnético e informe impreso. • Elementos de apoyo, estaca, pinturas.	Mes	\$ 1.500.000,00	1,0	0,30	1,0	\$ 450.000,00
Ensayos de Laboratorio (Proctor modificado, densidades, granulometrias y ensayos de concreto hidráulico, entre otros)	Mes	\$ 2.000.000,00	1,0	1,00	1,0	\$ 2.000.000,00
Oficina y elementos necesarios para el funcionamiento	Mes	\$ 1.085.000,00	1,0	1,00	1,0	\$ 1.085.000,00
<b>VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS</b>						\$ 3.535.000,00
<b>SUBTOTAL VALOR INTERVENTORÍA (COSTOS DE PERSONAL + COSTOS DIRECTOS)</b>						\$ 23.177.000,00
<b>IMPUESTO AL VALOR AGREGADO IVA</b>					19,00%	\$ 4.403.630,00
<b>VALOR TOTAL INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL A LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN LA CALLE 5 ENTRE LA CARRERA 8 Y 9 EN EL MUNICIPIO DE TENZA, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ</b>						\$ 27.580.630,00
SON: VEINTISIETE MILLONES QUINIENTOS OCHENTA MIL SEISCIENTOS TREINTA PESOS M/CTE						
 <b>JORGE ANDRES BAQUERO VANEGAS</b> Representante Legal						
Proyecto Dirección de Infraestructura						