


INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL A LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, ASFALTO Y ADOQUÍN EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SARDINATA, NORTE DE SANTANDER							
PRESUPUESTO OFICIAL						PLAZO: 5 MESES	
COSTOS DE PERSONAL							
CARGO/OFICIO	UND	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	% DEDICACIÓN	TIEMPO MESES	VALOR TOTAL	
PERSONAL PROFESIONAL							
Director de Interventoría	MES	\$ 3.500.000,00	1,0	50%	5,0	\$ 8.750.000,00	
Residente de Interventoría	MES	\$ 2.500.000,00	1,0	100%	5,0	\$ 12.500.000,00	
Profesional Ambiental	MES	\$ 2.500.000,00	1,0	30%	5,0	\$ 3.750.000,00	
Profesional SST	MES	\$ 2.500.000,00	1,0	30%	5,0	\$ 3.750.000,00	
Especialista en geotecnia y pavimentos	MES	\$ 3.500.000,00	1,0	25%	5,0	\$ 4.375.000,00	
PERSONAL TÉCNICO							
Topógrafo Inspector	MES	\$ 1.800.000,00	1,0	60%	5,0	\$ 5.400.000,00	
Cadenero	MES	\$ 1.300.000,00	2,0	60%	5,0	\$ 7.800.000,00	
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						\$ 46.325.000,00	
FACTOR MULTIPLICADOR						1,93	
COSTOS DE PERSONAL						\$ 89.407.250,00	
COSTOS DIRECTOS							
CONCEPTO	UND	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	INCIDENCIA	TIEMPO MESES	VALOR TOTAL	
Edición de informes, papelería, copias, plotter, etc.	Mes	\$ 1.035.000,00	1,0	1,00	5,0	\$ 5.175.000,00	
Arriendo oficina (incluye todos elementos necesarios para su correcto funcionamiento)	Mes	\$ 700.000,00	1,0	1,00	5,0	\$ 3.500.000,00	
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	\$ 8.000.000,00	1,0	0,60	5,0	\$ 24.000.000,00	
Ensayos de Laboratorio (Proctor modificado, densidades, granulometrias y ensayos de concreto hidráulico, ensayos a concreto asfáltico, entre otros)	Mes	\$ 1.000.000,00	1,0	1,00	5,0	\$ 5.000.000,00	
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS						\$ 37.675.000,00	
SUBTOTAL VALOR INTERVENTORÍA (COSTOS DE PERSONAL + COSTOS DIRECTOS)						\$ 127.082.250,00	
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO IVA					19,00%	\$ 24.145.627,50	
VALOR TOTAL INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL A LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, ASFALTO Y ADOQUÍN EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SARDINATA, NORTE DE SANTANDER						\$ 151.227.878,00	
SON: CIENTO CINCUENTA Y UN MILLONES DOSCIENTOS VEINTISIETE MIL CIENTO OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS M/CTE							


JORGE ANDRÉS BAQUERO VANEGAS
 Representante Legal