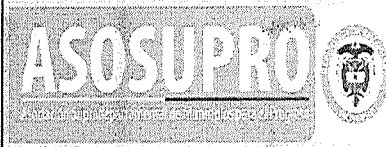


INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y JURÍDICA DE LA OBRA DENOMINADA: CONSTRUCCIÓN SEGUNDA ETAPA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DEL SENA UBICADA EN LA CALLE 4 CON CARRERA 4 DEL BARRIO FÁTIMA EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER

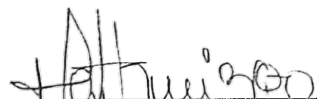


PRESUPUESTO OFICIAL

COSTOS DE PERSONAL

CARGO/OFICIO	UND	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	% DEDICACIÓN	TIEMPO MESES	VALOR TOTAL
PERSONAL PROFESIONAL						
Director de Interventoría	MES	\$ 4.500.000,00	1,0	50%	8,0	\$ 18.000.000,00
Residente Interventoría	MES	\$ 3.500.000,00	1,0	100%	8,0	\$ 28.000.000,00
Ingeniero Esp. Estructural	MES	\$ 4.500.000,00	1,0	30%	8,0	\$ 10.800.000,00
Ingeniero Esp. Geotecnia	MES	\$ 4.500.000,00	1,0	30%	8,0	\$ 10.800.000,00
Profesional SST	MES	\$ 3.000.000,00	1,0	60%	8,0	\$ 14.400.000,00
PERSONAL TÉCNICO						
Topógrafo	MES	\$ 1.800.000,00	1,0	80%	8,0	\$ 11.520.000,00
Cadenero	MES	\$ 1.200.000,00	1,0	80%	8,0	\$ 7.680.000,00
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						\$ 101.200.000,00
FACTOR MULTIPLICADOR						2,33
COSTOS DE PERSONAL						\$ 235.796.000,00
COSTOS DIRECTOS						
CONCEPTO	UND	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	% DEDICACIÓN	TIEMPO MESES	VALOR TOTAL
Ensayos de Laboratorio (Proctor modificado, densidades, granulometrias y ensayos de concreto hidráulicos)	Mes	\$ 1.500.000,00	1,0	100,00%	8,0	\$ 12.000.000,00
Alquiler de Camioneta 4x4 (incluye conductor y combustible)	Mes	\$ 4.500.000,00	1,0	100,00%	8,0	\$ 36.000.000,00
Edición de informes, plotter, etc	Mes	\$ 1.601.970,59	1,0	100,00%	8,0	\$ 12.815.764,71
Alquiler equipos topográfico	Mes	\$ 4.000.000,00	1,0	80,00%	8,0	\$ 25.600.000,00

Oficina y elementos necesarios para el funcionamiento	Mes	\$ 2.000.000,00	1,0	100,00%	8,0	\$ 16.000.000,00
Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax, correo, internet, etc.)	Mes	\$ 900.000,00	1,0	100,00%	8,0	\$ 7.200.000,00
Servicio de dron - video mes	Mes	\$ 500.000,00	1,0	100,00%	8,0	\$ 4.000.000,00
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS						\$ 113.615.764,71
SUBTOTAL VALOR INTERVENTORÍA (COSTOS DE PERSONAL + COSTOS DIRECTOS)						\$ 349.411.764,71
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO IVA					19,00%	\$ 66.388.235,29
VALOR TOTAL INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y JURÍDICA DE LA OBRA DENOMINADA: CONSTRUCCIÓN SEGUNDA ETAPA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DEL SENA UBICADA EN LA CALLE 4 CON CARRERA 4 DEL BARRIO FÁTIMA EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER						\$ 415.800.000,00
SON: CUATROCIENTOS QUINCE MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS M/CTE						



Ing. MARIA VICTORIA RUIZ PRIETO
EVALUADOR TECNICO