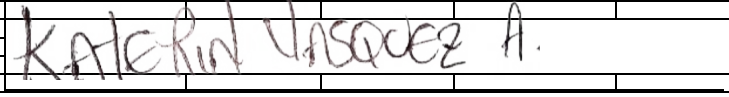
REFERENCIA: Proceso de Contratación CMA-SOP-008-2023

Objeto:
INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PAVIMENTACIÓN EN DIFERENTES CORREGIMIENTOS (ZONA NORTE Y ZONA SUR) DEL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, CESAR.

CANT.	CARGO / OFICIO	COSTOS DE PERSONAL	PRIMA REGIONAL	PARTICIPACIÓN (h-mes)	VALOR PARCIAL ($)
(1)		(2)	(3)	(4)	(1)*((2)+(3))*(4) = (5)
	COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL				
PERSONAL PROFESIONAL					
1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	$ 5,500,000.00		3.0	$ 16,500,000.00
2	INGENIERO CIVIL ESP.EN VIAS RESIDENTE DE INTERVENTORIA	$ 3,150,000.00		6.0	$ 37,800,000.00
1	TRABAJADORA SOCIAL	$ 2,500,000.00		6.0	$ 15,000,000.00
1	INGENIERO HIDRAULICO	$ 3,500,000.00		2.5	$ 8,750,000.00
2	INSPECTORES DE INTERVENTORIA	$ 2,200,000.00		6.0	$ 26,400,000.00
PERSONAL AUXILIAR TECNICO					
1	SECRETARIA	$ 1,200,000.00		6.0	$ 7,200,000.00
2	TOPOGRAFO	$ 2,500,000.00		6.0	$ 30,000,000.00
2	CADENERO	$ 1,500,000.00		6.0	$ 18,000,000.00
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (5) = (6)	$ 159,650,000.00
				FACTOR MULTIPLICADOR (7)	**1.99**
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (6) * (7) = (A)	**$ 317,703,500.00**

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO ($)	UTILIZACIÓN	VALOR PARCIAL ($)
(8)			(9)	(10)	(8)*(9)*(10) = (11)
	OTROS COSTOS DIRECTOS				
TRANSPORTE					
1	GASTOS DE	MES	$ 4,500,000.00	6.00	$ 27,000,000.00
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA					
1	ALQUILER DE OFICINA, INCLUYE SERVICIOS	MES	$ 1,047,000.00	6.00	$ 6,282,000.00
OTROS COSTOS					
1	EDICION DE INFORMES, DOCUMENTACION, FOTOCOPIAS, PLANOS Y PAPELERIA.	UNID/MES	$ 417,600.74	6.00	$ 2,505,604.44
2	LABORATORIO (EQUIPO COMPLETO) - ENSAYOS (RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN, DENSIDAD EN EL TERRENO, ENSAYO DE RELACIÓN HUMEDAD – PESO, ASENTAMIENTO, RESISTENCIA AL DESGASTE(ANGELES))	UNID/MES	$ 300,000.00	6.00	$ 3,600,000.00
1	ALQUILER DE EQUIPO DE TOPOGRAFIA (Incluye trásito, nivel y elementos complementarios. El tránsito equivale al 72%, el nivel al 18% y los elementos complementarios el 10% del valor de la tarifa).	MES	$ 3,500,000.00	6.00	$ 21,000,000.00
				SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (11) = (B)	**$ 60,387,604.44**
				SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	**$ 378,091,104.00**
				IVA 19%	**$ 71,837,310.00**
				COSTO TOTAL = (C)	**$ 449,928,415.00**

FIRMAS:



KATERIN JOHANA VASQUEZ ANDRADE
CC. 1.065.824.965 De Valledupar
Rep. Legal Interventoría Y Consultoría De Las Costa Salén SAS