FORMULARIO 1 - DETALLADO

INTERVENTORIA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA A LA "CONSTRUCCIÓN DE AULAS EN EL COLEGIO RAFAEL URIBE URIBE DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE"

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 o Especialista de Proyectos (Cat 2) Ingeniero Civil (con especialización afin al objeto del proyecto)	$ 10,440,000.00	$ -	2.00	$ 20,880,000.00
1	Profesional (Cat 5) Residente Ingeniero Civil y/o arquitecto	$ 5,800,000.00	$ -	8.00	$ 46,400,000.00
1	Profesional (Cat 5) Residente Ingeniero Ambiental	$ 5,800,000.00	$ -	2.00	$ 11,600,000.00
1	Profesional (Cat 7) en (seguridad, salud y gestion social) Profesional en (seguridad, salud y gestion social)	$ 4,060,000.00	$ -	3.00	$ 12,180,000.00
1	Especialista de proyectos (Cat 4) Ingeniero Civil Especialista en Estructuras	$ 7,540,000.00	$ -	1.00	$ 7,540,000.00
1	Especialista de proyectos (Cat 4) (eléctricista, electronico o electromecanico)	$ 7,540,000.00	$ -	1.00	$ 7,540,000.00
PERSONAL ADMINISTRATIVO					
1	Profesional (Cat 6) (Administrador o contador)	$ 4,640,000.00	$ -	2.00	$ 9,280,000.00
1	Profesional (Cat 6) (Profesional en el área del derecho)	$ 4,640,000.00	$ -	1.00	$ 4,640,000.00
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (5) = (6)	$ 120,060,000.00
				FACTOR MULTIPLICADOR (7)	**2.32**
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (6) * (7) = (A)	**$ 278,539,200.00**

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO ($)	UTILIZACION	VALOR PARCIAL ($)
(8)			(9)	(10)	(8)*(9)*(10) = (11)
	OTROS COSTOS DIRECTOS				
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA					
1	Equipo completo de Topografia (incluye transito, nivel, y elementos complementarios) y Comision de Topografia (Topografo y 2 Cadeneros)	mes	$ 25,676,370.00	1.00	$ 25,676,370.00
1	Ensayos y laboratorios (suelos, concretos)	mes	$ 1,854,125.00	8.00	$ 14,833,000.00
1	Para vehiculos tipo campero PC KUP, camioneta o similar, con cilindraje desde 1300 cc hasta 1999 cc incluyendo los costos de mantenimiento, conductor y combustible Modelo: 2019 igual o superior	mes	$ 8,000,000.00	1.50	$ 12,000,000.00
1	Alquiler Oficina	mes	$ 947,374.00	9.00	$ 8,526,366.00
OTROS COSTOS					
1	Elaboracion, fotografias y procesamiento de documentos	mes	$ 750,000.00	9.00	$ 6,750,000.00
				SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (11) = (B)	**$ 67,785,736.00**
				SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	**$ 346,324,936.00**
				PROVISION FRENTE ADICIONAL = (D)	**$ -**
				VALOR TOTAL BASICO	**$ 346,324,936.00**
				IVA = 19% * (E) = (F)	**$ 65,801,738.00**
				COSTO TOTAL = (E) + (F)	**$ 412,126,674.00**

NOTAS:

1. Topes máximos que se pueden reconocer en los contratos de consultoria ejecutados por el Departamento de Casanare, adoptados mediante Resolución No. 0072 de 04 abril de 2022, "Por la cual se modifica parcialmente la resolución No. 0056 de 2018, modificada por la resolución No. 123 de 13 Junio de 2018, y se dictan otras disposiciones", el Decreto No.0051 de 18 de marzo de 2022 "Por medio el cual se fijan los topes máximos para el pago de la prestación del servicio de transporte terrestre automotor especial y se dictan disposiciones para las tarifas de los vehículos fluviales" y finalmente actualizados con base en SMMLV y el IPC para el año 2023.

2. El calculo del valor de los ensayos de laboratorio se realizo con base en los valores incluidos en la resolución de precios de referencia de la Gobernación de Casanare Vigente para consultorias a nivel de interventoria, la cual se indica en la nota No. 1

FIRMAS:

Elaboró: Ing. Andersson Rodriguez Moreno

M.P. No. 25202-401685 CND

Reviso : Ing. Aldair Vivas Liberato

M.P. No. 54202-244746