CONSORCIO INTERESTUDIOS DE VIAS

Valledupar, 17 de julio 2024 **Oficio No. CIV – 003 - 2024**

Señor,

SAID LOZANO LOZANO
SUPERVISOR, GOB. DEL CESAR
Email: supervisorgobcesar2024@gmail.com

Referencia: CONTRATO ELECTRÓNICO DE INTERVENTORÍA No. 2024 05 0003, CUYO OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL ANILLO VIAL CIRCUNVALAR, AVENIDA DEL RIO, VIAS CONEXAS, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DEL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR.

Cordial Asunto: Radicación de Presupuesto Oficial Desglosado y Solicitud de Ajuste Salarial

Por la presente, nos permitimos radicar ante su dependencia el presupuesto oficial desglosado de consultoría presentado por el contratista INGESUELOS DE COLOMBIA LTDA, y avalado por esta interventoría. En este documento, se identificó la necesidad de solicitar al contratista un ajuste en el salario correspondiente al personal que desempeñará el cargo de secretaria.

Este ajuste es necesario debido a un error aritmético cometido al diligenciar dicho rubro en el presupuesto. El salario fue consignado por error en mil trescientos pesos ($1.300), cuando el salario mínimo legal vigente aprobado para la vigencia 2024 es de un millón trescientos mil pesos ($1.300.000).

En cumplimiento de nuestro objeto y obligaciones como interventores del contrato, solicitamos este ajuste con el fin de garantizar el cumplimiento de las disposiciones legales relacionadas con la remuneración laboral, así como para asegurar la coherencia y veracidad del presupuesto presentado.

Agradecemos la pronta atención a esta solicitud, confiando en la oportuna corrección del presupuesto por parte del contratista.saludo,

Cordialmente,

I.C M.Sc. LUIS DAVID SOLANO DUARTE
Representante legal de interventoría
Director de interventoría.

FORMULARIO 1 - DETALLADO

[La Entidad puede utilizar este Formulario para determinar las condiciones bajo las cuales los Proponentes presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que puedan modificarlo o presenten la oferta económica con un Formulario distinto. Es presentado a modo ilustrativo y como una sugerencia]

CANT.	CARGO / OFICIO	COSTOS DE PERSONAL	DEDICACION MENSUAL H/MES	PARTICIPACIÓN (mes)	VALOR PARCIAL ($)
(1)		**(2)**	**(3)**	**(4)**	(1)*((2)+(3))*(4) = **(5)**
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL					
PERSONAL PROFESIONAL					
1	Directorde consultoría (Ing.Civil)	$ 5,500,000.00	50%	8.00	$ 22,000,000.00
1	Especialista en tránsito y transporte	$ 3,979,239.99	100%	8.00	$ 31,833,919.91
1	Ingeniero residente (Ing. Civil)	$ 3,100,000.00	100%	8.00	$ 24,800,000.00
PERSONAL TÉCNICO					
1	Profesional aistente (Ing.Civil)	$ 2,100,000.00	80%	8.00	$ 13,440,000.00
1	Dibujante	$ 1,500,000.00	60%	8.00	$ 7,200,000.00
PERSONAL ADMINISTRATIVO					
1	Secretaria	$ 1,300,000.00	100%	8.00	$ 10,400,000.00
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (5) = (6)	$ 109,673,919.91
				FACTOR MULTIPLICADOR (7)	**2.4**
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (6) * (7) = (A)	**$ 263,217,407.79**

N°	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO ($)	PESO PORCENTUAL	VALOR PARCIAL ($)
VOLUMENES					
1	**Estudio de Topografía y batimetría de fuentes hídricas** (rio Guatapurí)	**Volumen I**		6.20%	$ 61,000,000.00
	Metodología		10%		
	Entrega del volumen definitivo aprobado por interventoría		90%		
2	**Estudio de Tránsito, Capacidad Vial y Niveles de Servicio** (Modelación del tráfico para las diferentes Fases de operación del corredor)	**Volumen II**		8.11%	$ 79,802,059.23
	Metodología		10%		
	Entrega del volumen definitivo aprobado por interventoría		90%		
3	**Estudio de Geología para ingeniería**	**Volumen III**		3.71%	$ 36,480,000.00
	Metodología		10%		
	Entrega del volumen definitivo aprobado por interventoría		90%		
4	**Diseño Geométrico de la Vía e Intersecciones** (Intersecciones de Prioridad, Intersecciones semaforizadas Intersecciones a Desnivel)	**Volumen IV**		12.18%	$ 119,850,000.00
	Metodología		10%		
	Entrega del volumen definitivo aprobado por interventoría		90%		
5	**Estudios y Diseños de Geotecnia y Pavimentos** (Alternativa Flexible , Alternativa Rígido)	**Volumen V**		17.22%	$ 169,500,000.00
	Metodología		10%		
	Entrega del volumen definitivo aprobado por interventoría		90%		
6	**Estudios y Diseños de Redes Húmedas, Drenaje vial, Acueducto y Alcantarillado** (Debe contener además el Estudio Hidrológico, Hidráulico Rio Guatapurí)	**Volumen VI**		6.04%	$ 59,487,000.00
	Metodología		10%		
	Entrega del volumen definitivo aprobado por interventoría		90%		

FORMULARIO 1 - DETALLADO

[La Entidad puede utilizar este Formulario para determinar las condiciones bajo las cuales los Proponentes presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que puedan modificarlo o presenten la oferta económica con un Formulario distinto. Es presentado a modo ilustrativo y como una sugerencia]

7	**Estudios y Diseños de Redes Secas, Eléctricas, Gas, Telecomunicaciones** (Diseño de Iluminación del corredor integral)	**Volumen VII**	6.20%	$ 61,001,470.88
	Metodología	10%		
	Entrega del volumen definitivo aprobado por interventoría	90%		
8	**Estudios y Diseños Estructurales Puentes, Pontones, Muros, Box y obras menores** (Puentes sobre Rio Guatapurí, Intersecciones a Desnivel o de Prioridad)	**Volumen VIII**	10.67%	$ 104,977,708.86
	Metodología	10%		
	Entrega del volumen definitivo aprobado por interventoría	90%		
9	**Estudios de Afectación Predial (Costo estimado de compra de predios)**	**Volumen IX**	5.55%	$ 54,626,409.59
	Metodología	10%		
	Entrega del volumen definitivo aprobado por interventoría	90%		
10	**Estudios y Diseños de Urbanismo, Paisajismo y Arquitectura general** (Diseño de Espacio público a lo largo del corredor)	**Volumen X**	4.54%	$ 44,650,000.00
	Metodología	10%		
	Entrega del volumen definitivo aprobado por interventoría	90%		
11	**Estudios Ambientales –Licencias ambientales- permisos de aprovechamiento forestal-permisos de ocupación de cauce. Programa de Adaptación a la Guía Ambiental** (PAGA)	**Volumen XI**	12.50%	$ 123,005,000.00
	Metodología	10%		
	Entrega del volumen definitivo aprobado por interventoría	90%		
12	**Estudio para pliegos de condiciones, cantidades de obra, análisis de precios unitarios y presupuesto y programación de obra**	**Volumen XII**	4.48%	$ 44,081,137.48
	Metodología	10%		
	Entrega del volumen definitivo aprobado por interventoría	90%		
13	**Informe Resumen Final Ejecutivo y Estructuración del proyecto para licitación**	**Volumen XIII**	2.62%	$ 25,815,433.91
	Metodología	10%		
	Entrega del volumen definitivo aprobado por interventoría	90%		
			SUBTOTAL COSTOS VOLUMENES = (B)	**$ 984,276,219.94**

OTROS COSTOS

N°	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD	SUBTOTAL
1	Viáticos Director, Especialistas y otros Profesionales (Incluye hospedaje, alimentación y desplazamientos)	Día	$ 250,000.00	48	$ 12,000,000.00
2	Transportes Aéreos Director, Especialistas y otros Profesionales (S/Comprobante Pago y Pasabordo)	Tiquete Ida-Vuelta	$ 300,000.00	10	$ 3,000,000.00
3	Levantamiento topográfico (incluye personal, equipos, materiales, viáticos, desplazamiento, transporte)	km	$ 4,500,000.00	12	$ 54,000,000.00
4	Campamento (incluye alquiler y servicios, en el sitio del proyecto)	Mes	$ 1,500,000.00	5	$ 7,500,000.00
5	Georreferenciación (incluye par de puntos con gps de precisión milimètrica materializdos en campo con mojones en concreto y platina de bronce, estimando ubicar en cada punto un par de mojones de concreto). incluye equipo, material, transportes y personal.	Par de puntos	$ 1,800,000.00	6	$ 10,800,000.00
6	Alquiler de Vehìculo (4X4 de 2000 CC o superior, Modelo 2014 o superior, incluye conductor, combustible y/o peajes, para uso exclusivo de la zona del proyecto)	Mes	$ 5,000,000.00	5	$ 25,000,000.00

FORMULARIO 1 - DETALLADO

[La Entidad puede utilizar este Formulario para determinar las condiciones bajo las cuales los Proponentes presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que puedan modificarlo o presenten la oferta económica con un Formulario distinto. Es presentado a modo ilustrativo y como una sugerencia]

7	Edición e impresiòn de Informes (Semanales, mensuales, presentaciones y/o ejecutivo, incluye archivos magnéticos)	Glb	$ 8,000,000.00	1	$ 8,000,000.00
8	Apiques (Incluye equipo, material, transporte, personal y reparación a condición inicial de estructura)	Und	$ 300,000.00	48	$ 14,400,000.00
9	Sondeos en Suelos (incluye equipo, material, transportes y personal)	ml	$ 250,000.00	12	$ 3,000,000.00
10	Ensayos de laboratorio para la determinación de características de materiales y/o elementos (s/comprobante)	Glb	$ 35,000,000.00	1	$ 35,000,000.00
OTROS COSTOS					
				SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (11) = (B)	**$ 172,700,000.00**
				SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	**$ 1,420,193,627.73**
				PROVISION FRENTE ADICIONAL = (D)	
				VALOR TOTAL BASICO	**$ 1,420,193,627.73**
				IVA = 19% * (E) = (F)	**$ 269,836,789.27**
				COSTO TOTAL = (E) + (F)	**$ 1,690,030,417.00**

MARIO TRUJILLO COLDERON
Nombre y firma del representante legal del Proponente

INGESUELOS DE COLOMBIA LTDA.
Nombre del Proponente