FORMATO – PROPUESTA TÉCNICO - ECONÓMICA

Lugar y fecha

Señores:
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE –SENA
Regional Risaralda

GUSTAVO ADOLFO TABARES BURGOS identificado con cédula de ciudadanía No. 1.088.320.471 expedida en PEREIRA, en calidad de REPRESENTANTE LEGAL DE EJE TECNICO INGENIERIA Y ARQUITECTURA SAS, me permito presentar propuesta técnico - económica dentro del proceso de MINIMA CUANTIA No. MC-RSR-CASA-091-2025 cuyo objeto es: CONSULTORÍA PARA DIAGNÓSTICO, OPTIMIZACIÓN Y DISEÑO DE REDES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS, ASÍ COMO ELABORACIÓN ESTUDIOS TÉCNICOS Y DISEÑOS DETALLADOS DE LA RED CONTRA INCENDIOS, EN LA SEDE EL LEMBO en los siguientes términos:

I. PERSONAL								
PERSONAL	UNIDAD	CANT	DEDICACIÓN MENSUAL (%)	DURACION TOTAL (MESES)	PARTICIPACIÓN MES 1	VALOR SIN IVA	IVA (cuando aplique)	VALOR CON IVA
1. PERSONAL PROFESIONAL								
Director General de Proyecto	H/MES	1	30%	2	30%	$ 3,000,000.00	$ 570,000.00	$ 2,142,000.00
Ingeniero Auxiliar	H/MES	1	100%	2	100%	$ 2,000,000.00	$ 380,000.00	$ 4,760,000.00
SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL								**$ 6,902,000.00**
2. PERSONAL AUXILIAR TECNICO								
Secretaria	H/MES	1	100%	1	100%	$ 1,423,500.00	$ 270,465.00	$ 1,693,965.00
SUBTOTAL PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO								**$ 1,693,965.00**
SUBTOTAL PERSONAL								**$ 8,595,965.00**
FM			**2.3**					**$ 19,770,719.50**
TOTAL PERSONAL								
II. COSTOS DIRECTOS								
II.1. TRAZADO TOPOGRAFÍA								
Trazado topográfico, incluye topógrafo, 2 cadeneros, equipo de topografía, desplazamientos, vehículo, y demás gastos que se requierean para realizar la actividad.	UND		1			$ 3,050,000.00	$ 579,500.00	$ 3,629,500.00
II.2. VEHÍCULOS								
Campero, Pick-Up, Camioneta, Camión o similar >2000 c.c.	UND		2	1	50%	$ 800,000.00	$ 152,000.00	$ 952,000.00
II.3. VIÁTICOS								
Viáticos	Mes		1.0	1	25%	$ 1,500,000.00	$ 285,000.00	$ 446,250.00
II.4. ESTUDIOS DE GEOTECNIA								
Ensayos para estudios de suelos (incluye toma y transporte), h = 6m, 3 apiquex x estrcutura.	Un		1			$ 2,250,000.00	$ 427,500.00	$ 2,677,500.00
Recomendaciones y diseños geotécnicos	Un		1			$ 1,000,000.00	$ 190,000.00	$ 1,190,000.00
II.5. ESTUDIOS ESTRUCTURA								
Diseño estructural de obras proyectadas	Un		1			$ 3,800,000.00	$ 722,000.00	$ 4,522,000.00
II.6. ESTUDIOS HIDRÁULICOS								
Diseño geométricos e hidráulicos del sistema de almacenamiento y de la red de agua potable	Un		1			$ 4,000,000.00	$ 760,000.00	$ 4,760,000.00
Diseño geométrico e hidráulico del sistem de bombeo de la red contra incendio - RCI	Un		1			$ 5,000,000.00	$ 950,000.00	$ 5,950,000.00
Diseño geométrico e hidráulico del sistema de agua de uso agrícola, sistema de bombeo y red de agua	Un		1			$ 3,500,000.00	$ 665,000.00	$ 4,165,000.00
II.7. OTROS GASTOS								
Equipos de Computo	MES		2	1	100%	$ 300,000.00	$ 57,000.00	$ 714,000.00
Comunicaciones	MES		2	1	100%	$ 40,000.00	$ 7,600.00	$ 95,200.00
Elaboración y Ploteo de planos	Un		1	1	100%	$ 300,000.00	$ 57,000.00	$ 357,000.00
Oficina	MES		2	1	100%	$ 300,000.00	$ 57,000.00	$ 714,000.00
SUBTOTAL INFORMACION								
TOTAL COSTOS DIRECTOS								$ 41,969,050.00
VALOR CONSULTORIA								**$ 41,969,050.00**
IVA (19%)								**$ 7,974,119.50**
VALOR TOTAL								**$ 49,943,169.50**

Igualmente, mediante la presente oferta certifico que dentro de la propuesta económica se encuentran incluidos todos los costos directos e indirectos con ocasión a la celebración del contrato.
La oferta presentada tiene una validez mínima de NOVENTA (90) días

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL
GUSTAVO ADOLFO TABARES BURGOS RL EJE TECNICO INGENIERIA Y ARQUITECTURA SAS

