PROPUESTA ECONOMICA

Medellín 25/10/23

Señores MUNICIPIO DE ENTRERRÍOS

Asunto: Concurso de Méritos CM No. 004 de 2023

Cordial Saludo; El suscrito **JUAN FELIPE MARIN PEÑA**, en nombre y representación de **INDESO S.A.S**, con NIT: 900.209.539-1, manifiesto que el valor total de la propuesta es por la suma de $ **76.259.960** Valor que incluye todos los gastos e impuestos a que haya lugar.

Dicho valor obedece a los siguientes conceptos, en los cuales se relacionan todos los costos, gastos y valores que conforman la consultoría a realizar:

Formato de presentación – Oferta económica

Proceso de Contratación Concurso de Méritos Abierto CM-004-2023

Juan Felipe Marín Peña, identificado como aparece al pie de mi firma, obrando en mi calidad de representante legal de Indeso SAS, manifiesto que el valor total de la propuesta es por la suma de Setenta y seis millones doscientos cincuenta y nueve mil novecientos sesenta pesos M/C $ 76.259.960. Valor que incluye todos los gastos e impuestos a que haya lugar.

Dicho valor obedece a los siguientes conceptos, en los cuales se relacionan todos los costos, gastos y valores que conforman la consultoría a realizar:

ELABORACIÓN Y/O ACTUALIZACION DEL PLAN MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES		
DESCRIPCIÓN		**VALOR TOTAL ($)**
Objetivos metas y estrategias	**ELABORACIÓN Y/O ACTUALIZACION DEL PLAN MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES**	$ 9.612.600
Identificación de escenarios de riesgo		$ 12.816.800
Priorización de escenarios de riesgo		$ 16.021.000
Caracterización de escenarios riesgos		$ 16.021.000
Componente programático		$ 6.408.400
Seguimiento y evaluación		$ 3.204.200
SUBTOTAL		**$ 64.084.000**
IVA		**$ 12.175.960**
TOTAL PROYECTO		**$ 76.259.960**

	ELABORACIÓN Y/O ACTUALIZACION DEL PLAN MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES	MUNICIPIO DE ENTRERRIOS FORMATO DE REGISTRO Página 2 de 4

COSTOS DE INVERSION

1. COSTOS DE INVERSION — **AÑO 2023**

DESCRIPCIÓN	PROFESIONAL ENCARGADO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR TOTAL ($)
1.1 ESTUDIOS Y DISEÑOS					
Objetivos metas y estrategias	Director del Proyecto, Profesional ingenieria Ambiental, Tecnólogo, Auxiliar de Ingeniería	Dia	3	$ 376.667	$ 1.130.000
Identificación de escenarios de riesgo	Director del Proyecto, Profesional ingenieria Ambiental, Auxiliar de Ingeniería	Dia	15	$ 376.667	$ 5.650.000
Priorización de escenarios de riesgo	Director del Proyecto, Profesional ingenieria Ambiental, Auxiliar de Ingeniería	Dia	6	$ 376.667	$ 2.260.000
Caracterización de escenarios riesgos	Director del Proyecto, Profesional ingenieria Ambiental, Auxiliar de Ingeniería	Dia	10	$ 376.667	$ 3.766.667
Componente programático	Director del Proyecto, Profesional ingenieria Ambiental, Auxiliar de Ingeniería	Dia	6	$ 376.667	$ 2.260.000
Seguimiento y evaluación	Director del Proyecto, Profesional ingenieria Ambiental, Auxiliar de Ingeniería	Dia	5	$ 376.667	$ 1.883.333
SUBTOTAL		**Total Dias**	**45**		**$ 16.950.000**

DESCRIPCIÓN	ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR TOTAL ($)
1.2 EQUIPOS					
Etapa de Planificación	Computador Portatil Equipo de campo	Und.	3	$ 3.500.000	$ 10.500.000
Etapa de Planificación	Resmas Papel	Und.	4	$ 22.500	$ 90.000
Etapa de Planificación	Lapiceros	Und.	10	$ 1.200	$ 12.000
Etapa de Ejecución	Tabla de anotaciones	Und.	6	$ 4.500	$ 27.000
Etapa de Ejecución	Lapiz	Und.	10	$ 1.000	$ 10.000
SUBTOTAL					**$ 10.639.000**

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR TOTAL ($)
1.1 Costos Directos Personal (CDP)				
Personal profesional				
Director del proyecto	Día	45	$ 191.667	$ 8.625.000
Profesional Ingeniero Ambiental	Día	45	$ 126.667	$ 5.700.000
Tecnólogo	Día	45	$ 60.000	$ 2.700.000
Auxiliar de ingeniería	Día	45	$ 58.333	$ 2.625.000
Subtotal				**$ 19.650.000**

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR TOTAL ($)
1.2 Costos Directos de operación				
Viaticos Personal	Día	160	$ 50.000	$ 8.000.000
Alquiler Impresora	Día	45	$ 4.333	$ 195.000
Alquiler moviliario oficina	Día	45	$ 16.667	$ 750.000
Subtotal				**8.945.000**

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR TOTAL ($)
1.3 Costos Indirectos Personal (CIP)				
Alquiler Oficina	Día	45	$ 22.222	$ 1.000.000
Servicios publicos	Día	45	$ 7.778	$ 350.000
Internet	Día	45	$ 2.000	$ 90.000
Subtotal				**1.440.000**

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR TOTAL ($)
1.4 Costos Indirectos de operación				
Transporte	Día	45	$ 50.000	$ 2.250.000
Servicio de aseo oficina	Día	30	$ 38.667	$ 1.160.000
Lineas de celular	Día	30	$ 3.333	$ 100.000
Poliza proyecto y otros impuestos municipales	Global	1	$ 1.750.000	$ 1.750.000
Reuniones de presentación y socialización de resultados parciales y finales (incluye: salón de	Global	3	$ 400.000	$ 1.200.000
Subtotal				**$ 6.460.000**
Total antes de impuestos				**$ 64.084.000**
Impuestos (IVA 19%)				$ 12.175.960
Total				**$ 76.259.960**

Entregables:
Plan Municipal de Gestión del Riesgo y Desastres, documento cuya estructura y desarrollo incluye: •Objetivos, metas y estratégias •Identificaci{on de escenarios de riesgos •Priorización de escenarios de riesgos •Caracterización de escenarios de riesgos •Componente programático •Seguimiento y evaluación
2 documentos físicos (impresos, pasta dura)
2 documentos digitales (medios magnéticos: memoria USB)

ITEM / DESCRIPCIÓN	UND.	VALOR UNITARIO
Identificación de la fuente o fuentes abastecedoras	Dia	318.333
Diagnóstico de las condiciones de la fuente y del servicio	Dia	318.333
Proyecciones de demanda anual	Dia	126.667
Balance hídrico	Dia	185.000
Definición de porcentaje de perdidas	Dia	185.000
Plan de Acción	Dia	318.333
Metas e indicadores	Dia	318.333
Presupuesto	Dia	185.000
	Dia	318.333
	Dia	318.333
	Dia	185.000
	Dia	318.333
	Dia	185.000
	Dia	191.667
	Dia	318.333
	Dia	185.000
	Dia	185.000
	Dia	318.333
	Dia	185.000
	Dia	185.000
	Dia	318.333
	Dia	318.333

SALARIOS	Mes	Dia
TECNÓLOGO EN AREAS DE INGENIERÍA	$ 1.750.000	$ 58.333,33
DIBUJANTE	$ 1.800.000	$ 60.000,00
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	$ 1.200.000	$ 40.000,00
SECRETARIA	$ 1.200.000	$ 40.000,00
Profesional Ingeniero Ambiental	$ 3.800.000	$ 126.666,67
Auxiliar de ingeniería	$ 1.750.000	$ 58.333,33
INGENIERO EN ASEGURAMIENTO O GESTIÓN DE CALIDAD	$ 5.000.000	$ 166.666,67
Director del proyecto	$ 5.750.000	$ 191.666,67

ITEM / DESCRIPCIÓN	UND.	VALOR UNITARIO	Categoria
Computador Portatil Equipo de campo	Und.	$ 3.500.000,00	Etapa de Inicio
Phmetro Portatil	Und.	$ 150.000,00	Etapa de Planificación
	Und.	$ 3.000,00	Etapa de Ejecución
	Und.	$ 120.000,00	Etapa de Supervisión
	Und.	$ 65.000,00	Etapa de Cierre
	Und.	$ 580.000,00	
Resmas Papel	Und.	$ 22.500,00	
Lapiceros	Und.	$ 1.200,00	
Tabla de anotaciones	Und.	$ 4.500,00	
Lapiz	Und.	$ 1.000,00	
	Und.	$ 35.000,00	
Oficina trabajo en el municipio	Und.	$ 1.000.000,00	
camara fotografica	Und.	$ 650.000,00	

Atentamente,

RAZON SOCIAL: INDESO S.A.S
NIT/C.C. 900.209.539-1
NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL: JUAN FELIPE MARIN PEÑA
CEDULA DE CIUDADANIA: 71.313.263
DIRECCION: Cr. 79 No 34ª-106
TELEFONO: 5829751
CIUDAD: Medellín Antioquia
indeso.ingenieria@gamil.com



JUAN FELIPE MARIN PEÑA
CC 71.313.263
R.L Indeso S.A.S