

CARTA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA

San Zenón, Magdalena. 24 de Septiembre de 2025

Señor:

JOSE MENDEZ BECERRA

Alcalde

Municipio de San Zenón, Magdalena E.S.D.

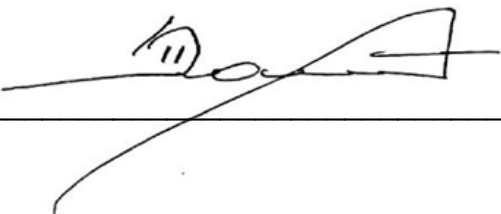
El suscrito **DANIEL ALFONSO ACUÑA DAVILA** en calidad de representante legal de la COOPERATIVA DE SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPAL DE SAN ZENÓN – COOSERPUM LTDA y de acuerdo con las especificaciones contenidas en la **INVITACIÓN PÚBLICA No. CA2025-005**, se permite presentar propuestas, de acuerdo con las especificaciones técnicas y demás documentos del proceso y acepto todos los requisitos contenidos en la convocatoria, A demás declaro:

1. Que conozco las especificaciones y demás documentos del proceso y acepto todos los requisitos en ellos contenidos.
2. Que me comprometo a ejecutar totalmente el contrato en el plazo presentado en la invitación de propuestas que realiza El municipio.
3. Que la presente propuesta consta de 6 folios debidamente numerados
4. Que no nos hallamos incurso de ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad establecidos en el artículo 8 y 9 de la ley 80 de 1993 y demás normas concordantes sobre la materia y que tampoco encontramos en ninguno de los eventos prohibiciones especiales para contratar con el Estado. Acompaño los documentos exigidos en la Invitación del proceso de Selección, (cotización en sobre cerrado) Cordialmente,

NOMBRE: DANIEL ALFONSO ACUÑA DAVILA

No. De Identificación: 9.271.208 de Mompox Bolivar

FIRMA:



“Trabajando con eficacia”



COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN

El suscrito(s) a saber: **DANIEL ALFONSO ACUÑA DAVILA** domiciliado en San Zenón, Magdalena, identificado con cedula de ciudadanía número **9.271.208 de Mompox Bolívar**, que en adelante se denominará EL PROPONENTE, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, el contenido de la invitación pública, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

PRIMERO: Que el MUNICIPIO DE SAN ZENÓN - MAGDALENA adelanta un proceso de selección de mínima cuantía para la celebración de un contrato estatal para “AUNAR ESFUERZOS TECNICOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS PARA LA OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACION DE REDES E INSTALACION DE NUEVOS EQUIPOS PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA PARA EL SERVICIO DOMÉSTICO Y RED DE CONDUCCIÓN EN LA VEREDA CUATRO CAMINO, INSTALACIÓN DE TANQUE DE FIBRA DE VIDRIO EN LA VEREDA LA UNION Y AMPLIACIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO EN EL CORREGIMIENTO DE JANEIRO JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE SAN ZENÓN MAGDALENA”.

SEGUNDO: Que siendo el interés del EL PROPONENTE apoyar la acción del Estado colombiano, y la MUNICIPIO DE SAN ZENÓN - MAGDALENA para fortalecer la transparencia en los procesos de selección de mínima cuantía, y la responsabilidad de rendir cuentas;

TERCERO: Que siendo del interés del PROPONENTE participar en el proceso de **AUNAR ESFUERZOS TECNICOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS** aludido en el considerando primero precedente, se encuentra dispuesto a suministrar la información propia que resulte necesaria para aportar transparencia al proceso, y en tal sentido suscribe el presente compromiso unilateral anticorrupción, que se regirá por las siguientes cláusulas:

CLÁUSULA PRIMERA. COMPROMISOS ASUMIDOS. EL PROPONENTE, mediante suscripción del presente documento, asume los siguientes compromisos:

1.1. EL PROPONENTE no ofrecerá ni dará sobornos, ni ninguna otra forma de halago a ningún funcionario público en relación con su propuesta con el proceso de selección de mínima cuantía, ni con la ejecución del contrato que pueda celebrarse como resultado de su propuesta.

1.2. EL PROPONENTE se compromete a no permitir que nadie, bien sea empleado de la compañía o un agente comisionista independiente, o un asesor o consultor lo haga en su nombre.

1.3. EL PROPONENTE se compromete formalmente a impartir instrucciones a todos sus empleados, agentes y asesores, y a cualesquiera otros representantes suyos, exigiéndoles el

“Trabajando con eficacia”

cumplimiento en todo momento de las leyes de la República de Colombia, especialmente de aquellas que rigen el presente proceso de selección de mínima cuantía la relación contractual que podría derivarse de ella, y les impondrá las obligaciones de:

a) No ofrecer o pagar sobornos o cualquier halago a los funcionarios de la MUNICIPIO DE SAN ZENÓN - MAGDALENA, ni a cualquier otro servidor público o privado que pueda influir en la adjudicación de la propuesta, bien sea directa o indirectamente, ni a terceras personas que por su influencia sobre funcionarios públicos, puedan influir sobre la aceptación de la propuesta;

b) No ofrecer pagos o halagos a los funcionarios de la MUNICIPIO DE SAN ZENÓN - MAGDALENA durante el desarrollo del contrato que se suscriba si llegase a ser aceptada su propuesta.

1.4. EL PROPONENTE se compromete formalmente a no efectuar acuerdos, o realizar actos o conductas que tengan por objeto o como efecto la colusión en el presente proceso de selección de mínima cuantía.

En constancia de lo anterior, y como manifestación de la aceptación de los compromisos unilaterales incorporados en el presente documento, se firma el mismo en la ciudad de (Ciudad donde se firma el presente documento) a los (Día del mes en letras y números, del año).

EL PROPONENTE:



DANIEL ALFONSO ACUÑA DAVILA

REPRESENTANTE LEGAL:

COOPERATIVA DE SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPAL DE SAN ZENÓN – COOSERPUM
LTDA

NIT 900.821.695-6

“Trabajando con eficacia”

PROPUESTA ECONOMICA

REPUBLICA DE COLOMBIA					
DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA					
MUNICIPIO DE SAN ZENON					
ELABORA	SECRETARIA DE PLANEACION			FECHA: 17 DE SEPTIEMBRE DE 2025	
OBJETO	Construcción de pozo profundo para la captación de agua para el servicio doméstico y red de conducción en la vereda cuatro camino, instalación de tanque de fibra de vidrio en la vereda la union, y ampliación en de redes en el corregimiento de laneiro jurisdicción del municipio de San Zenón Magdalena				
VALOR	\$605.532.055				
PRESUPUESTO CONSTRUCCION					
CONSTRUCCIÓN POZO PROFUNDO VEREDA CUATRO CAMINO					
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	LOCALIZACIÓN Y ADECUACION DE AREA DE TRABAJO				
1.1	construccion de piscinas para la preparacion del lodo de perforacion y las muestras del lodo de excavacion	UND	1	\$ 2.800.000	\$ 2.800.000
2	PERFORACIÓN POZO EXPLORATORIO				
2.1	Perforación Exploratoria (6 1/2")	ML	60	\$ 245.000	\$ 14.700.000
2.2	Toma e interpretación del registro eléctrico al pozo de prueba	UND	1	\$ 6.000.000	\$ 6.000.000
3	PERFORACIÓN Y CONSTRUCCIÓN				
3.1	Ampliación a 12 1/4"	ML	60	\$ 680.000	\$ 40.800.000
3.2	Entubado a 6"	ML	60	\$ 92.650	\$ 5.559.000
3.3	Engravillado	ML	60	\$ 60.000	\$ 3.600.000
3.4	Lavado, desarrollo del pozo con pistón, químicos y todo el método necesario para dejar limpio el pozo y prueba de bombeo.	ML	60	\$ 60.000	\$ 3.600.000
3.5	Aforo Pozo Profundo a caudal contante, Incluye Nivel estático, nivel dinámico, abatimiento, tiempo de recuperación, capacidad especifica, coeficiente de almacenamiento, transmisividad, eficiencia del pozo y conductividad hidráulica	ML	60	\$ 47.000	\$ 2.820.000
3.6	Sello Sanitario	UND	1	\$ 2.300.000	\$ 2.300.000
4	MATERIALES				
4.1	Suministro e instalacion Tubería c PVC RDE 21 D=6" de 160 a 200 psi	ML	45	\$ 360.000	\$ 16.200.000
4.2	sumnistro e instalacion de Filtros en PVC ranura continua continua de 6" de diámetro	ML	15	\$ 125.000	\$ 1.875.000
4.3	sumnistro e instalacion de Cono sedimentador	UND	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
4.4	Gravilla seleccionada de 1 1/4 lavada	M3	3,5	\$ 300.000	\$ 1.050.000
VALOR TOTAL DEL CAPITULO				\$	102.804.000
5	INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE VALVULAS Y NIPLES				
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	VALOR PARCIAL
5.1	Tapa para pozo de descarga de 6"	UND	1	\$ 850.000	\$ 850.000
5.2	suministro e instalacion de tubería alta densidad especial para la columna de pozo profundo UPCV serie 150 de 2"x 3m	ML	40	\$ 178.000	\$ 7.120.000
5.3	suministro e instalacion kit de acople en acero para tubería upvc de 2"	UND	1	\$ 1.300.000	\$ 1.300.000
5.4	Suministro e instalacion de Válvula de cheque horizontal 2" (100 mm). Presión de trabajo 200 PSI NTC 11762	UND	1	\$ 700.000	\$ 700.000
5.5	Suministro e instalacion de Tee de 2" para purga del pozo. Presión de trabajo 250 PSI	UND	1	\$ 250.000	\$ 250.000
5.6	Suministro e instalacion de Válvula de 2" (75 mm). Presión de trabajo 250 PSI, incluye palanca de manejo	UND	2	\$ 630.000	\$ 1.260.000
5.7	Suministro e instalacion de Niple de 0.6 m de 2", presión de trabajo 200 PSI	UND	3	\$ 90.000	\$ 270.000
5.8	Suministro e instalacion de Niple de 0.2 m de 2", presión de trabajo 200 PSI	UND	5	\$ 95.000	\$ 475.000
5.9	Suministro e instalacion de Codo de 2"X90 (75 mm). Presión de trabajo 200 PSI.	UND	5	\$ 95.000	\$ 475.000
VALOR TOTAL DEL CAPITULO				\$	12.700.000
6	CONDUCCIÓN				
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	VALOR PARCIAL
6.1	Localizacion de la red de conducción	ML	1130	\$ 5.100	\$ 5.763.000
6.2	Excavaciones generales con equipo manual para la instalacion de tubería de conducción, incluye : Costos de mano de obra, herramientas, entarimado, extracion de derrumbes, bombeo permanente o intermitente y demas operaciones para la desinfeccion del terreno durante las labores de excavacion, retiro de material sobrante y demas costos directos e indirectos causados en la correcta ejecucion de los trabajos.	m3	280	\$ 53.100	\$ 14.868.000
6.3	Construcción de domiciliaria (incluye excavación, relleno con material propio de la excavación, manguera PF 1/2" y accesorios pvc	UND	25	\$ 275.000	\$ 6.875.000
6.4	Relleno manual con material de excavacion, compactado con equipo mecanico tipo canguro en capas de 0.20m de espesor con la humedad optima necesaria. Incluye costos de mano de obra, materiales, alquiler de equipo causado en las operaciones de selección y colocacion de material.	m3	210	\$ 46.150	\$ 9.691.500
6.5	Suministro e instalacion de tubería PVC de 3" - 160 PSI con campana y union mecanica	ML	1130	\$ 83.000	\$ 93.790.000
VALOR TOTAL DEL CAPITULO				\$	130.987.500

“Trabajando con eficacia”



Carrera 2 Vía San Fernando. 3126894040



cooserpumltdasz@outlook.es

San Zenón – Magdalena

7	ESTACIÓN DE CAPTACIÓN				
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	VALOR PARCIAL
7.1	BOMBA DE 3 HP				
7.1.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE 3HP MONOFASICA, CON SUS EQUIPOS DE PROTECCIONES ELECTRICAS, CONTROLES , TABLERO CERTIFICADO RETIE 220 V AC.	UND	1	\$ 14.300.000	\$ 14.300.000
7.1.2	CONEXIÓN ELECTRICA DE BOMBAS DE 3HP	GLB	1	\$ 3.200.000	\$ 3.200.000
	SUBTOTAL BOMBA DE 3HP				\$ 17.500.000
7.2	SALIDAS ELECTRICAS				
7.2.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE ALIMENTACION DE LA BOMBA DE 3 HP, CONTROL.	ML	20	\$ 77.000	\$ 1.540.000
	SUBTOTAL SALIDAS ELECTRICAS				\$ 1.540.000
7.3	TRANSFORMADOR DE POTENCIA				
7.3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SUBESTACION TIPO POSTE MONOFASICO 15KVA 13.2 KV INCLUYE ACCESORIOS	UND	1	\$ 8.300.000	\$ 8.300.000
	SUBTOTAL TRANSFORMADOR DE POTENCIA				\$ 8.300.000
7.4	RED DE MEDIA TENSIÓN				
7.4.1	POSTE DE CONCRETO (HORMIGON) DE 12 MTSX750KG (LMT)	UND	1	\$ 4.105.000	\$ 4.105.000
7.4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ACSR No 1/0 AWG	ML	50	\$ 33.400	\$ 1.670.000
	SUBTOTAL RED MEDIA TENSION				\$ 5.775.000
VALOR TOTAL DEL CAPITULO					33.115.000
8	CASETA POZO DE ABASTECIMIENTO				
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	VALOR PARCIAL
8.1	Localización y replanteo (incluye cerramiento)	M2	8	\$ 5.100	\$ 40.800
8.2	Excavación para cimentación de 0.4m x 0.4m	M3	2,8	\$ 28.000	\$ 78.400
8.3	Viga de amarre de 0.20m x 0.30m , con 4 ø1/2", 2 ø3/8" y aros de ø1/4" cada 0.25m.	ML	6	\$ 170.000	\$ 1.020.000
8.4	Viga de amarre 0,15x0,2 con 4 ø3/8" y aros de ø1/4" cada 0.2m	ML	6	\$ 130.000	\$ 780.000
8.5	Columnas en concreto de 0,15x0,15m con 4ø3/8" y aros de ø1/4" cada 0.2m para caseta, incluye zapata 0,6x0,6x 0,2	ML	10	\$ 430.000	\$ 4.300.000
8.6	Cubierta en concreto (1,6m x 1,6m) e=0,10cms (incluye acero de refuerzo)	M2	2,56	\$ 400.000	\$ 1.024.000
8.7	puerta metalica de 0.90 x 1.8 m	UND	1	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000
8.8	Reja metálica trasera de 0.90m x 1.8 m	UND	1	\$ 1.050.000	\$ 1.050.000
8.9	Pisos en concreto allanado espesor 8 cms	M2	2,25	\$ 110.000	\$ 247.500
8.10	Pañete allanado para muro interior y exteriores	M2	10,5	\$ 38.000	\$ 399.000
8.11	Pintura en vinilo para muros interiores y exteriores	M2	10,5	\$ 27.000	\$ 283.500
8.12	muro en bloque de 10x 20 x15	M2	10,5	\$ 53.000	\$ 556.500
8.13	Estuco plástico para exteriores	M2	10,5	\$ 29.000	\$ 304.500
VALOR TOTAL DEL CAPITULO					\$ 11.284.200
SUMINISTRO DE TANQUE EN FIBRA DE VIDRIO DE 10 MIL LITROS PARA ALMACENAR AGUA EN LA VEREDA LA UNION					
9	TANQUE EN FIBRA Y BASE				
9.1	suministro e instalacion de tanque de fibra de vidrio 10.000 litros con tapa - incluye accesorios del tanque y pedestales de 2" para sostener cubierta en laminas zinc	UND	1	\$ 21.800.000	\$ 21.800.000
9.2	plantilla de 4mx4mx 0,15cm en concreto reforzado en acero para soportar tanque.	m3	2,4	\$ 1.150.000	\$ 2.760.000
VALOR TOTAL DEL CAPITULO					\$ 24.560.000

“Trabajando con eficacia”

AMPLIACION DE REDES DE ACUEDUCTO EN EL CORREGIMIENTO DE JANEIRO					
10	Localizacion de la red de conducción	ML	100	5.100	\$ 510.000
10.1	Excavaciones generales con equipo manual para la instalacion de tuberia de conducción, incluye : Costos de mano de obra, herramientas, entarimado, extracion de derrumbes, bombeo permanente o intermitente y demas operaciones para la desinfeccion del terreno durante las labores de excavacion, retiro de material sobrante y demas costos directos e indirectos causados en la correcta ejecucion de los trabajos.	m3	20,0	\$ 53.100	\$ 1.062.000
11	Relleno manual con material de excavacion, compactado con equipo mecanico tipo canguro en capas de 0,20m de espesor con la humedad optima necesaria. Incluye costos de mano de obra, materiales	m3	15,881799	\$ 46.155	\$ 733.022
12	Suministro e instalacion de tuberia PVC de 3" - 160 PSI con campana y union mecanica	ML	100	\$ 83.000	\$ 8.300.000
VALOR TOTAL DEL CAPITULO					\$ 10.605.022
LIMPIEZA DE REDES DE AGUA PUTABLE EN EL CORREGIMIENTO DE JANEIRO Y VEREDA VILLA DEL CARMEN					
13	limpieza hidroneomatica y sondeo en las redes de agua potable con hipoclorito de sodio	ML	4500	\$ 21.180	\$ 95.310.000
13.1	excavacion manual para conexión de equipos de limpieza en la redes	M3	40	\$ 90.000	\$ 3.600.000
14	suministro e instalacion de uniones de reparacion	UNIDAD	24	\$ 122.000	\$ 2.928.000
LIMPIEZA DE REDES DE ALCANTARILLADO EN EL CORREGIMIENTO DE BERMEJAL					
15	limpieza manual de tuberias de la red de alcantarillado	ML	1000	\$ 30.500	\$ 30.500.000
15.1	mantenimiento y limpieza de de camaras de inspeccion (manhole)	UND	12	\$ 433.000	\$ 5.196.000
PERSONAL TECNICO Y OPERATIVO					
16	profesionales, tecnicos y operativos	GL	1	\$ 44.125.617	\$ 44.125.617
VALOR TOTAL DEL CAPITULO					\$ 181.659.616,5
VALOR TOTAL BASICO DE OBRAS E INTERVENCIONES					\$ 507.715.338
ADMINISTRACION				26%	\$ 132.005.988
IMPREVISTO				4%	\$ 20.308.614
VALOR TOTAL DEL CONVENIO					\$ 605.532.055

APORTES DE EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS					
LIMPIEZA DE REDES DE AGUA PUTABLE EN EL CORREGIMIENTO DE JANEIRO Y VEREDA VILLA DEL CARMEN					
	limpieza hidroneomatica y sondeo en las redes de agu	ML	4500	\$ 21.180	\$ 95.310.000
	excavacion manual para conexión de equipos de limpieza en la redes	M3	40	\$ 90.000	\$ 3.600.000
	suministro e instalacion de uniones de reparacion	UNIDAD	24	\$ 122.000	\$ 2.928.000
LIMPIEZA DE REDES DE ALCANTARILLADO EN EL CORREGIMIENTO DE BERMEJAL					
	limpieza manual de tuberias de la red de alcantarillado	ML	1000	\$ 30.500	\$ 30.500.000
	mantenimiento y limpieza de de camaras de inspeccion (manhole)	UND	12	\$ 433.000	\$ 5.196.000
APORTE TECNICO Y OPERATIVO					
	profesionales, tecnicos y operativos	GL	1	\$ 44.125.617	\$ 44.125.617
APORTE TOTAL DE EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS					\$ 181.659.616,5

“Trabajando con eficacia”