

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE ACEVEDO HUILA			
	NIT: 891180069-1			
	SECRETARÍA DE PLANEACIÓN, OBRAS E INFRAESTRUCTURA			
	FORMATO SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA ESTUDIO DE MERCADO			
Fecha: 09-10-2020	Versión: 3	Código: AC-0DC	Página 1 de 4	

Acevedo, Departamento del Huila, abril de 2026

Señores

AMBILAB S.A.S.

comercial@ambilab.co

ASOCIACIÓN DE PROFESIONALES AMBIENTALES DEL VALLE DEL SUAZA "AVASUA"

avasua2020@hotmail.com

INGENIERIA, SEGURIDAD, DESARROLLO, AMBIENTE Y TECNOLOGIA -ISDAT- S.A.S.

isdatsas@gmail.com

Ref.: Solicitud de cotización para estudio de mercado

Atento saludo.

La oficina de Planeación, Obras e Infraestructura de la Administración Municipal, de Acevedo (H) está elaborando el estudio de mercado para convocar a un proceso de selección con el fin de *"ELABORAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y DOCUMENTOS TÉCNICOS REQUERIDOS PARA LA SOLICITUD Y TRÁMITE DEL PERMISO DE CONCESIÓN DE AGUA DE LA FUENTE HÍDRICA DENOMINADA "LA CRISTALINA" DONDE SE ESTABLECERÁ LA NUEVA BOCATOMA DEL ACUEDUCTO QUE ABASTECERÁ EL MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA"*. Por lo cual, solicitamos su valiosa colaboración en el sentido de cotizar incluyendo todos los costos, lo siguiente:

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.
Topobatemetría y topografía base con ortomosaico del área de captación de la fuente hídrica "Quebrada La Cristalina"	Global	1
SIG con ubicación definitiva de unidades hidráulicas del acueducto asociado a la fuente hídrica "Quebrada La Cristalina"	Global	1
Estudio hidrológico para la fuente abastecedora "Quebrada La Cristalina" mediante regionalización de caudales	Global	1
Toma de muestra y análisis de agua superficial con laboratorio Acreditado en la NTC ISO/IEC 17025 y Autorizado por Ministerio de Salud y la Protección Social para la fuente abastecedora "Quebrada La Cristalina"	Global	1
Diseño de un perfil de proyecto de potabilización para el cumplimiento de requerimientos de la Secretaría de Salud Departamental - SSD. Incluye diseños conceptuales de acuerdo con resultados de análisis de agua cruda, acompañamiento a visita de la SSD y seguimiento hasta la obtención de la Autorización Sanitaria	Global	1
Formulación del Plan de Uso Eficiente y Ahorro del Agua – PUEAA, acorde a los términos de referencia establecido por la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena – CAM.	Global	1

Elaboró: Adrian Eliberto Gómez Martínez	Revisó: Jhon Edward Villalobos	Aprobó: Adrian Eliberto Gómez Martínez
Cargo: Secretario de Planeación, Obras e Infraestructura	Cargo: Abogado Planeación	Cargo: Secretario de Planeación, Obras e Infraestructura

Carrera 4 No 9-02 Esquina - Acevedo Huila.
Email: alcaldia@acevedo-huila.gov.co / Código Postal: 417070-

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE ACEVEDO HUILA		
	NIT: 891180069-1		
	SECRETARÍA DE PLANEACIÓN, OBRAS E INFRAESTRUCTURA		
	FORMATO SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA ESTUDIO DE MERCADO		
Fecha: 09-10-2020	Versión: 3	Código: AC-ODC	Página 2 de 4

Acompañamiento en la radicación de la solicitud de permiso de concesión de aguas, incluye aclaraciones a requerimientos, acompañamiento y asesoría en la visita técnica realizada por la autoridad ambiental, y aclaraciones técnicas necesarias para la obtención y/u otorgamiento de la resolución del permiso de concesión de aguas	Global	1
SUBTOTAL		
IVA		
TOTAL		

Debe tener en cuenta las siguientes condiciones que impactaría el valor a cotizar:

Lugar de ejecución:	El objeto y obligaciones del contrato se ejecutarán en el Municipio de Acevedo, Departamento del Huila, que para todos los efectos legales a que haya lugar será el domicilio principal, en el casco urbano y el punto de captación de la fuente abastecedora se encuentra en la vereda San José de Llanitos del municipio de Acevedo
Plazo de ejecución:	Para efectos contractuales, se prevé como plazo de ejecución del contrato resultante del presente proceso de selección ocho (08) meses, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de ejecución y legalización del contrato, sin superar la vigencia fiscal 2026
Forma de pago:	<p>El pago del valor contratado se hará de la siguiente forma:</p> <p>a) ANTICIPO: El municipio concederá al contratista un anticipo equivalente al CUARENTA POR CIENTO (40%) del valor total del contrato.</p> <p>El contratista deberá presentar el programa de inversión del anticipo para la correspondiente aprobación del supervisor y/o interventor, dejando constancia expresa que estos recursos son del Municipio, para todos los efectos legales, entregados en calidad de anticipo y en consecuencia los rendimientos financieros que los mismos generen pertenecen al tesoro del Municipio de Acevedo.</p> <p>La constitución y aprobación de la garantía son requisitos indispensables previos para la entrega del anticipo.</p> <p>Los recursos del anticipo solo podrán ser utilizados para los gastos propios del respectivo contrato, situación que debe ser controlada por el Supervisor y/o interventor.</p>

Elaboró: Adrian Eliberto Gómez Martínez	Revisó: Jhon Edward Villalobos	Aprobó: Adrian Eliberto Gómez Martínez
Cargo: Secretario de Planeación, Obras e Infraestructura	Cargo: Abogado Planeación	Cargo: Secretario de Planeación, Obras e Infraestructura

Carrera 4 No 9-02 Esquina - Acevedo Huila.
Email: alcaldia@acevedo-huila.gov.co / Código Postal: 417070-

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE ACEVEDO HUILA			 Sistema Integrado de Gestión de la Alcaldía Municipio de Acevedo Huila SIGC
	NIT: 891180069-1			
	SECRETRARIA DE PLANEACIÓN, OBRAS E INFRAESTRUCTURA			
	FORMATO SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA ESTUDIO DE MERCADO			
Fecha: 09-10-2020	Versión: 3	Código: AC-ODC	Página 3 de 4	

	<p>Los rendimientos financieros que se generen deberán ser consignados en la cuenta indicada por el municipio, una vez se termine de amortizar el anticipo.</p> <p>b) PAGO PARCIAL: El 90% del valor total del contrato se pagará al realizar la radicación de la solicitud del permiso de concesión de aguas superficiales ante la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena CAM, con todos los soportes de la solicitud, al cual se amortizará el 100% del valor entregado en calidad de anticipo, previo visto bueno del supervisor y/o interventor.</p> <p>Para efectos de los desembolsos, el contratista deberá acreditar la afiliación obligatoria y pago actualizado de los aportes al sistema de seguridad social en salud, pensiones y riesgos profesionales, así como el pago de los aportes parafiscales de los periodos correspondientes de conformidad con el artículo 182 de la Ley 100 de 1993, la Ley 789 de 2002, el Decreto 1703 de 2002, las Leyes 797 y 828 de 2003, el Decreto 510 de 2013 y la Ley 1562 de 2012, so pena de hacerse acreedor a las sanciones establecidas en la misma.</p> <p>PAGO FINAL: Del 10% del valor del contrato, una vez culminado el objeto contractual a satisfacción de la supervisión, para lo cual será requerido el informe final acompañado del acto administrativo resolutorio emitido por la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena CAM otorgando el permiso de concesión de aguas, la acreditación de los pagos que en materia de salarios y seguridad social integral deberá efectuar el contratista al personal empleado en la ejecución del contrato, la suscripción del acta de liquidación y demás a que haya lugar.</p>		
	<p>Término de pago: Treinta (30) días después de la radicación de la factura o cuenta.</p>		
	<p>Impuestos nacionales y territoriales:</p>	Impuesto	Porcentaje
		Retención en la fuente	2%
Impuestos de ICA		0,32%	
Estampillas de riesgos		1%	
Estampillas Pro-cultura		2%	
Estampilla Fondo de Seguridad		5%	
Estampilla Pro-Adulto Mayor		4%	
Estampilla Pro-Electrificación Rural		2%	
	Estampilla Pro-Comisaría	2%	

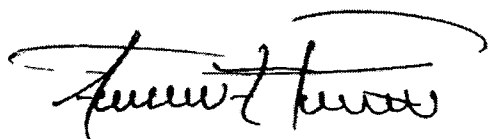
Elaboró: Adrian Eliberto Gómez Martínez	Revisó: Jhon Edward Villalobos	Aprobó: Adrian Eliberto Gómez Martínez
Cargo: Secretario de Planeación, Obras e Infraestructura	Cargo: Abogado Planeación	Cargo: Secretario de Planeación, Obras e Infraestructura

Carrera 4 No 9-02 Esquina - Acevedo Huila.
 Email: alcaldia@acevedo-huila.gov.co / Código Postal: 417070-

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE ACEVEDO HUILA		
	NIT: 891180069-1		
	SECRETARÍA DE PLANEACIÓN, OBRAS E INFRAESTRUCTURA		
	FORMATO SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA ESTUDIO DE MERCADO		
Fecha: 09-10-2020	Versión: 3	Código: AC-ODC	Página 4 de 4

Garantías contractuales:	Amparo	Vigencia	Valor Asegurado
	Cumplimiento general del contrato y el pago de las multas y la cláusula penal pecuniaria que se le impongan	Hasta la liquidación del contrato	Diez por ciento (10%) del valor total del contrato
	Buen manejo y correcta inversión del Anticipo	Hasta la liquidación del contrato	Cien por ciento (100%) sobre el valor del anticipo del contrato
	Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales del personal que el Interventor haya de utilizar en el territorio nacional para la ejecución del contrato	Plazo del contrato y tres (3) años más.	Cinco por ciento (5%) del valor total del contrato

La presentación de la cotización es exclusivamente para la elaboración del estudio de mercado, por ende, no genera obligaciones para las partes y se radica al correo secretariadeplaneacion@acevedo-huila-gov.co



ADRIAN ELIBERTO GOMEZ MARTINEZ
Secretario de Planeación, Obras e Infraestructura

Elaboró: Adrian Eliberto Gómez Martínez	Revisó: Jhon Edward Villalobos	Aprobó: Adrian Eliberto Gómez Martínez
Cargo: Secretario de Planeación, Obras e Infraestructura	Cargo: Abogado Planeación	Cargo: Secretario de Planeación, Obras e Infraestructura

Carrera 4 No 9-02 Esquina - Acevedo Huila.
Email: alcaldia@acevedo-huila.gov.co / Código Postal: 417070-

secretariadeplaneacion secretariadeplaneacion
para mi

 Parece que este mensaje está en inglés

Forwarded Conversation

Subject: Solicitud de cotización para estudio de mercado

De: secretariadeplaneacion secretariadeplaneacion <secretariadeplaneacion@acevedo-huila.gov.co>
Date: mié, 8 abr 2026 a las 8:26
To: <comercial@ambilab.co>, <avasua2020@hotmail.com>, <isdatsas@gmail.com>

Dr. ADRIAN ELIBERTO GÓMEZ MARTÍNEZ
Secretario de Planeación, Obras e Infraestructura
Acevedo Huila

De: Asociación de profesionales ambientales del valle de Suaza <avasua2020@hotmail.com>
Date: mié, 8 abr 2026 a las 15:31
To: secretariadeplaneacion secretariadeplaneacion <secretariadeplaneacion@acevedo-huila.gov.co>

Cordial saludo

Nos permitimos presentar la cotización solicitada, para su conocimiento y fines pertinentes

Estaremos atentos.

De: secretariadeplaneacion secretariadeplaneacion <secretariadeplaneacion@acevedo-huila.gov.co>
Enviado: miércoles, 8 de abril de 2026 8:26
Para: comercial@ambilab.co <comercial@ambilab.co>; avasua2020@hotmail.com <avasua2020@hotmail.com>; isdatsas@gmail.com <isdatsas@gmail.com>
Asunto: Solicitud de cotización para estudio de mercado

De: secretariadeplaneacion secretariadeplaneacion <secretariadeplaneacion@acevedo-huila.gov.co>
Date: jue, 9 abr 2026 a las 7:02
To: <jesusorozcolugo@gmail.com>

De: comercial ambilab <comercial@ambilab.co>
Date: jue, 9 abr 2026 a las 8:35
To: secretariadeplaneacion secretariadeplaneacion <secretariadeplaneacion@acevedo-huila.gov.co>

Buen día, estimado Dr. ADRIAN ELIBERTO GÓMEZ MARTÍNEZ.

Teniendo en cuenta su invitación de cotización, adjunto nuestra propuesta!

En atención a su solicitud, tengo el gusto de presentar nuestra propuesta para la generación de estudios y trámite de concesión de aguas para el acueducto del municipio de Acevedo.

Espero escuchar pronto de ustedes y brindar la atención que se merecen como nuestros clientes.

**OSCAR EDUARDO VALBUENA CALDERÓN**

Representante Legal
Director Técnico
comercial@ambilab.co
www.ambilab.co
Celular/Whatsapp: 3204887265

De: **ISDAT SAS** <isdatsas@gmail.com>
Date: jue, 9 abr 2026 a las 9:16
To: secretariadeplaneacion secretariadeplaneacion <secretariadeplaneacion@acevedo-huila.gov.co>

Dr. Adrian Eliberto Gomez
Secretario de Planeación, Obras e Infraestructura
Municipio de Acevedo

Cordial saludo

Adjunto al presente correo la respectiva propuesta técnica para la realización de ESTUDIOS TÉCNICOS CONDUCTORES A LA OBTENCIÓN DE UNA CONCESIÓN DE AGUAS PARA EL ABASTECIMIENTO DEL ACUEDUCTO DEL CASCO URBANO EN EL MUNICIPIO DE ACEVEDO-HUILA.

Cordialmente;

El mié, 8 abr 2026 a las 8:26, secretariadeplaneacion secretariadeplaneacion (<secretariadeplaneacion@acevedo-huila.gov.co>) escribió:

--



Ingeniería, Seguridad, Desarrollo, Ambiente
y Tecnología ISDAT S.A.S
Gerencia
Celular: 312 4024309
Dirección: Diagonal 10 R 4E - 46 B/ Sagrada Familia
Garzón - Huila

De: **secretariadeplaneacion secretariadeplaneacion** <secretariadeplaneacion@acevedo-huila.gov.co>
Date: jue, 9 abr 2026 a las 9:41
To: contratacion contratacion <contratacion@acevedo-huila.gov.co>

----- Forwarded message -----

De: **ISDAT SAS** <isdatsas@gmail.com>
Date: jue, 9 abr 2026 a las 9:16
Subject: Re: Solicitud de cotización para estudio de mercado
To: secretariadeplaneacion secretariadeplaneacion <secretariadeplaneacion@acevedo-huila.gov.co>

--

Dr. ADRIAN ELIBERTO GÓMEZ MARTÍNEZ
Secretario de Planeación, Obras e Infraestructura
Acevedo Huila

**ASOCIACIÓN DE PROFESIONALES AMBIENTALES DEL VALLE DEL
SUAZA
"AVASUA"**

NIT: 901.370.002-1

Carrera 5 # 9-34. B. Centro – Acevedo, Huila.

Cel: 313 351 2304

E-mail: avasua2020@hotmail.com

Acevedo, Huila, 08 de abril de 2026

Señores

MUNICIPIO DE ACEVEDO

Asunto. COTIZACIÓN DE ESTUDIOS REQUERIDOS PARA OBTENER EL PERMISO DE CONCESIÓN DE AGUAS SUPERFICIALES PARA EL ABASTECIMIENTO DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE ACEVEDO

Reciban un cordial saludo

Respetuosamente nos permitimos presentar, para su consideración, cotización respecto a la realización de los estudios requeridos para la radicación de la solicitud y la obtención del permiso de concesión de aguas superficiales para el abastecimiento del servicio de Acueducto para el municipio de Acevedo, acorde a los requerimientos plasmados por la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena CAM en la lista de chequeo, así como la normatividad aplicable.

Validez de la oferta: Seis (06) meses

Tiempo de ejecución: Mínimo 1 año

Forma de pago: A acordar con la entidad

ITEM	SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
1.	Topobatimetría y topografía base con ortomosaico del área de captación	Global	1	\$ 3.500.000
2.	SIG con ubicación definitiva de unidades hidráulicas del acueducto	Global	1	\$ 3.500.000
3.	Estudio hidrológico para la fuente abastecedora mediante regionalización de caudales	Global	1	\$ 10.000.000
4.	Toma de muestra y análisis de agua superficial con laboratorio Acreditado en la NTC ISO/IEC 17025 y Autorizado por Ministerio de Salud y	Global	1	\$ 3.800.000

ASOCIACIÓN DE PROFESIONALES AMBIENTALES DEL VALLE DEL SUAZA "AVASUA"

	la Protección Social para la fuente abastecedora			
5.	Diseño de un perfil de proyecto de potabilización para el cumplimiento de requerimientos de la Secretaría de Salud Departamental - SSD. Incluye diseños conceptuales de acuerdo con resultados de análisis de agua cruda, acompañamiento a visita de la SSD y seguimiento hasta la obtención de la Autorización Sanitaria	Global	1	\$ 19.500.000,00
6.	Formulación del Plan de Uso Eficiente y Ahorro del Agua - PUEAA, acorde a los términos de referencia establecido por la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM.	Global	1	\$ 9.800.000,00
7.	Acompañamiento en la radicación de la solicitud de permiso de concesión de aguas, incluye aclaraciones a requerimientos, acompañamiento y asesoría en la visita técnica realizada por la autoridad ambiental, y aclaraciones técnicas necesarias para la obtención y/u otorgamiento de la resolución del permiso de concesión de aguas	Global	1	\$ 12.000.000,00
SUBTOTAL				\$ 62.100.000,00
IVA (19%)				\$ 11.799.000,00
TOTAL				\$ 73.899.000,00

Quedamos atentos y a su disposición para la prestación de los servicios.

Atentamente,



WILLIAM SNEYDER MONTEALEGRE ROJAS

C.C. 1.078.754.850 de Acevedo
Representante Legal

Pitalito, 09 de abril de 2026

Señores
MUNICIPIO DE ACEVEDO
Atención: EDGAR PRADA STERLING
Alcalde Municipal
Acevedo-Huila

Asunto: PROPUESTA TÉCNICO-ECONÓMICA PARA LA CONCESIÓN DE AGUAS SUPERFICIALES PARA EL ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE ACEVEDO-HUILA

Reciba un cordial saludo.

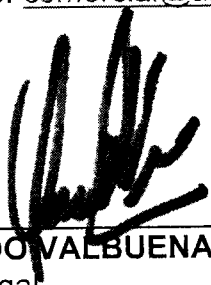
Teniendo en cuenta su invitación, mediante la presente tengo el gusto de ofertar nuestros servicios conforme se detallan en el anexo técnico-económico.

Estaré atento a su respuesta y con el mayor de los gustos para servirle.

Atentamente,

Nombre completo del proponente: AMBILAB S.A.S.
Dirección: Calle 1 A No. 4-50, Barrio Trinidad, Pitalito-Huila
NIT: 900.813.726-2
Teléfono celular: 3204887265
Correo Electrónico: comercial@ambilab.co; gerencia@ambilab.co

Cordialmente,

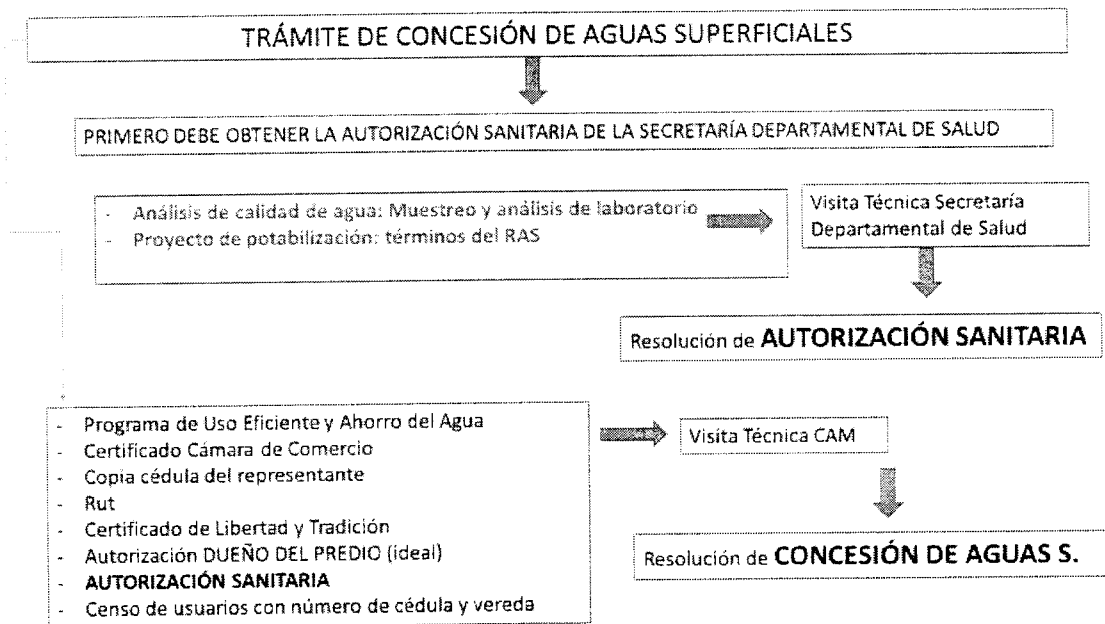


OSCAR EDUARDO VALBUENA CALDERÓN
Representante Legal
CC. No. 83.043.147 de Pitalito-Huila

ALCANCE

Teniendo en cuenta que la normatividad ambiental vigente establece la necesidad de obtener una concesión de aguas con el fin de garantizar la sostenibilidad de las fuentes hídricas abastecedoras y además cumplir con las estrategias y mecanismos en pro de la gestión integral de recurso hídrico, las empresas de servicios públicos y demás usuarios del agua con base en lo establecido en el artículo 2.2.1.1.18.1 del Decreto 1076 de 2025 Protección y aprovechamiento de las aguas, deben tramitar y obtener los permisos de concesión de aguas, los cuales deben formular y ejecutar los Programas de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA), tal como se define en la Subsección 1 del Decreto 1076 de 2015 reglamentando la Ley 373 de 1997; el PUEAA es una herramienta enfocada a la optimización del uso del recurso hídrico, conformado por el conjunto de proyectos y acciones que le corresponde elaborar y adoptar a los usuarios que soliciten concesión de aguas, con el propósito de contribuir a la sostenibilidad de este recurso,

Esta propuesta abarca cada uno de los aspectos técnicos para la obtención de concesión de aguas superficiales con destino a consumo humano, solicitado ante la Autoridad Ambiental, en este caso la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena – CAM. Así mismo, se debe realizar un trámite ante la Autoridad Sanitaria, en donde uno de los requisitos para la Concesión de Aguas Superficiales ante la CAM, es la obtención de la Autorización Sanitaria favorable por parte de la Secretaría de Salud Departamental, para lo cual se requiere también iniciar un trámite ante esta entidad, según el diagrama siguiente:



Finalmente, es importante mencionar que, están incluidos y son condicionantes como aporte del contratante para el buen desarrollo de los estudios:

- Acceso a la información técnica, jurídica y administrativa del acueducto para consolidación de la información y presentación ante la CAM.
- Proyecto de acueducto a establecer para la captación con diseño hidráulico definitivo, memorias de cálculo y salidas gráficas.
- Topografía base y que incluya la captación, derivación, aducción, líneas de conducción, así como cada una de las unidades hidráulicas diseñadas.



SOLUCIONES AGROAMBIENTALES

PROPUESTA ECONÓMICA

ESTUDIOS CONCESIÓN DE AGUAS SUPERFICIALES			
DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO
1. Topobatismetría y topografía base con ortomosaico del área de captación	Global	1	\$3,000,000
2. SIG con ubicación definitiva de unidades hidráulicas del acueducto	Global	1	\$3,000,000
3. Toma de muestra y análisis de agua superficial con laboratorio Acreditado en la NTC ISO/IEC 17025 y Autorizado por Ministerio de Salud y la Protección Social	Global	1	\$3,460,000
4. Pagos a la Autoridad Ambiental y radicación de los documentos solicitados por la CAM para trámite de permiso de concesión de aguas superficiales	Global	1	\$12,000,000
5. Aclaraciones a actos de requerimiento o de inicio del trámite ante la CAM.			
6. Acompañamiento y asesoría en la visita técnica realizada por la CAM al solicitante del trámite.			
7. Asesoría en la radicación de aclaraciones técnicas y jurídicas necesarias para la obtención y/u otorgamiento de la resolución del permiso de concesión de aguas.			
8. Diseño de un perfil de proyecto de potabilización para el cumplimiento de requerimientos de la Secretaría de Salud Departamental. Incluye diseños conceptuales de acuerdo a resultados de análisis de agua cruda, acompañamiento a visita de la SSD y seguimiento hasta la obtención de la Autorización Sanitaria	Global	1	\$16,000,000
9. Estudio hidrológico para la fuente abastecedora mediante regionalización de caudales	Global	1	\$9,000,000
10. Formulación del PUEAA No Simplificado de acuerdo a lista de chequeo CAM, para caudal mayor a 0,8 LPS.	Global	1	\$9,000,000
SUBTOTAL			\$55,460,000
IVA (19%)			\$10,537,400
TOTAL			\$65,997,400

VALIDEZ DE LA OFERTA ECONÓMICA: 45 días. Me comprometo a cumplir esta oferta económica, cada ítem ofertado en este documento corresponde a los ítems ofertados en la oferta técnica.

TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 meses

VALOR TOTAL: Son **(\$65.997.400)** SESENTA Y CINCO MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS PESOS MLC, INCLUIDOS IMPUESTOS.

FORMA DE PAGO: Un anticipo correspondiente al 40% del valor del contrato; un primer pago del 90% al momento de obtener el auto de inicio del trámite ante la CAM, amortizando el 100% del anticipo y; un último pago por valor del 10% al momento de la obtención de la resolución de concesión de aguas.

Atentamente,



OSCAR EDUARDO VALBUENA CALDERÓN

Representante Legal
CC. No. 83.043.147 de

SOLUCIONES AGROAMBIENTALES



Garzón, 08 de abril de 2026

Doctor
EDGAR PRADA STERLING
Alcalde
Municipio de Acevedo-Huila
Acevedo

ASUNTO: ESTUDIOS TÉCNICOS CONDUCENTES A LA OBTENCIÓN DE UNA CONCESIÓN DE AGUAS PARA EL ABASTECIMIENTO DEL ACUEDUCTO DEL CASCO URBANO EN EL MUNICIPIO DE ACEVEDO-HUILA.

Cordial saludo.

Mediante la presente tenemos el gusto de presentar propuesta con alto nivel de detalle técnico, fortaleciendo el alcance conforme a buenas prácticas en estudios para concesión de aguas superficiales (alineado con RAS, IDEAM y requerimientos CAM):

PROPUESTA TÉCNICA ESTUDIOS PARA CONCESIÓN DE AGUAS SUPERFICIALES

1. Alcance técnico detallado de los servicios

Item	Descripción técnica ampliada	Unidad	Cant	Valor Unitario
1	Levantamiento topobatimétrico de alta precisión mediante GNSS diferencial y estación total. Incluye generación de MDT, curvas de nivel, secciones transversales, perfiles hidráulicos y ortomosaico georreferenciado con dron (resolución ≤5 cm/pixel).	Global	1	\$3,660,000
2	Sistema de Información Geográfica (SIG) avanzado con modelación espacial del sistema de captación, delimitación de cuenca aferente, análisis de pendientes, usos del suelo y georreferenciación de unidades hidráulicas proyectadas. Entrega en formato editable (QGIS/ArcGIS).	Global	1	\$3,660,000
3	Caracterización fisicoquímica y microbiológica del agua superficial , incluyendo plan de muestreo, cadena de custodia, transporte especializado y análisis en laboratorio acreditado bajo NTC ISO/IEC 17025. Incluye interpretación técnica frente a Resolución 2115 de 2007.	Global	1	\$4,221,200
4	Gestión integral del trámite ante la	Global	1	\$14,640,000



	autoridad ambiental (CAM): elaboración de expediente técnico, diligenciamiento de formularios, pagos de evaluación, seguimiento a radicación y control de tiempos administrativos.			
5	Atención técnica a requerimientos administrativos y ambientales, incluyendo respuestas estructuradas a autos de inicio, requerimientos técnicos, complementación de información y ajustes documentales conforme a normativa vigente.	Global	1	\$3,000,000
6	Acompañamiento técnico en visita de campo de la CAM, incluyendo sustentación hidráulica, ambiental e hidrológica del proyecto, soporte en sitio y levantamiento de actas técnicas.	Global	1	\$2,500,000
7	Asesoría integral jurídica y técnica para cierre del trámite, incluyendo ajustes finales, respuesta a observaciones y soporte hasta acto administrativo de otorgamiento.	Global	1	\$2,800,000
8	Diseño conceptual de sistema de potabilización, incluyendo selección de tecnología (coagulación-floculación, filtración, desinfección), dimensionamiento preliminar, memorias técnicas, cumplimiento Resolución 0330 de 2017 y acompañamiento ante Secretaría de Salud.	Global	1	\$19,520,000
9	Estudio hidrológico detallado, mediante regionalización de caudales, análisis de series IDEAM, estimación de caudales mínimos ecológicos, curvas IDF y modelación de oferta hídrica.	Global	1	\$10,980,000
10	Formulación del PUEAA No Simplificado, incluyendo diagnóstico de consumo, balance hídrico, programa de uso eficiente y ahorro del agua, indicadores de seguimiento y cumplimiento lista de chequeo CAM.	Global	1	\$10,980,000

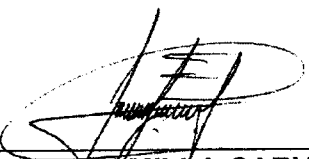
2. Resumen financiero

Concepto	Valor
SUBTOTAL	\$75,961,200
IVA (19%)	\$14,432,628
TOTAL	\$90,393,828

Para la ejecución del servicio se requiere un anticipo del 50% y el restante será pagado al momento de la entrega de los resultados en un tiempo estimado de 10 meses después de firmado el contrato.



Atentamente,

Firma: 

Nombre: **LUIS FAMER LAMILLA CARVAJAL**

C.C. No. 1.0777.845.191 de Garzón (Huila)

Cargo: Coordinador de Proyectos

Razón Social: **INGENIERÍA, SEGURIDAD, DESARROLLO, AMBIENTE Y
TECNOLOGÍA - ISDAT S.A.S**

NIT: 900.582.963-9

Dirección: Diagonal 10 # 4E -111. B/ Sagrada Familia - **Teléfono:** 3124024309

- E-mail: isdatsas@gmail.com



