

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

FECHA DE REMISIÓN DE LA COTIZACIÓN DEL 21 DE ABRIL DE 2026 A 05 DE MAYO DE 2026

OBJETO DEL PROCESO: REALIZAR EL ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO ORIENTADO A LA IDENTIFICACIÓN Y DELIMITACIÓN DE LAS ZONAS DE RECARGA DE LOS ACUÍFEROS DESTINADOS AL ABASTECIMIENTO DE AGUA EN EL MUNICIPIO DE OROCUÉ, CON EL FIN DE GARANTIZAR LA PROTECCIÓN, CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DEL RECURSO HÍDRICO.

Por medio de la presente, la Corporación Autónoma Regional de la Orinoquia, en el marco del Plan de Acción 2024-2027 ORINOQUIA SOSTENIBLE Y BIODIVERSA; requiere cotizar los siguientes ítems:

Elementos Construcción/instalación

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IMPUESTOS	VALOR TOTAL SIN IMPUESTOS	IVA 19%	VALOR TOTAL INCLUIDO IMPUESTOS
1	Construcción/instalación de piezómetros. Levantamiento de coordenadas y cota (GPS) y registro constructivo. Productos mínimos a entregar por cada piezómetro: Ficha técnica de construcción (método, diámetros, profundidades, materiales). Columna litológica/estratigráfica (descripción de materiales perforados). Diseño constructivo (tramo filtrante, grava filtro, sellos). Registro fotográfico y coordenadas. Recomendación de medición de niveles y protocolo de monitoreo.	Unidad	5				
2	Prueba de bombeo en pozo [existente /a construir] ubicado en el municipio de Orocué. Dedicación sugerida en 6 meses. incluyendo: Prueba escalonada (step test) y/o prueba a caudal constante por un periodo mínimo (proponer duración recomendada).	Unidad	70				



Medición de caudal y niveles (abatimiento y recuperación) con frecuencia definida. Instrumentación: bomba, tuberías, medidor de caudal, sensores/dataloggers (si aplica), personal técnico. Manejo y disposición del agua extraída (indicar supuestos). Procesamiento e interpretación: estimación de parámetros hidráulicos (T, S), caudal óptimo, radio de influencia, curvas de abatimiento y recuperación.					
SUBTOTAL IVA 19%					
IVA 19%					
TOTAL					
El Valor total de presupuesto oficial asciende a (valor en letras y números)					

Favor remitir la propuesta incluyendo:

Valor total y valores unitarios desagregados (por metro perforado, por piezómetro terminado, por ensayo de bombeo, movilización/desmovilización, instrumentación, personal, informes).

Cronograma estimado (tiempos de movilización, perforación, instalación, prueba y entrega de informe).

Equipo de trabajo (perfiles, roles, experiencia) y equipos disponibles.

Condiciones y supuestos (accesos, disponibilidad de agua/energía, permisos, seguridad, clima, etc.).

El interesado deberá presentar los siguientes documentos:

1. Cámara de Comercio
2. RUT
3. Copia de la cédula del representante legal

Sin otro particular,

CARMENZA PICO MÉNDEZ

Subdirectora de Planeación Ambiental (E)

Resolución Nro. 400.36.26-0371 del 13/04/2026



SOLICITUD DE COTIZACIÓN

FECHA DE REMISIÓN DE LA COTIZACIÓN DEL 21 DE ABRIL DE 2026 A 05 DE MAYO DE 2026

OBJETO DEL PROCESO: REALIZAR EL ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO ORIENTADO A LA IDENTIFICACIÓN Y DELIMITACIÓN DE LAS ZONAS DE RECARGA DE LOS ACUÍFEROS DESTINADOS AL ABASTECIMIENTO DE AGUA EN EL MUNICIPIO DE OROCUÉ, CON EL FIN DE GARANTIZAR LA PROTECCIÓN, CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DEL RECURSO HÍDRICO.

Por medio de la presente, la Corporación Autónoma Regional de la Orinoquia, en el marco del Plan de Acción 2024-2027 ORINOQUIA SOSTENIBLE Y BIODIVERSA; requiere cotizar los siguientes ítems:

Elemento Sondeos eléctricos verticales

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IMPUESTOS	VALOR TOTAL SIN IMPUESTOS	IVA 19%	VALOR TOTAL INCLUIDO IMPUESTOS
1	<p>Costos de Sondeos eléctricos verticales con el objetivo de desarrollar actividades de proyectos relacionados con Estudio Hidrogeológico.</p> <p>Incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Costos de transporte, teniendo en cuenta que se llevará a cabo en el departamento de CASANARE en el municipio de Orocué. • Costos de manera individual del sondeo vertical y en la cantidad de 150. • Costo de proyección de informes con resultados y análisis de este. • Costos de otros servicios que den lugar a la actividad de Sondeo 	Global	150				



(Describir de manera individual con sus respectivos costos).							
SUBTOTAL							
IVA 19%							
TOTAL							
El Valor total de presupuesto oficial asciende a (valor en letras y números)							

El interesado deberá presentar los siguientes documentos:

1. Cámara de Comercio
2. RUT
3. Copia de la cédula del representante legal

Sin otro particular,

CARMENZA PICO MÉNDEZ

Subdirectora de Planeación Ambiental (E)

Resolución Nro. 400.36.26-0371 del 13/04/2026

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

FECHA DE REMISIÓN DE LA COTIZACIÓN DEL 21 DE ABRIL DE 2026 A 05 DE MAYO DE 2026

OBJETO DEL PROCESO: REALIZAR EL ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO ORIENTADO A LA IDENTIFICACIÓN Y DELIMITACIÓN DE LAS ZONAS DE RECARGA DE LOS ACUÍFEROS DESTINADOS AL ABASTECIMIENTO DE AGUA EN EL MUNICIPIO DE OROCUÉ, CON EL FIN DE GARANTIZAR LA PROTECCIÓN, CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DEL RECURSO HÍDRICO.

Por medio de la presente, la Corporación Autónoma Regional de la Orinoquia, en el marco del Plan de Acción 2024-2027 ORINOQUIA SOSTENIBLE Y BIODIVERSA; requiere cotizar los siguientes ítems:

Elementos Construcción/instalación

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IMPUESTOS	VALOR TOTAL SIN IMPUESTOS	IVA 19%	VALOR TOTAL INCLUIDO IMPUESTOS
1	Construcción/instalación de piezómetros. Levantamiento de coordenadas y cota (GPS) y registro constructivo. Productos mínimos a entregar por cada piezómetro: Ficha técnica de construcción (método, diámetros, profundidades, materiales). Columna litológica/estratigráfica (descripción de materiales perforados). Diseño constructivo (tramo filtrante, grava filtro, sellos). Registro fotográfico y coordenadas. Recomendación de medición de niveles y protocolo de monitoreo.	Unidad	5				
2	Prueba de bombeo en pozo [existente /a construir] ubicado en el municipio de Orocué. Dedicación sugerida en 6 meses. incluyendo: Prueba escalonada (step test) y/o prueba a caudal constante por un periodo mínimo (proponer duración recomendada).	Unidad	70				



Medición de caudal y niveles (abatimiento y recuperación) con frecuencia definida. Instrumentación: bomba, tuberías, medidor de caudal, sensores/dataloggers (si aplica), personal técnico. Manejo y disposición del agua extraída (indicar supuestos). Procesamiento e interpretación: estimación de parámetros hidráulicos (T, S), caudal óptimo, radio de influencia, curvas de abatimiento y recuperación.					
SUBTOTAL IVA 19%					
IVA 19%					
TOTAL					
El Valor total de presupuesto oficial asciende a (valor en letras y números)					

Favor remitir la propuesta incluyendo:

Valor total y valores unitarios desagregados (por metro perforado, por piezómetro terminado, por ensayo de bombeo, movilización/desmovilización, instrumentación, personal, informes).

Cronograma estimado (tiempos de movilización, perforación, instalación, prueba y entrega de informe).

Equipo de trabajo (perfiles, roles, experiencia) y equipos disponibles.

Condiciones y supuestos (accesos, disponibilidad de agua/energía, permisos, seguridad, clima, etc.).

El interesado deberá presentar los siguientes documentos:

1. Cámara de Comercio
2. RUT
3. Copia de la cédula del representante legal

Sin otro particular,

CARMENZA PIGO MÉNDEZ

Subdirectora de Planeación Ambiental (E)

Resolución Nro. 400.36.26-0371 del 13/04/2026

