

FECHA DE INFORME	Día	02	Mes	03	Año	2026		
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS No.				P0-160-2026	DE AÑO	2026		
NOMBRE COMPLETO DE CONTRATISTA	HAROLD DAVID SANTANA ECKER			C.C. / C.E. No.	1.046.346.440			
PERIODO DE INFORME	Desde	Día	Mes	Año	Hasta	Día	Mes	Año
		29	01	2026		28	02	2026

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

OBJETO	CONTRATAR LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS PROFESIONALES PARA EL PROYECTO "FORTALECIMIENTO INTEGRAL DE LA GESTIÓN AMBIENTAL SOSTENIBLE Y APROVECHAMIENTO RESPONSABLE DE RECURSOS NATURALES PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA CUENCA DEL RÍO MAGDALENA" EN DESARROLLO DEL OBJETIVO ESPECIFICO 5 "FORTALECER LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DE LA ENTIDAD".							
PLAZO CONTRATO	Fecha de inicio	Día	Mes	Año	Fecha de terminación (Incluidas prórrogas)	Día	Mes	Año
		29	01	2026		28	01	2027
VALOR TOTAL DE CONTRATO	\$73.800.000,00							

2. DETALLE DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

OBLIGACIÓN ESPECÍFICAS (Incluir cada obligación del contrato de prestación de servicios).	ACTIVIDADES EJECUTADAS (señalar cuales fueron las actividades que desarrollaron para cumplir esta obligación).	EVIDENCIAS (señalar los "nombres" de los soportes que evidencian la ejecución de las actividades).
a. Apoyar la actualización y administración de la base de datos geográfica corporativa y otras asociadas a los sistemas de información geográfica de CORMAGDALENA.	- Durante el periodo relacionado, el día 18/02/2026 se realizó reunión técnica en conjunto con el equipo del objetivo 2; se establecieron los procedimientos para enlazar el trabajo del equipo del objetivo 2 y el equipo del objetivo 5, se trataron temas referentes al levantamiento de datos y al proceso de los mismos, para que a su vez sea cargada al sistema de información geográfica (SIG) de la entidad.	- Véase Imagen No 2, ANEXOS.

OBLIGACIÓN ESPECÍFICAS <i>(Incluir cada obligación del contrato de prestación de servicios).</i>	ACTIVIDADES EJECUTADAS <i>(señalar cuales fueron las actividades que desarrollaron para cumplir esta obligación).</i>	EVIDENCIAS <i>(señalar los “nombres” de los soportes que evidencian la ejecución de las actividades).</i>
<p>b. Diseñar plantillas para el desarrollo de cartografía temática en todos los componentes del proyecto.</p>	<p>- Se realizó presentación de la plataforma del sistema de información geográfica (SIG) al equipo del objetivo 5, posteriormente se presentaron las metodologías de trabajo por parte del equipo civil.</p>	<p>- Véase Imagen No 1, ANEXOS.</p>
<p>c. Proponer y desarrollar soluciones espaciales para el acceso, análisis, consulta y disposición de datos e información.</p>	<p>- En la reunión desarrollada el día 18/02/2026 expuse mi metodología de trabajo; una vez el equipo del objetivo 2 suministre la información levantada, procedo con el desarrollo de los datos crudos por medio de un programa de ingeniería (Autocad-civilcad) para generar las respectivas triangulaciones, perfiles y demás información que sea requerida; una vez que</p>	<p>- Véase Imagen No 2, ANEXOS.</p>
<p>d. Participar en la integración de OBMA y el Sistema de Información Geográfico en un sistema unificado.</p>	<p>- En las reuniones del 06/02/2026 y 18/02/2026, se realizó la socialización del proyecto en general, de los lineamientos técnicos y alcance de cada profesional, en mi caso, al objetivo 5.</p>	<p>- Véase Imagen No 1 y 2, ANEXOS.</p>
<p>e. Coordinar la integración de los datos base utilizados y productos derivados en las bases de datos corporativas.</p>	<p>- Según lo conversado en las reuniones técnicas, una vez el equipo del objetivo 2 suministre el levantamiento de datos, se procede a iniciar con el desarrollo de estos.</p>	<p>- Véase Imagen No 1 y 2, ANEXOS.</p>

OBLIGACIÓN ESPECÍFICAS <i>(Incluir cada obligación del contrato de prestación de servicios).</i>	ACTIVIDADES EJECUTADAS <i>(señalar cuales fueron las actividades que desarrollaron para cumplir esta obligación).</i>	EVIDENCIAS <i>(señalar los “nombres” de los soportes que evidencian la ejecución de las actividades).</i>
<p>f. Realizar control de calidad a la información a almacenar.</p>	<p>- Según la reunión técnica del día 18/02/2026, una vez obtenida información cruda, procederé a realizar la verificación de los levantamientos por medio de programas de ingeniería, al igual que la información ya procesada. Con el equipo de trabajo haremos la articulación de los diferentes requerimientos.</p>	<p>- Véase Imagen No 2, ANEXOS.</p>
<p>g. Coordinar y unificar documentos de metadatos y catálogos de objetos producidos en cada componente.</p>	<p>- Según la reunión técnica del día 18/02/2026, en conjunto con el equipo del objetivo 2 y el equipo de ingenieros de sistema, se trabajará en la funcionalidad de la plataforma de sistema de información geográfica (SIG); en mi caso, garantizaré la optimización de cada uno de los documentos procesados.</p>	<p>- Véase Imagen No 1, ANEXOS.</p>
<p>h. Apoyar la elaboración de manuales técnicos, instructivos y procedimientos relacionados con la operación de los SIG institucionales.</p>	<p>- Según lo conversado en las reuniones técnicas, realizaré la elaboración de reportes técnicos y procedimientos establecidos con el equipo del objetivo 5. Hice parte de la elaboración del informe mensual del objetivo 5.</p>	<p>- Véase Imagen No 1, 2y 3, ANEXOS.</p>
<p>i. Dar cumplimiento a las disposiciones señaladas en la Ley 2365 de 2024 “Por medio de la cual se adoptan medidas de prevención, protección y atención del acoso sexual en el ámbito laboral y en las instituciones de educación superior en Colombia y se dictan otras disposiciones.</p>	<p>- Por mi parte, di cumplimiento a todas las disposiciones señaladas de la Ley mencionada en el parágrafo “i”.</p>	<p>- N/A</p>

3. Firmas



HAROLD DAVID SANTANA ECKER
C.C. / C.E. No: 1.046.346.440
CONTRATISTA



JORGE MARIO TINOCO DEVIA
CARGO: ASESOR GRADO 09
SUPERVISOR

Evidencias que soportan el cumplimiento de las obligaciones contractuales a continuación:



Imagen No 1, socialización del proyecto.

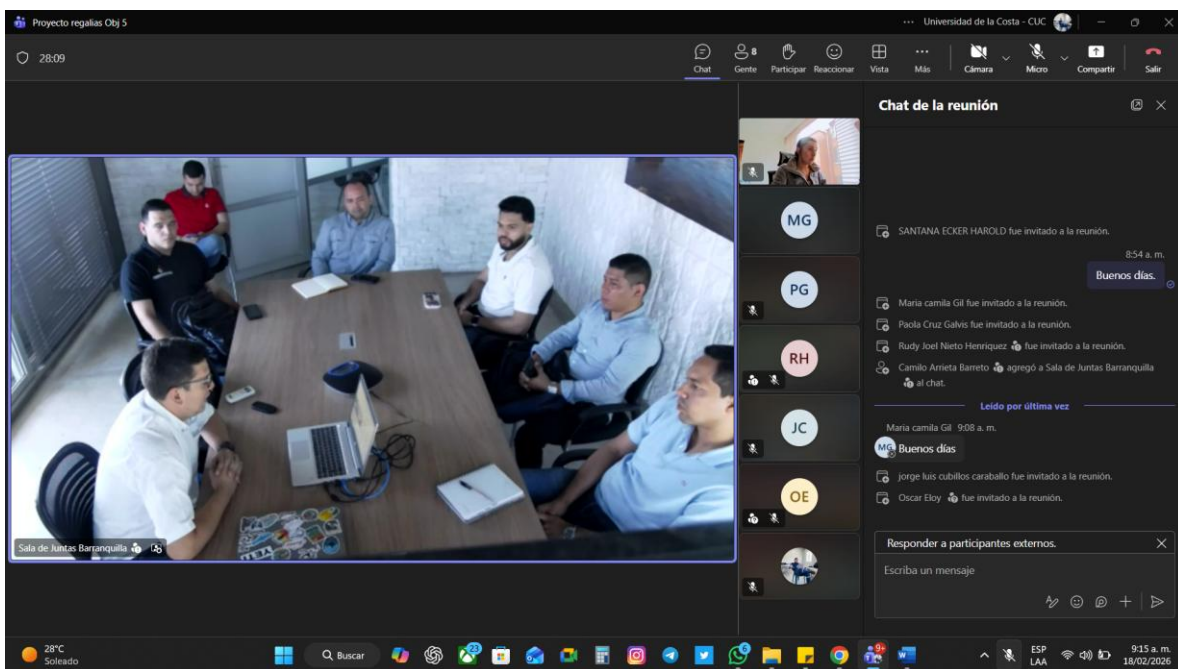


Imagen No 2, reunión técnica, equipos del objetivo 2 y 5.

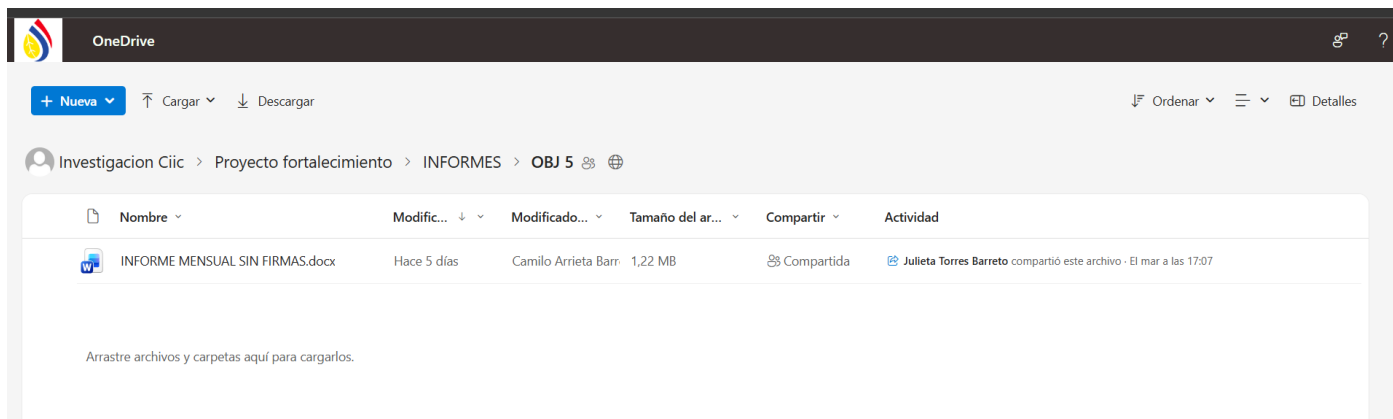


Imagen No 3, cargue del informe mensual, objetivo 5 – febrero.

LINK:https://cormagdalenagovmy.sharepoint.com/personal/investigacion_cormagdalenagov_co/_layouts/15/onedrive.aspx?id=%2Fpersonal%2Finvestigacion%5Fcormagdalenagov%5Fco%2FDocuments%2FProyecto%20fortalecimiento%2FINFORMES%2FOBJ%205&viewid=f7397bc2%2D579f%2D420e%2D9f20%2D0eb2ad294fc4