PROYECTO "ESTUDIO PARA LA DEFINICIÓN DE LOS LÍMITES FUNCIONALES DE LAS RONDAS HÍDRICAS DE LA SUBZONA HIDROGRÁFICA DEL RÍO RANCHERÍA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA. BPIN 20243218000005".

INFORME CON CORTE A 30 DE AGOSTO DE 2025

ELABORÓ:

LUIS MANUEL RODRIGUEZ ROMERO

PROFESIONAL DE APOYO A LA SUPERVISIÓN

YOVANY DELGADO MORENO

SUPERVISOR DEL PROYECTO

GRUPO DE ORDENAMIENTO AMBIENTAL TERRITORIAL

OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA GUAJIRA, CORPOGUAJIRA

RIOHACHA, DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA

AGOSTO DE 2025

INTRODUCCION

El presente documento corresponde al informe del proyecto de inversión denominado "**ESTUDIO PARA LA DEFINICIÓN DE LOS LÍMITES FUNCIONALES DE LAS RONDAS HÍDRICAS DE LA SUBZONA HIDROGRÁFICA DEL RÍO RANCHERÍA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA**" con base en la "Guía Técnica De Criterios Para El Acotamiento De Las Rondas Hídricas En Colombia", en la cual se establece el alcance del "acotamiento" de las rondas hídricas, su importancia dentro de la dinámica geomorfológica, hidrológica y ecosistémica, así como sus características sociales. El enfoque tiene como principio rector la funcionalidad las rondas hídricas, en la medida que éstas son áreas en que dan los intercambios de agua, sedimentos y nutrientes que dan sustento a la interacción de diferentes procesos físicos, químicos y biológicos a lo largo de las cuencas hidrográficas, así como el espacio mínimo que debe tener un manejo ambiental que permita orientar aprovechamientos sostenibles de los recursos naturales y evitar la generación de condiciones de riesgo al ser áreas frecuentemente inundables. Sobre esta base, se establecen los criterios orientadores para definir las medidas de manejo ambiental para que en dichas áreas se dé alcancé al objeto de protección y conservación, considerando las actuales alteraciones de origen antrópico en el sistema ribereño.

De acuerdo con lo anterior, el proyecto contempla las siguientes actividades:

- Definir el límite funcional de las rondas hídricas
- Caracterizar las condiciones socio-culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas
- Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas
- Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas
- Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación
- Realizar la interventoría del proyecto
- Apoyar la supervisión del proyecto

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCION 2

1. INFORMACIÓN GENERAL 7

1.1. NOMBRE DEL PROYECTO Y BPIN 7

1.2. PRESUPUESTO APROBADO Y VALORES CONTRATADOS 7

1.3. FECHA DE INICIO, TERMINACIÓN Y DURACION DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO 8

1.4. OBJETIVOS 8

1.4.1. OBJETIVO GENERAL 8

1.4.1. OBJETIVOS ESPECÍFICOS 8

1.5. RELACION DE LA CONTRATACIÓN DERIVADA DEL PROYECTO 9

2. EJECUCIÓN FISICA 10

2.1. DEFINIR EL LÍMITE FUNCIONAL DE LAS RONDAS HÍDRICAS 10

2.1.1. LEVANTAMIENTO TOPOBATIMÉTRICO DEL RÍO RANCHERÍA Y PRINCIPALES CUERPOS DE AGUA DE LA SZH 10

2.1.2. DELIMITACIÓN DEL COMPONENTE GEOMORFOLÓGICO 11

2.1.3. DELIMITACIÓN DEL COMPONENTE HIDROLÓGICO 12

2.1.4. DELIMITACIÓN DEL COMPONENTE ECOSISTÉMICO 13

2.1.5. DEFINICIÓN DEL LÍMITE FÍSICO DE LAS RONDAS HÍDRICAS 14

2.2. CARACTERIZAR LAS CONDICIONES SOCIO-CULTURALES DENTRO DEL LÍMITE FUNCIONAL DE LAS RONDAS HÍDRICAS 14

2.3. DEFINIR LAS MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL DE LAS RONDAS HÍDRICAS 14

2.3.1. DEFINICIÓN DE ÁREAS HOMOGÉNEAS (ZONIFICACIÓN AMBIENTAL) 14

2.3.2. DEFINICIÓN DE ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO AMBIENTAL DE LAS RONDAS HÍDRICAS 15

2.4. DISEÑAR UN PROGRAMA DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL ESTADO DE LAS RONDAS HÍDRICAS 15

2.5. DESARROLLAR LA ESTRATEGIA DE PARTICIPACIÓN Y PLAN DE MEDIOS O COMUNICACIÓN 15

2.5.1. SOCIALIZACIÓN INICIAL 15

2.5.2. ACOMPAÑAMIENTO A ACTIVIDADES DE CAMPO 15

2.5.3. TALLERES DE RETROALIMENTACIÓN DE LÍMITES FUNCIONALES 15

2.5.4. ELABORACIÓN DE INFORME DE LA ESTRATEGIA DE RELACIONAMIENTO CON GRUPOS DE INTERÉS IMPLEMENTADA 15

2.6. REALIZAR LA INTERVENTORÍA DEL PROYECTO 16

2.7. APOYAR LA SUPERVISIÓN DEL PROYECTO 18

2.5. RESUMEN DE LA EJECUCIÓN FISICA DE LAS ACTIVIDADES 19

3. EJECUCIÓN FINANCIERA 24

4. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS, FINANCIEROS Y JURIDICOS 25

4.1. SOPORTES FINANCIEROS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS CONTRATOS 25

4.1.1. SOPORTES FINANCIEROS DEL CONTRATO 0124 DE 2024 (CONSULTORIA) 25

4.1.2. SOPORTES FINANCIEROS DEL CONTRATO 0125 DE 2024 (INTERVENTORIA) 25

4.1.3. SOPORTES FINANCIEROS DEL CONTRATO 0100 DE 2024 (APOYO A LA SUPERVISION) 25

4.2. CONTROL DE POLIZAS 26

4.2.1. POLIZAS DEL CONTRATO 0124 DE 2024 (CONSULTORIA) 26

4.2.2. POLIZAS DEL CONTRATO 0125 DE 2024 (INTERVENTORIA) 27

4.2.3. POLIZAS DEL CONTRATO 0100 DE 2024 (APOYO A LA SUPERVISION) 28

4.3. PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL 29

4.3.1. PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATO 0124 DE 2024 (CONSULTORIA)..... 29

4.3.2. PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATO 0125 DE 2024 (INTERVENTORIA) 29

4.3.3. PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATO 0100 DE 2024 (APOYO A LA SUPERVISION)..... 30

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 31

ANEXOS..... 32

CONTRATOS:..... 32

ACTAS DE INICIO: 32

POLIZAS: 32

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Contratos derivados del proyecto. 7

Tabla 2. Contratos derivados del proyecto. 9

Tabla 3. Ejecución física de las actividades del proyecto. 19

Tabla 4. Avance financiero del proyecto. 24

Tabla 5. Soportes financieros del contrato 0124 de 2024 (Consultoría). 25

Tabla 6. Soportes financieros del contrato 0125 de 2024 (Interventoría). 25

Tabla 7. Soportes financieros del contrato 0100 de 2024 (Apoyo a la supervisión). 26

Tabla 8. Pólizas del contrato 0124 de 2024 (Consultoría). 26

Tabla 9. Pólizas del contrato 0125 de 2024 (Interventoría). 27

Tabla 10. Pólizas del contrato 0100 de 2024 (apoyo a la supervisión). 28

Tabla 11. Honorarios e IBC del personal del contrato 0124 de 2024 (Consultoría). 29

1. INFORMACIÓN GENERAL

1.1. NOMBRE DEL PROYECTO Y BPIN

ESTUDIO PARA LA DEFINICIÓN DE LOS LÍMITES FUNCIONALES DE LAS RONDAS HÍDRICAS DE LA SUBZONA HIDROGRÁFICA DEL RÍO RANCHERÍA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA.

BPIN 20243218000005.

1.2. PRESUPUESTO APROBADO Y VALORES CONTRATADOS

Tabla 1. Contratos derivados del proyecto.

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL APROBADO	VALOR TOTAL CONTRATADO
1	Definir el límite funcional de las rondas hídricas	Número	1	$ 4,152,606,800	$ 4,152,606,800.00	$ 4,152,206,800.00
2	Caracterizar las condiciones socio-culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	Número	1	$ 461,990,400	$ 461,990,400.00	$ 461,990,400.00
3	Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas	Número	1	$ 133,963,200	$ 133,963,200.00	$ 133,963,200.00
4	Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas	Número	1	$ 218,803,200	$ 218,803,200.00	$ 218,803,200.00
5	Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación	Número	1	$ 526,605,600	$ 526,605,600.00	$ 526,605,600.00
				SUBTOTAL	**$ 5,493,969,200.00**	**$ 5,493,569,200.00**
				IVA (19%)	$ 1,043,854,148.00	$ 1,043,778,148.00
				SUBTOTAL PROYECTO	**$ 6,537,823,348.00**	**$ 6,537,347,348.00**

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL APROBADO	VALOR TOTAL CONTRATADO
				Realizar la interventoría del proyecto	**$ 540,799,200.00**	**$ 540,799,200.00**
				Apoyar la supervisión del proyecto	**$ 77,724,000.00**	**$ 77,724,000.00**
				SUBTOTAL PROYECTO	**$ 7,156,346,548.00**	**$ 7,155,870,548.00**

1.3. FECHA DE INICIO, TERMINACIÓN Y DURACION DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Fecha de inicio: 24 de enero de 2025

Fecha de terminación: 23 de enero de 2026

Duración: 12 meses

1.4. OBJETIVOS

1.4.1. OBJETIVO GENERAL

- Generar información sobre los límites funcionales de las rondas hídricas de la subzona hidrográfica del Río Ranchería en el departamento de La Guajira.

1.4.1. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Desarrollar la caracterización físico biótica y socio cultural de las rondas hídricas
- Aumentar la participación de los actores asentados en las rondas hídricas.

1.5. RELACION DE LA CONTRATACIÓN DERIVADA DEL PROYECTO

Tabla 2. Contratos derivados del proyecto.

CONTRATO	CONTRATISTA	OBJETO	VALOR	FECHA INICIO	FECHA TERMINACION	PLAZO
0124 DE 2024	CONSORCIO RONDA RANCHERIA	ESTUDIO PARA LA DEFINICIÓN DE LOS LÍMITES FUNCIONALES DE LAS RONDAS HÍDRICAS DE LA SUBZONA HIDROGRÁFICA DEL RÍO RANCHERÍA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA. BPIN 20243218000005.	$ 6,537,347,348	24/01/2025	23/01/2026	12 meses
0125 DE 2024	NGESARA GROUP S.A.S	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL PROYECTO "ESTUDIO PARA LA DEFINICIÓN DE LOS LÍMITES FUNCIONALES DE LAS RONDAS HÍDRICAS DE LA SUBZONA HIDROGRÁFICA DEL RÍO RANCHERÍA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA. BPIN 20243218000005	$ 540,799,200	24/01/2025	23/01/2026	12 meses
0100 DE 2024	LUIS MANUEL RODRIGUEZ ROMERO	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS PARA APOYAR LA SUPERVISIÓN DEL PROYECTO "ESTUDIO PARA LA DEFINICIÓN DE LOS LÍMITES FUNCIONALES DE LAS RONDAS HÍDRICAS DE LA SUBZONA HIDROGRÁFICA DEL RÍO RANCHERÍA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA. BPIN 20243218000005"	$ 77,724,000	24/01/2025	23/01/2026	12 meses

2. EJECUCIÓN FISICA

2.1. DEFINIR EL LÍMITE FUNCIONAL DE LAS RONDAS HÍDRICAS

2.1.1. LEVANTAMIENTO TOPOBATIMÉTRICO DEL RÍO RANCHERÍA Y PRINCIPALES CUERPOS DE AGUA DE LA SZH.

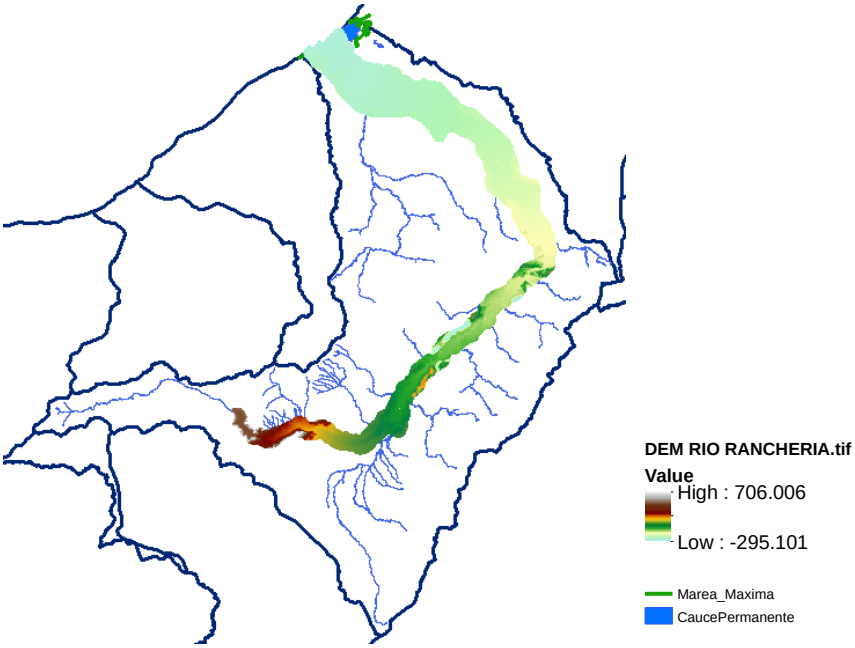
2.1.1.1. Construcción de Red geodésica

Esta actividad se culminó en el mes de junio de 2025, con las 38 estaciones definidas en la propuesta específica de trabajo; se adjunta el documento del informe final, y el informe con sus correspondientes anexos, datos crudos y datos procesados, puede ser consultado en el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1jHKHcpgNA_VCyzCzqiIODmQaxQ-Xklj6?usp=drive_link

2.1.1.2. Levantamiento topobatimétrico en cuerpos lóticos (310 Km)

Continúa en procesamiento la información topobatimétrica recolectada en campo para la generación de secciones y superficies. Durante el período de reporte se generó la superficie final integrada para los 310 Km de cauces seleccionados, y se adjunta la representación de la infraestructura asociada a puentes; los archivos pueden ser consultados en el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1aAmw0wxij-Q4iPMxqaVykeZYUDUDJYCC?usp=drive_link

Figura 1. Superficie batimétrica de 310 km del Río Ranchería.



2.1.1.3. Levantamiento batimétrico Represa El Cercado

Continúa en procesamiento la información topobatimétrica recolectada en campo para la generación de secciones y superficies. Durante el período de reporte se generó la superficie final integrada para los 310 Km de cauces seleccionados, y se adjunta la representación de la infraestructura asociada a puentes; los archivos pueden ser consultados en el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1aAmw0wxij-Q4iPMxqaVykeZYUDUDJYCC?usp=drive_link

2.1.1.4. Levantamiento batimétrico Humedales (Riohacha)

Continúa en procesamiento la información topobatimétrica recolectada en campo para la generación de secciones y superficies. Durante el período de reporte se generó la superficie final integrada para los 310 Km de cauces seleccionados, y se adjunta la representación de la infraestructura asociada a puentes; los archivos pueden ser consultados en el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1aAmw0wxij-Q4iPMxqaVykeZYUDUDJYCC?usp=drive_link

2.1.2. DELIMITACIÓN DEL COMPONENTE GEOMORFOLÓGICO

2.1.2.1. Identificación de las geoformas asociadas a la ronda hídrica

Se realizó el trabajo de campo para el referenciación de evidencias de las unidades morfológicas de acuerdo con la propuesta de puntos enviada a la Corporación y la Interventoría. El registro fotográfico de los puntos levantados se puede consultar en el siguiente enlace:

https://drive.google.com/drive/folders/11KohVLq1sQsgVr8A4NtUiTNj-5sRJttd?usp=drive_link

2.1.2.2. Referenciación en campo de evidencias asociadas a unidades morfológicas

Se realizó el trabajo de campo para el referenciación de evidencias de las unidades morfológicas de acuerdo con la propuesta de puntos enviada a la Corporación y la Interventoría. El registro fotográfico de los puntos levantados se puede consultar en el siguiente enlace:

https://drive.google.com/drive/folders/11KohVLq1sQsgVr8A4NtUiTNj-5sRJttd?usp=drive_link

2.1.2.3. Definición de la envolvente geomorfológica

Se encuentra en ajuste la capa final de geoformas asociada a las rondas hídricas en el área de estudio con base en el referenciación en campo realizada durante el mes de julio. Se adjunta la capa de geoformas ajustada a corte del 31 de agosto de 2025, en la cual falta por terminar de hacer ajustes en la parte más baja del río Ranchería hasta su delta.

2.1.3. DELIMITACIÓN DEL COMPONENTE HIDROLÓGICO

2.1.3.1. Modelación hidráulica

Durante el período de reporte se llevaron a cabo diversas actividades relacionadas con el componente de hidráulica, entre las que destacan la configuración y discretización del dominio del sistema en dos dimensiones, el refinamiento de la malla con celdas adaptadas para el río Ranchería para una longitud de 40 km, y la generación del Modelo de Elevación Digital (DEM) a partir de información topobatimétrica.

Asimismo, se realizaron procesos de verificación del modelo hidrodinámico, lo que implicó la evaluación de diferentes escenarios y el ajuste de parámetros para optimizar la simulación de los patrones de flujo en la zona de estudio. Estas acciones permitieron avanzar significativamente en la obtención de las manchas de inundación y en la comprensión del comportamiento hidráulico del sistema modelado.

Implementación del modelo

Para desarrollar la modelación hidráulica en las rondas de la SZH del río Ranchería, fue necesario desarrollar ciertos pasos metodológicos con el propósito de obtener las manchas de inundación para la estimación de la ronda hídrica.

A continuación, se realiza una descripción detallada de los pasos metodológicos desarrollados para realizar la modelación hidráulica.

- **Configuración del Sistema 2D**

  La discretización topológica del sistema se basó en las características del drenaje de la zona de estudio, así como de las lecciones aprendidas de la consultoría en estos tipos de problemas

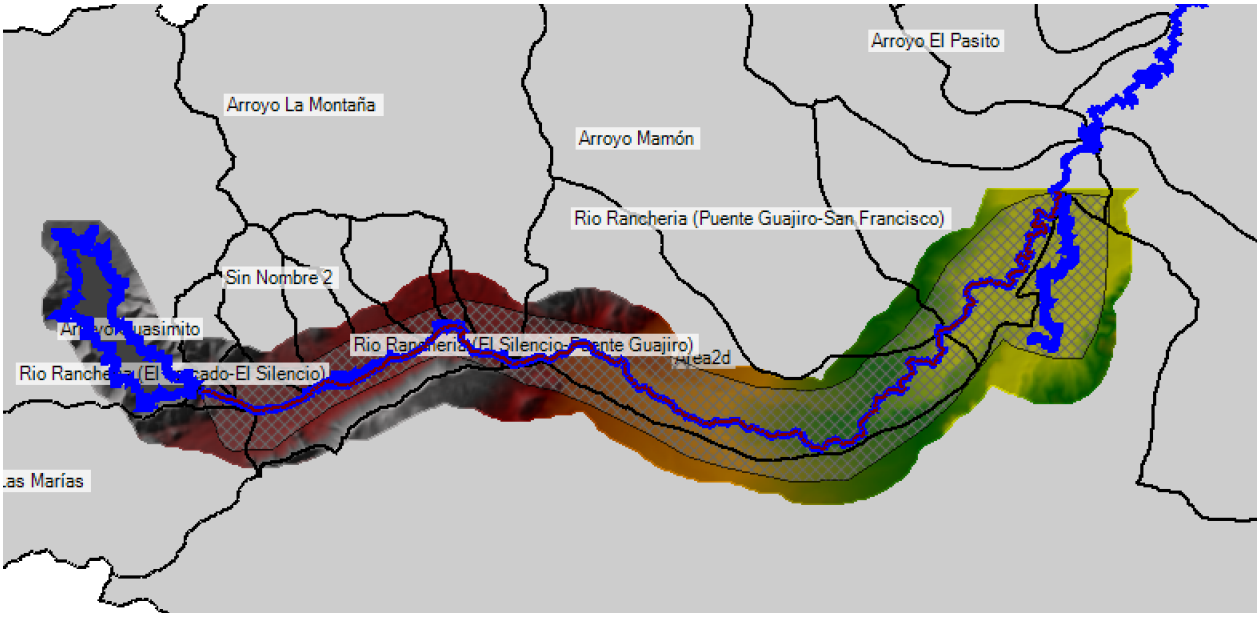
- **Discretización del Dominio 2D**

  Para poder calcular los patrones de flujo en el dominio 2D se hace necesario la discretización de esta área en elementos más pequeños. La malla después de haber sido refinada empleó celdas desde 4.0 m de lado para el río Ranchería y los afluentes y 10 m para las zonas inundables, estos valores de las celdas fueron seleccionados teniendo en cuenta que una malla más pequeña es difícil muchas veces debido a sus altos costos computacionales. La malla utilizó el Modelo de Elevación digital (DEM) creado por el equipo de SIG de la consultoría, que posee una resolución de 2.0x2.0m y fue generado con información primaria de la agregación de la topobatimetría.

- **Condiciones de Borde e Iniciales del Modelo**

  Para alimentar el modelo, se fijaron una serie de puntos a lo largo del dominio 2D por donde entraría el flujo de agua proveniente de la parta alta de las cuencas y de sus afluentes. En la Figura 5, se presentan todas las condiciones de borde e iniciales del modelo hidráulico para cada uno de los escenarios propuestos y la malla utilizada.

Figura 2. Topología del modelo hidráulico



2.1.3.2. Definición de la envolvente hidrológica

No se presentan avances en el período del presente informe.

2.1.4. DELIMITACIÓN DEL COMPONENTE ECOSISTÉMICO

2.1.4.1. Identificación de zonas de vida

Se hicieron ajustes a las zonas de vida de Holdridge (1977) teniendo en cuenta las actuales condiciones climáticas del área de estudio y el modelo de elevación. En este sentido, para las rondas de los 310 Km seleccionados se encontró la reducción del número de zonas de vida de 5 a 2, por lo que el Consorcio planteó varios escenarios de análisis teniendo en cuenta la asignación de los resultados del cálculo de la altura media de dosel en las zonas de vida (factor H) de manera que los resultados finales para la determinación de la envolvente ecosistémica reflejen realmente la distribución espacial de las características de las asociaciones de vegetación. Se adjunta documento con el resumen del trabajo realizado.

2.1.4.2. Cálculo de altura media de dosel de comunidades y asociaciones de vegetación

Se hicieron ajustes a las zonas de vida de Holdridge (1977) teniendo en cuenta las actuales condiciones climáticas del área de estudio y el modelo de elevación. En este sentido, para las rondas de los 310 Km seleccionados se encontró la reducción del número de zonas de vida de 5 a 2, por lo que el Consorcio planteó varios escenarios de análisis teniendo en cuenta la asignación de los resultados del cálculo de la altura media de dosel en las zonas de vida (factor H) de manera que los resultados finales para la determinación de la envolvente ecosistémica reflejen realmente la distribución espacial de las características de las asociaciones de vegetación. Se adjunta documento con el resumen del trabajo realizado.

2.1.4.3. Cálculo del Factor N

No se presentan avances en el período del presente informe.

2.1.4.4. Definición de la envolvente ecosistémica

No se presentan avances en el período del presente informe.

2.1.5. DEFINICIÓN DEL LÍMITE FÍSICO DE LAS RONDAS HÍDRICAS

No se presentan avances en el período del presente informe.

2.2. CARACTERIZAR LAS CONDICIONES SOCIO-CULTURALES DENTRO DEL LÍMITE FUNCIONAL DE LAS RONDAS HÍDRICAS

Se culminó la propuesta final de metodología para la recopilación en campo de información primaria de las condiciones socioeconómicas; se espera iniciar la aplicación de las encuestas en la segunda semana del mes de septiembre de 2025. Adicionalmente, los formularios de las encuestas de cada espacio sociogeográfico propuesto fueron implementados en una plataforma online de recolección de información, para ser usada a través de tablets y smartphones por el equipo en campo y así facilitar la sistematización de la información.

2.3. DEFINIR LAS MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL DE LAS RONDAS HÍDRICAS

2.3.1. DEFINICIÓN DE ÁREAS HOMOGÉNEAS (ZONIFICACIÓN AMBIENTAL)

No se presentan avances en el período del presente informe.

Cra. 7 # 12-15, Riohacha - Colombia
Tel: (5) 727 3905 Telefax: (5) 727 3904
Laboratorio: (5) 727 5052 - Fonseca (5) 775 6123
www.corpoguajira.gov.co

2.3.2. DEFINICIÓN DE ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO AMBIENTAL DE LAS RONDAS HÍDRICAS

No se presentan avances en el período del presente informe.

2.4. DISEÑAR UN PROGRAMA DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL ESTADO DE LAS RONDAS HÍDRICAS.

No se presentan avances en el período del presente informe.

2.5. DESARROLLAR LA ESTRATEGIA DE PARTICIPACIÓN Y PLAN DE MEDIOS O COMUNICACIÓN

2.5.1. SOCIALIZACIÓN INICIAL

De acuerdo con lo reportado en el Informe de Avance Nº 5, se desarrolló la repetición de las socializaciones iniciales en los municipios de Riohacha y Fonseca los días 12 y 13 de junio respectivamente. El informe con las evidencias de las socializaciones será entregado en el próximo Informe de Avance.

https://drive.google.com/drive/folders/1WyTxvqcEE-FFQReqtjMSYcDSl9wtJdfu?usp=sharing

2.5.2. ACOMPAÑAMIENTO A ACTIVIDADES DE CAMPO

Con la incorporación de los profesionales sociales, se está realizando el reclutamiento y capacitación de personas de apoyo para la aplicación de las encuestas de caracterización sociocultural y económica a llevarse a cabo desde el mes de septiembre de 2025.

2.5.3. TALLERES DE RETROALIMENTACIÓN DE LÍMITES FUNCIONALES

Actividad programada para los meses de noviembre y diciembre de 2025.

2.5.4. ELABORACIÓN DE INFORME DE LA ESTRATEGIA DE RELACIONAMIENTO CON GRUPOS DE INTERÉS IMPLEMENTADA

Actividad programada para los meses de noviembre y diciembre de 2025.

2.6. REALIZAR LA INTERVENTORÍA DEL PROYECTO

• Se realiza proceso de comunicación con el contratista de la Consultoría.

• Se lleva a cabo un proceso de registro y control de la correspondencia generada en el contrato, este control se anexa al presente informe. No se presentaron solicitudes por el contratista en el presente periodo.

• Se realiza control de las garantías del contrato de consultoría, y se resumen en el inciso 5.2 del presente informe, encontrándolas vigentes y ajustadas a las condiciones contractuales. Así mismo se realiza control de las garantías del contrato de interventoría, y se resumen en el inciso 6.2 del presente informe, encontrándolas vigentes y ajustadas a las condiciones contractuales.

• Se realiza control del personal del contratista vinculado al contrato de consultoría en el inciso 5.3 del presente informe, en este se vigila que el contratista cuente mínimamente con el personal ofertado en la propuesta presentada a la entidad contratante para la ejecución de las diferentes actividades contratadas y se verifica que el contratista realice los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral (ISS y/o Fondo Privado de Pensiones, Entidad Promotora de Salud y A. R. P), de acuerdo con la normatividad vigente, por la totalidad del tiempo de labores.

> En la verificación del personal se toma en cuenta los documentos de contratación o vinculación del personal al contratista, la idoneidad de los mismo para la ejecución de las actividades conforme a los requerimientos del contrato y/o propuesta del contratista. El contratista no ha entregado la documentación de vinculación del nuevo personal encargado de la ejecución de la actividad 2.) Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas.
>
> En la verificación de los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral se tiene en cuenta la propuesta económica, los documentos de vinculación laboral del personal y los documentos de planillas presentados por el contratista y se verifica en los distintos operadores de planillas, encontrándose que los aportes se encuentran ajustados dentro de los parámetros de la normativa colombiana. Esta verificación se adjunta al presente informe. Sin embargo, no se cuenta con las planillas de pago del personal adscrito a la ejecución de la actividad 2.) Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas

• Se realiza análisis de la información entregada por el contratista hasta el informe 6 correspondiente al mes de junio de 2025, el informe 7 correspondiente al mes de julio se entregó el día 28 de agosto de 2025 por parte del Consorcio Ronda Ranchería mediante oficio CRR-2025-026 por correo electrónico. De este último informe presentado se realizó revisión del cuerpo encontrando que se anexa un producto representado por el estudio hidrológico el cual se encuentra en revisión por parte del personal de la interventoría y se dará concepto sobre el mismo en el próximo informe. De los demás presentado en ese informe se realizó revisión y análisis correspondiente. Este análisis se realiza en el inciso 4.1 “actividades ejecutadas por el contratista” del presente informe. En esta sección están plasmados los conceptos de la interventoría con respecto de la información entregada por el contratista (documentación y productos).

• Se realiza el balance financiero del contrato de consultoría en el inciso 5.1 del presente informe donde se lleva un registro cronológico de los giros, ajustes y deducciones efectuados. En el presente periodo no se recibieron solicitudes de pago por parte del contratista. llevando un registro cronológico de los giros, ajustes y deducciones efectuados.

• Se realizó verificación de la adecuada inversión de los recursos financieros entregados al contratista en calidad de anticipo, correspondientes al Contrato No. CC 0124 de 2024. Para tal fin, se llevó a cabo una revisión de la documentación soporte presentada por el CONSORCIO RONDA RANCHERÍA, dentro de la cual se incluyen facturas, cuentas de cobro, extractos bancarios y demás comprobantes asociados al manejo de dichos recursos.

Se examinó la existencia y validez formal de los soportes, y también la pertinencia de los gastos frente al plan de inversión aprobado y a las obligaciones contractuales del contrato. De igual manera, se evaluó la coherencia entre los movimientos registrados en la cuenta bancaria destinada al anticipo y la relación de egresos reportada por el contratista, con el fin de determinar si los recursos fueron ejecutados de manera eficiente, transparente y conforme a los fines establecidos en el contrato.

Documentación entregada por el consorcio RONDA RANCHERIA en los diferentes informes mensuales.

➢ Facturas y cuentas de cobro soportando los pagos efectuados.

➢ Extractos bancarios de la cuenta exclusiva destinada al manejo del anticipo.

➢ Otros documentos de soporte relacionados.

Además del Plan de inversión del anticipo que se acordó entre las partes al inicio del contrato

Procedimiento de revisión

➢ Verificación de que el anticipo fue consignado en la cuenta bancaria autorizada para tal fin.

➢ Conciliación de los valores consignados y retirados según los extractos bancarios.

➢ Revisión de la correspondencia entre cada egreso y su respectivo soporte (factura o cuenta de cobro).

➢ Validación de que los pagos se realizaron a proveedores o subcontratistas relacionados con la ejecución de la obra.

➢ Análisis del cumplimiento de los requisitos legales de las facturas

Los informes de verificación de todos los meses se anexan al presente informe. Para la aprobación de gastos se debe subsanar lo solicitado en dichos informes.

Y en cuanto al control presupuestal y precios. Se estima las cantidades ejecutadas y valores respectivos de ejecución, teniendo en cuenta que es una consultoría y estas cantidades están representadas por los productos solicitados en el contrato y con su cumplimiento de las condiciones técnicas pactadas para estos. Estos valores son base para la elaboración del avance financiero.

• Se realiza Control del avance del contrato tanto físico como financiero, con base en a los cronogramas previstos; esto se realiza en el inciso 5. CONTROL DE AVANCE del presente informe, allí se detalle el avance físico y financiero y control con respecto a los cronogramas físico y financiero. Se espera en la ejecución del mes de septiembre contar con los productos que permitan disminuir drásticamente los atrasos presentados, si esto no sucede se debe trabajar con el contratista para planear planes de contingencia que permitan la culminación de forma eficaz de las actividades del contrato de consultoría.

• La empresa interventoría hace cumplimiento de los pagos de seguridad social de los profesionales de la interventoría, conforme a lo estipulado en el contrato, y adjunta las planillas de pago al presente informe.

• Realiza los pagos correspondientes a personal y demás gastos en el proceso de ejecución de la interventoría. Se anexan al presente informe los documento de egresos del contrato de interventoría.

• Manifestación de recomendaciones y comentarios durante el desarrollo referente a las actividades en ejecución. Estas recomendaciones principalmente se encuentran plasmadas en los informes mensuales presentados.

• De parte de la interventoría se solicitó la entrega de avance de los trabajos de campo (información de campo de topobatimetrías) conforme se fueran desarrollando. Esta información no fue entregada conforme a la petición y el contratista solo la entrega en los informes de avance presentados, y hay que tener en cuenta que esos informes han venido siendo presentado de manera tardía incumpliendo los compromisos del contrato de presentar informes en los primeros días del mes posterior al del informe. Esta acción también retrasa la revisión oportuna de los productos por parte del personal de la interventoría.

El informe de interventoría se encuentra disponible en el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1O_NgbxFlOGdMldkZIxev1VP74RGGKmse?usp=sharing

2.7. APOYAR LA SUPERVISIÓN DEL PROYECTO

El profesional vinculado para realizar apoyo a la supervisión del proyecto, posee la responsabilidad de realizar el informe integral de avance del proyecto, actividad que se cumple mediante el presente informe.

2.5. RESUMEN DE LA EJECUCIÓN FISICA DE LAS ACTIVIDADES

Se presenta en la Tabla 3, el resumen de la ejecución física de cada una de las actividades del proyecto.

Tabla 3. Ejecución física de las actividades del proyecto.

CRONOGRAMA DE EJECUCION FISICA																	
	ACTIVIDAD	INDICADOR	UNIDAD	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE DE 2026
PROGRAMADO	Definir el límite funcional de las rondas hídricas	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1									1				
EJECUTADO	Definir el límite funcional de las rondas hídricas	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1	0.00	0.05	0.05	0.1	0.15	0.1	0.05	0.005					
AVANCE	Definir el límite funcional de las rondas hídricas	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1	0.00%	5.00%	5.00%	10.00%	15.00%	15.00%	5.00%	0.50%					
AVANCE ACUMULADO	Definir el límite funcional de las rondas hídricas	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1	0.00%	5.00%	10.00%	20.00%	35.00%	35.00%	50.00%	50.50%					
PROGRAMADO	Caracterizar las condiciones socio-culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1										1			
EJECUTADO	Caracterizar las condiciones	0400G090 Documentos de	Número	1							0.05	0.00					

CRONOGRAMA DE EJECUCION FISICA																	
	ACTIVIDAD	INDICADOR	UNIDAD	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE DE 2026
	socio-culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	soporte elaborados															
AVANCE	Caracterizar las condiciones socio-culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1							5.00%	0.00%					
AVANCE ACUMULADO	Caracterizar las condiciones socio-culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1							5.00%	0.00%					
PROGRAMADO	Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1													1
EJECUTADO	Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1													

CRONOGRAMA DE EJECUCION FISICA																		
	ACTIVIDAD	**INDICADOR**	**UNIDAD**	**META**	**ENE**	**FEB**	**MAR**	**ABR**	**MAY**	**JUN**	**JUL**	**AGO**	**SEP**	**OCT**	**NOV**	**DIC**	**ENE DE 2026**
AVANCE	Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1													
AVANCE ACUMULADO	Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1													
PROGRAMADO	Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1													1
EJECUTADO	Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1													
AVANCE	Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1													
AVANCE ACUMULADO	Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1													

CRONOGRAMA DE EJECUCION FISICA																	
	ACTIVIDAD	INDICADOR	UNIDAD	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE DE 2026
	estado de las rondas hídricas																
PROGRAMADO	Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación	0900G215 Estrategia de relacionamiento con grupos de interés implementada	Número	1													1
EJECUTADO	Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación	0900G215 Estrategia de relacionamiento con grupos de interés implementada	Número	1	0.00	0.00	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0					
AVANCE	Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación	0900G215 Estrategia de relacionamiento con grupos de interés implementada	Número	1	0.00%	0.00%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%	0.00%					
AVANCE ACUMULADO	Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación	0900G215 Estrategia de relacionamiento con grupos de interés implementada	Número	1	0.00%	0.00%	5.00%	10.00%	15.00%	15.00%	15.00%	25.00%					
PROGRAMADO	Realizar la interventoría del proyecto	9900G054 Informes De Interventoría Realizados	Número	12	0.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0.8
EJECUTADO	Realizar la interventoría del proyecto	9900G054 Informes De Interventoría Realizados	Número	12	0.20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00					

CRONOGRAMA DE EJECUCION FISICA																	
	ACTIVIDAD	INDICADOR	UNIDAD	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE DE 2026
AVANCE	Realizar la interventoría del proyecto	9900G054 Informes De Interventoría Realizados	Número	12	1.67%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%					
AVANCE ACUMULADO	Realizar la interventoría del proyecto	9900G054 Informes De Interventoría Realizados	Número	12	1.67%	10.00%	18.33%	26.67%	35.00%	35.00%	35.00%	35.00%					
PROGRAMADO	Apoyar la supervisión del proyecto	1000G664 Informes de seguimiento realizados	Número	12	0.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0.8
EJECUTADO	Apoyar la supervisión del proyecto	1000G664 Informes de seguimiento realizados	Número	12	0.20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00					
AVANCE	Apoyar la supervisión del proyecto	1000G664 Informes de seguimiento realizados	Número	12	1.67%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%					
AVANCE ACUMULADO	Apoyar la supervisión del proyecto	1000G664 Informes de seguimiento realizados	Número	12	1.67%	10.00%	18.33%	26.67%	35.00%	35.00%	35.00%	35.00%					

3. EJECUCIÓN FINANCIERA

A continuación, se presenta el avance financiero de cada una de las actividades:

Tabla 4. Avance financiero del proyecto.

ACTIVIDAD	VALOR APROBADO	VALOR CONTRATADO	VALOR EJECUTADO	AVANCE	OBSERVACIONES
Definir el límite funcional de las rondas hídricas	$ 4,941,602,092	$ 4,941,126,092	$ 2,470,563,046	50.00%	El valor ejecutado corresponde al anticipo girado al contratista
Caracterizar las condiciones socio-culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	$ 549,768,576	$ 549,768,576	$ 274,884,288	50.00%	El valor ejecutado corresponde al anticipo girado al contratista
Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas	$ 159,416,208	$ 159,416,208	$ 79,708,104	50.00%	El valor ejecutado corresponde al anticipo girado al contratista
Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas	$ 260,375,808	$ 260,375,808	$ 130,187,904	50.00%	El valor ejecutado corresponde al anticipo girado al contratista
Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación	$ 626,660,664	$ 626,660,664	$ 313,330,332	50.00%	El valor ejecutado corresponde al anticipo girado al contratista
Realizar la interventoría del proyecto	$ 540,799,200	$ 540,799,200	$ 108,159,840	20.00%	El valor ejecutado corresponde al anticipo girado al contratista
Apoyar la supervisión del proyecto	$ 77,724,000	$ 77,724,000	$ 45,339,000	58.33%	El valor ejecutado corresponde a los pagos efectuados al contratista
TOTAL	**$ 7,156,346,548.00**	**$ 7,155,870,548.00**	**$ 3,422,172,514.00**	47.82%	

De acuerdo con lo anterior, se refleja un avance financiero del 47.82% respecto al valor total del proyecto.

4. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS, FINANCIEROS Y JURIDICOS

4.1. SOPORTES FINANCIEROS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS CONTRATOS

4.1.1. SOPORTES FINANCIEROS DEL CONTRATO 0124 DE 2024 (CONSULTORIA)

El Soporte Financiero para la ejecución del Contrato se encuentra amparado bajo la siguiente información:

Tabla 5. Soportes financieros del contrato 0124 de 2024 (Consultoría).

Entidad	Concepto	Fecha	Valor
CORPOGUAJIRA	CDP 213 DE 2024 CDP 624 DE 2024 DE SGR	10/10/2024 16/10/2024	$ 6,537,823,348.00
	RP 2923 RP 5225 SGR	24/12/2024 16/01/2025	$ 6,537,823,348.00 $ 6,537,823,348.00

4.1.2. SOPORTES FINANCIEROS DEL CONTRATO 0125 DE 2024 (INTERVENTORIA)

El Soporte Financiero para la ejecución del Contrato se encuentra amparado bajo la siguiente información:

Tabla 6. Soportes financieros del contrato 0125 de 2024 (Interventoría).

Entidad	Concepto	Fecha	Valor
CORPOGUAJIRA	CDP 214 DE 2024 CDP 724 DE 2024 DE SGR	10/10/2024 15/10/2024	$ 540,799,200.00
	RP 2923	24/12/2024	$ 540,799,200.00

4.1.3. SOPORTES FINANCIEROS DEL CONTRATO 0100 DE 2024 (APOYO A LA SUPERVISION)

El Soporte Financiero para la ejecución del Contrato se encuentra amparado bajo la siguiente información:

Tabla 7. Soportes financieros del contrato 0100 de 2024 (Apoyo a la supervisión).

Entidad	Concepto	Fecha	Valor
CORPOGUAJIRA	CDP 215 CDP 824 DE SGR	10/10/2024 15/10/2024	$ 77,724,000.00
	RP 2518	12/11/2024	$ 77,724,000.00

4.2. CONTROL DE POLIZAS

4.2.1. POLIZAS DEL CONTRATO 0124 DE 2024 (CONSULTORIA)

De conformidad con la cláusula novena del contrato, la entidad consideró necesaria la exigencia de una garantía Póliza de cumplimiento del contrato, calidad del servicio, buen manejo y correcta inversión del anticipo; Pago de Salarios, Prestaciones Sociales Legales e indemnizaciones Laborales, y Responsabilidad Civil Extracontractual, en aras de asegurar el buen ejercicio de las actividades a cargo del Contratista, y en virtud de ello el Contratista aportó la Póliza a favor de Entidades Estatales expedida por Seguros del Estado, que se detalla a continuación:

Tabla 8. Pólizas del contrato 0124 de 2024 (Consultoría).

No. de Póliza	Amparo	Fecha de expedición	Valor Asegurado	Vigencia
85-44-101135150	Buen manejo y correcta inversión del anticipo	14/01/2025	$ 3,268,673,674.00	20/06/2026
85-44-101135150	Calidad del servicio	14/01/2025	$ 1,307,469,469.60	20/06/2026
85-44-101135150	Cumplimiento del contrato	14/01/2025	$ 1,307,469,469.60	20/06/2026

85-44-101135150	Pago de Salarios, Prestaciones Sociales Legales e indemnizaciones Laborales	14/01/2025	$ 326,867,367.40	20/12/2028
85-40-101061771	Responsabilidad Civil Extracontractual	27/12/2024	$ 520,000,000.00	20/12/2025

La correspondiente póliza fue aprobada en la plataforma SECOP II el día 17 de enero de 2025.

Es importante mencionar que las pólizas se encuentran vigentes.

4.2.2. POLIZAS DEL CONTRATO 0125 DE 2024 (INTERVENTORIA)

De conformidad con la cláusula novena del contrato, la entidad consideró necesaria la exigencia de una garantía Póliza de cumplimiento del contrato, calidad del servicio, buen manejo y correcta inversión del anticipo; Pago de Salarios, Prestaciones Sociales Legales e indemnizaciones Laborales, y Responsabilidad Civil Extracontractual, en aras de asegurar el buen ejercicio de las actividades a cargo del Contratista, y en virtud de ello el Contratista aportó la Póliza a favor de Entidades Estatales expedida por Seguros del Estado, que se detalla a continuación:

Tabla 9. Pólizas del contrato 0125 de 2024 (Interventoría).

No. de Póliza	Amparo	Fecha de expedición	Valor Asegurado	Vigencia
56-44-101009283	Buen manejo y correcta inversión del anticipo	31/12/2024	$ 108,159,840.00	30/06/2026
56-44-101009283	Calidad del servicio	31/12/2024	$ 108,159,840.00	30/06/2026
56-44-101009283	Cumplimiento del contrato	31/12/2024	$ 108,159,840.00	30/06/2026

56-44-101009283	Pago de Salarios, Prestaciones Sociales Legales e indemnizaciones Laborales	31/12/2024	$ 27,039,960.00	30/12/2028
56-40-101004022	Responsabilidad Civil Extracontractual	26/12/2024	$ 260,000,000.00	24/12/2025

La correspondiente póliza fue aprobada en la plataforma SECOP II el día 02 de enero de 2025.

Es importante mencionar que las pólizas se encuentran vigentes.

4.2.3. POLIZAS DEL CONTRATO 0100 DE 2024 (APOYO A LA SUPERVISION)

La entidad, consideró necesaria la exigencia de una Póliza de cumplimiento y calidad del servicio; en aras de asegurar el buen ejercicio de las actividades a cargo del Contratista, y en virtud de ello el Contratista aportó la Póliza a favor de Entidades Estatales expedida por Seguros Mundial, que se detalla a continuación:

Tabla 10. Pólizas del contrato 0100 de 2024 (apoyo a la supervisión).

No. de Póliza	Amparo	Fecha de expedición	Valor Asegurado	Vigencia
CG 1059602	Cumplimiento	13/11/2024	$ 7,772,400.00	12/05/2026
CG 1059602	Calidad del servicio	13/11/2024	$ 7,772,400.00	12/05/2026

La correspondiente póliza fue aprobada en la plataforma SECOP II el día 13 de noviembre de 2024.

Es importante mencionar que las pólizas se encuentran vigentes.

4.3. PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

4.3.1. PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATO 0124 DE 2024 (CONSULTORIA)

El contratista presentó los soportes de pagos de seguridad social correspondientes al mes de julio de 2025, con el correspondiente Ingreso Base de Cotización de acuerdo a los honorarios establecidos en la oferta económica.

Tabla 11. Honorarios e IBC del personal del contrato 0124 de 2024 (Consultoría).

CARGO	NOMBRE	HONORARIOS MES	IBC MES
Coordinador del proyecto	JOSE GREGORIO MANGA CERTAIN	$ 3.886.200	$ 1.554.480
Experto en hidrología e hidráulica 1	EDWIN GEOVANNI CASTILLO LANDINEZ	$ 3.238.500	$ 1.423.500
Experto en hidrología e hidráulica 2	LISANDRO NUÑEZ GALEANO	$ 3.238.500	$ 1.423.500
Experto en SIG 1	ELIZABETH ROSAS CRISTANCHO	$ 3.238.500	$ 1.423.500
Experto en SIG 2	YADIRA RODRIGUEZ SABOGAL	$ 3.238.500	$ 1.423.500
Experto en SIG 3	ADRIANA PRISCILA AVILA FUQUEN	$ 3.238.500	$ 1.423.500
Experto en Geología 1	ANDRES JOSE CORDOBA CORZO	$ 3.238.500	$ 1.423.500
Experto en Geología 2	LEIDY JOHANNA SIERRA COLLAZOS	$ 3.238.500	$ 1.423.500
Experto en Suelos 1	SERGIO ANTONIO DIAZ BAEZ	$ 3.238.500	$ 1.423.500
Experto en Suelos 2	WILMER LEONARDO VELÁSQUEZ	$ 3.238.500	$ 1.423.500
Experto en Aspectos ecosistémicos 1	JAIRO ARISTIDES INFANTE CELY	$ 3.238.500	$ 1.423.500
Experto en Aspectos ecosistémicos 2	DANIEL ALEXANDER VERA SÁNCHEZ	$ 3.238.500	$ 1.423.500
Experto en Aspectos sociales 1	OLGA PATRICIA POSADA PUERTA	$ 3.238.500	$ 1.423.500
Profesional en ingeniería 1	MAGDA JULIETH RODRIGUEZ CEPEDA	$ 2.249.000	$ 1.423.500
Profesional en ingeniería 2	JORGE ROBLES MUNEVAR	$ 2.249.000	$ 1.423.500
Auxiliar social 1	YULAINYS MARIAN MEDINA SILVA	$ 1.720.000	$ 1.423.500
Auxiliar social 2	MASSIEL KARINA MEDINA GÓMEZ	$ 2.752.000	$ 1.423.500
Auxiliar social 3	LUZ KARINE BUELVAS UTRIA	$ 2.752.000	$ 1.423.500
Auxiliar en ingeniería 1	JORGE EDUARDO ARRIETA PEARSON	$ 1.720.000	$ 1.423.500
Auxiliar en ingeniería 2	CARLOS ANDRÉS ROJAS LEAL	$ 1.720.000	$ 1.423.500
Auxiliar en ingeniería 3	GABRIEL ADOLFO OLIER DELIZZA	$ 1.720.000	$ 1.423.500
Auxiliar en aspectos ecosistémicos 1	OSCAR JAVIER ACEVEDO AMAYA	$ 2.249.000	$ 1.423.500

Los soportes de pago se encuentran en el anexo administrativo disponible en el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1ZcpsZtjx1q3D1C8qftn4LH2SGA0M8RSa?usp=sharing

4.3.2. PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATO 0125 DE 2024 (INTERVENTORIA)

Para el presente periodo, la interventoría no presentó soportes de pago de seguridad social de su personal a cargo, por lo tanto, se harán los requerimientos del caso.

4.3.3. PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATO 0100 DE 2024 (APOYO A LA SUPERVISION)

Para el presente mes el profesional aportó soporte de pago de seguridad social correspondiente al mes de julio de 2025, cumpliendo con lo establecido en el contrato.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Respecto a la parte técnica

Continúa en procesamiento la información topobatimétrica recolectada en campo para la generación de secciones y superficies. Durante el período de reporte se generó la superficie final integrada para los 310 Km de cauces seleccionados, y se adjunta la representación de la infraestructura asociada a puentes.

Se encuentra en ajuste la capa final de geoformas asociada a las rondas hídricas en el área de estudio con base en el referenciación en campo realizada durante el mes de julio. Se adjunta la capa de geoformas ajustada a corte del 31 de agosto de 2025, en la cual falta por terminar de hacer ajustes en la parte más baja del río Ranchería hasta su delta.

Se culminó la propuesta final de metodología para la recopilación en campo de información primaria de las condiciones socioeconómicas; se espera iniciar la aplicación de las encuestas en la segunda semana del mes de septiembre de 2025. Adicionalmente, los formularios de las encuestas de cada espacio sociogeográfico propuesto fueron implementados en una plataforma online de recolección de información, para ser usada a través de tablets y smartphones por el equipo en campo y así facilitar la sistematización de la información.

Respecto a la parte financiera

A la fecha el proyecto posee un avance financiero del 47.82% respecto al valor total del proyecto.

ANEXOS

Cada uno de los anexos relacionados se encuentran disponibles en los siguientes enlaces:

CONTRATOS:

https://drive.google.com/drive/folders/1CjeooqM0XGJjWzR3z2abTY5_Fv1KcoIK?usp=sharing

ACTAS DE INICIO:

https://drive.google.com/drive/folders/1hgpq_opwdpDzQzBTFLO3A-wGngb8SsML?usp=sharing

POLIZAS:

https://drive.google.com/drive/folders/1DZzRCU3SIoLuyel1VuK3MkiWKUGV9uc7?usp=sharing