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 OCTUBRE 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

OCTUBRE 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 11

2.1.4. DELIMITACIÓN DEL COMPONENTE ECOSISTÉMICO 12

2.1.5. DEFINICIÓN DEL LÍMITE FÍSICO DE LAS RONDAS HÍDRICAS 12

2.2. CARACTERIZAR LAS CONDICIONES SOCIO-CULTURALES DENTRO DEL LÍMITE FUNCIONAL DE LAS RONDAS HÍDRICAS 12

2.3. DEFINIR LAS MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL DE LAS RONDAS HÍDRICAS 13

2.3.1. DEFINICIÓN DE ÁREAS HOMOGÉNEAS (ZONIFICACIÓN AMBIENTAL) 13

2.3.2. DEFINICIÓN DE ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO AMBIENTAL DE LAS RONDAS HÍDRICAS 13

2.4. DISEÑAR UN PROGRAMA DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL ESTADO DE LAS RONDAS HÍDRICAS 13

2.5. DESARROLLAR LA ESTRATEGIA DE PARTICIPACIÓN Y PLAN DE MEDIOS O COMUNICACIÓN 13

2.5.1. SOCIALIZACIÓN INICIAL 13

2.5.2. ACOMPAÑAMIENTO A ACTIVIDADES DE CAMPO 13

2.5.3. TALLERES DE RETROALIMENTACIÓN DE LÍMITES FUNCIONALES 14

2.5.4. ELABORACIÓN DE INFORME DE LA ESTRATEGIA DE RELACIONAMIENTO CON GRUPOS DE INTERÉS IMPLEMENTADA 14

2.6. REALIZAR LA INTERVENTORÍA DEL PROYECTO 14

2.7. APOYAR LA SUPERVISIÓN DEL PROYECTO 14

2.5. RESUMEN DE LA EJECUCIÓN FISICA DE LAS ACTIVIDADES 15

3. EJECUCIÓN FINANCIERA 21

4. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS, FINANCIEROS Y JURIDICOS 22

4.1. SOPORTES FINANCIEROS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS CONTRATOS 22

4.1.1. SOPORTES FINANCIEROS DEL CONTRATO 0124 DE 2024 (CONSULTORIA) 22

4.1.2. SOPORTES FINANCIEROS DEL CONTRATO 0125 DE 2024 (INTERVENTORIA) 22

4.1.3. SOPORTES FINANCIEROS DEL CONTRATO 0100 DE 2024 (APOYO A LA SUPERVISION) 22

4.2. CONTROL DE POLIZAS 23

4.2.1. POLIZAS DEL CONTRATO 0124 DE 2024 (CONSULTORIA) 23

4.2.2. POLIZAS DEL CONTRATO 0125 DE 2024 (INTERVENTORIA) 24

4.2.3. POLIZAS DEL CONTRATO 0100 DE 2024 (APOYO A LA SUPERVISION) 25

4.3. PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL 26

4.3.1. PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATO 0124 DE 2024 (CONSULTORIA)..... 26

4.3.2. PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATO 0125 DE 2024 (INTERVENTORIA) 26

4.3.3. PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATO 0100 DE 2024 (APOYO A LA SUPERVISION)..... 27

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 28

ANEXOS..... 29

CONTRATOS:..... 29

ACTAS DE INICIO: 29

POLIZAS: 29

INFORMES DE LA CONSULTORIA:..... 29

INFORMES DE LA INTERVENTORIA:..... 29

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. 15

Tabla 4. Avance financiero del proyecto. 21

Tabla 5. Soportes financieros del contrato 0124 de 2024 (Consultoría)..... 22

Tabla 6. Soportes financieros del contrato 0125 de 2024 (Interventoría). 22

Tabla 7. Soportes financieros del contrato 0100 de 2024 (Apoyo a la supervisión). 23

Tabla 8. Pólizas del contrato 0124 de 2024 (Consultoría). 23

Tabla 9. Pólizas del contrato 0125 de 2024 (Interventoría). 24

Tabla 10. Pólizas del contrato 0100 de 2024 (apoyo a la supervisión). 25

Tabla 11. Honorarios e IBC del personal del contrato 0124 de 2024 (Consultoría). 26

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

Se presenta informe consolidado de la actividad, el cual incluye información de personal y certificados de calibración de equipos; informe de construcción de red geodésica; informes, carteras de campo y planos del levantamiento topobatimétrico de 310 Km en cuerpos lóticos, humedales urbanos en Riohacha y Represa El Cercado. Los archivos se pueden descargar desde el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1HhagBrkqFjk39oNVS85SPs5MqDQpQsVx?usp=drive_link

2.1.1.2. Levantamiento topobatimétrico en cuerpos lóticos (310 Km)

Se presenta informe consolidado de la actividad, el cual incluye información de personal y certificados de calibración de equipos; informe de construcción de red geodésica; informes, carteras de campo y planos del levantamiento topobatimétrico de 310 Km en cuerpos lóticos, humedales urbanos en Riohacha y Represa El Cercado. Los archivos se pueden descargar desde el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1HhagBrkqFjk39oNVS85SPs5MqDQpQsVx?usp=drive_link

2.1.1.3. Levantamiento batimétrico Represa El Cercado

Se presenta informe consolidado de la actividad, el cual incluye información de personal y certificados de calibración de equipos; informe de construcción de red geodésica; informes, carteras de campo y planos del levantamiento topobatimétrico de 310 Km en cuerpos lóticos, humedales urbanos en Riohacha y Represa El Cercado. Los archivos se pueden descargar desde el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1HhagBrkqFjk39oNVS85SPs5MqDQpQsVx?usp=drive_link

2.1.1.4. Levantamiento batimétrico Humedales (Riohacha)

Se presenta informe consolidado de la actividad, el cual incluye información de personal y certificados de calibración de equipos; informe de construcción de red geodésica; informes, carteras de campo y planos del levantamiento topobatimétrico de 310 Km en cuerpos lóticos, humedales urbanos en Riohacha y Represa El Cercado. Los archivos se pueden descargar desde el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1HhagBrkqFjk39oNVS85SPs5MqDQpQsVx?usp=drive_link

2.1.2. DELIMITACIÓN DEL COMPONENTE GEOMORFOLÓGICO

2.1.2.1. Identificación de las geoformas asociadas a la ronda hídrica

Se presenta informe consolidado de la actividad, el cual incluye documento técnico, leyenda, registro fotográfico georreferenciado y shapefiles. Los archivos se pueden descargar desde el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1E2h43xtW6jBX4n6W3nn8NLC8INq49FaE?usp=drive_link

2.1.2.2. Referenciación en campo de evidencias asociadas a unidades morfológicas

Se presenta informe consolidado de la actividad, el cual incluye documento técnico, leyenda, registro fotográfico georreferenciado y shapefiles. Los archivos se pueden descargar desde el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1E2h43xtW6jBX4n6W3nn8NLC8INq49FaE?usp=drive_link

2.1.2.3. Definición de la envolvente geomorfológica

Se presenta informe consolidado de la actividad, el cual incluye documento técnico, leyenda, registro fotográfico georreferenciado y shapefiles. Los archivos se pueden descargar desde el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1E2h43xtW6jBX4n6W3nn8NLC8INq49FaE?usp=drive_link

2.1.3. DELIMITACIÓN DEL COMPONENTE HIDROLÓGICO

2.1.3.1. Obtención y validación de información no sistemática de eventos extremos

Se presentan las evidencias de recolección en campo mediante encuestas de información no sistemática de los eventos extremos en diferentes sectores de la ronda a acotar. Los archivos se pueden descargar desde el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1b65fdavGhbr71eSIgDsMwVceYuPEsAiB?usp=drive_link

2.1.3.2. Modelación hidrológica

Se presenta versión final del reporte de modelación hidrológica para la Cuenca. Los archivos pueden descargarse desde el siguiente enlace: https://drive.google.com/file/d/13qGLrdBJNxuQsw4XR69EOlZJkZ3cbqSf/view?usp=drive_link

2.1.3.3. Modelación hidráulica

Se presentan los avances de la modelación hidráulica en los tramos definidos para el presente contrato, incluyendo documento técnico y archivos de simulación en la herramienta HEC-RAS. Los archivos pueden descargarse desde el siguiente enlace: https://drive.google.com/file/d/12AZgmI2W4ditiwULA2bhId9DEz3hiF5J/view?usp=drive_link

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 presenta informe consolidado de la actividad, el cual incluye documento técnico, anexos tabulares en Excel y shapefiles. Los archivos se pueden descargar desde el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1O6Cn_bBjg6XpgU5l8HGG2ZDoK12C3dU_?usp=drive_link

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

Se presenta informe consolidado de la actividad, el cual incluye documento técnico, anexos tabulares en Excel y shapefiles. Los archivos se pueden descargar desde el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1O6Cn_bBjg6XpgU5l8HGG2ZDoK12C3dU_?usp=drive_link

2.1.4.3. Cálculo del Factor N

Se presenta informe consolidado de la actividad, el cual incluye documento técnico, anexos tabulares en Excel y shapefiles. Los archivos se pueden descargar desde el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1O6Cn_bBjg6XpgU5l8HGG2ZDoK12C3dU_?usp=drive_link

2.1.4.4. Definición de la envolvente ecosistémica

Se presenta informe consolidado de la actividad, el cual incluye documento técnico, anexos tabulares en Excel y shapefiles. Los archivos se pueden descargar desde el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1O6Cn_bBjg6XpgU5l8HGG2ZDoK12C3dU_?usp=drive_link

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 aplicación de las encuestas en campo para los diferentes espacios sociogeográficos definidos en la metodología entregada en el informe del mes de agosto de 2025. Se incluyen las evidencias de las

encuestas aplicadas (formatos y registro fotográfico), su sistematización en archivos de Excel, y documento preliminar de caracterización de condiciones socioeconómicas en la ronda. Los archivos pueden descargarse desde el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1BETwrdBNT-DLAvCOShS2dDsVQOEK5hKE?usp=drive_link

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.

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

Los profesionales sociales se encargaron de la aplicación de las encuestas de caracterización socioeconómica y cultural de acuerdo con lo previsto en la planificación de la actividad. Los soportes se

encuentran en el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1BETwrdBNT-DLAvCOShS2dDsVQOEK5hKE?usp=drive_link

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

Para el presente mes de ejecución, la interventoría no reportó informe alguno sobre la ejecución del proyecto. Por lo tanto, se tomarán las medidas pertinentes en ánimos de controlar y verificar la ejecución adecuada de las obligaciones de la interventoría.

Los informes de interventoría se encuentra disponibles 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	0	0.195			
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%	10.00%	5.00%	0.50%	0.00%	19.50%			
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%	45.00%	50.00%	50.50%	50.50%	70.00%			
PROGRAMADO	Caracterizar las condiciones socio-culturales dentro del	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1										1			

CRONOGRAMA DE EJECUCION FISICA																	
	ACTIVIDAD	INDICADOR	UNIDAD	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE DE 2026
	límite funcional de las rondas hídricas																
EJECUTADO	Caracterizar las condiciones socio-culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1							0.05	0.00	0.00	0.95			
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%	0.00%	95.0%			
AVANCE ACUMULADO	Caracterizar las condiciones socio-culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1							5.00%	5.00%	5.00%	100%			

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 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													
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	0400G090 Documentos de	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
	y evaluación del estado de las rondas hídricas	soporte elaborados															
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 estado de las rondas hídricas	0400G090 Documentos de soporte elaborados	Número	1													
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	0	0.25			
AVANCE	Desarrollar la estrategia de participación y plan de	0900G215 Estrategia de relacionamiento con grupos de	Número	1	0.00%	0.00%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%	0.00%	0.00%	25.00%			

CRONOGRAMA DE EJECUCION FISICA																	
	ACTIVIDAD	INDICADOR	UNIDAD	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE DE 2026
	medios o comunicación	interés implementada															
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%	25.00%	50.00%			
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	1.00	1.00			
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%	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%	43.33%	51.67%	60.00%	68.33%	76.67%			
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	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	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%	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%	43.33%	51.67%	60.00%	68.33%	76.67%			

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	$ 58,293,000	75.00%	El valor ejecutado corresponde a los pagos efectuados al contratista
TOTAL	**$ 7,156,346,548.00**	**$ 7,155,870,548.00**	**$ 3,435,126,514.00**	48.00%	

De acuerdo con lo anterior, se refleja un avance financiero del 48% 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 ha presentado los soportes de pagos de seguridad social hasta el 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/17o7N6_jTbltG_liW0lC8zDFdG2Ryr9pc?usp=sharing

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

Para el presente periodo, la interventoría presentó soportes de pago de seguridad social correspondiente al mes de octubre de 2025, de su personal a cargo, cumpliendo con lo establecido en el contrato. Los soportes de pago se encuentran en el anexo administrativo disponible en el siguiente enlace: https://drive.google.com/file/d/1f8KjH95p2lJar9qiS8Ywb3kYePE50mNy/view?usp=drive_link

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 septiembre de 2025, cumpliendo con lo establecido en el contrato.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Respecto a la parte técnica

Se presentó informe consolidado de las actividades, el cual incluye información de personal y certificados de calibración de equipos; informe de construcción de red geodésica; informes, carteras de campo y planos del levantamiento topobatimétrico de 310 Km en cuerpos lóticos, humedales urbanos en Riohacha y Represa El Cercado.

Se culminó la aplicación de las encuestas en campo para los diferentes espacios sociogeográficos definidos en la metodología entregada en el informe del mes de agosto de 2025. Se incluyen las evidencias de las encuestas aplicadas (formatos y registro fotográfico), su sistematización en archivos de Excel, y documento preliminar de caracterización de condiciones socioeconómicas en la ronda.

Los profesionales sociales se encargaron de la aplicación de las encuestas de caracterización socioeconómica y cultural de acuerdo con lo previsto en la planificación de la actividad.

Respecto a la parte financiera

A la fecha el proyecto posee un avance financiero del 48.00% 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

INFORMES DE LA CONSULTORIA:

https://drive.google.com/drive/folders/1ZraAXNPx8pj5FLWmxipkqsoBZJ1wTLMY?usp=sharing

INFORMES DE LA INTERVENTORIA:

https://drive.google.com/drive/folders/1O_NgbxFlOGdMldkZIxev1VP74RGGKmse?usp=sharing