INGESARA GROUP SAS

NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA

INFORME DE INTERVENTORÍA No. 11

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

PERIODO DEL INFORME
DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2025

CONTRATANTE
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA GUAJIRA "CORPOGUAJIRA"

CONTRATISTA
CONSORCIO INGESARA GROUP 2023
NIT. 901.741.811-4
REP. LEGAL. ING. JORGE LUIS ABRIL LIZARAZO
CONTRATO INTERVENTORIA No. CI 0125-2024
INTERVENTOR

DICIEMBRE DE 2025

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

INGESARA GROUP SAS

NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA

Contenido

1. INTRODUCCIÓN 3
2. DESCRIPCIÓN GENERAL DE PROYECTO 5
   2.1. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO 6
   2.2. OBJETO DEL PROYECTO 8
      2.2.1. Objetivo General del Proyecto: 8
      2.2.2. Objetivos Específicos del Proyecto: 8
   2.3. ALCANCE DEL PROYECTO 8
   2.4. VALOR DEL PROYECTO. 9
3. NFORMACION GENERAL DE CONTRATO CONSULTORIA 10
   3.1. PRESUPUESTO GENERAL DEL CONTRATO DE CONSULTORIA. 11
4. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA. 12
   4.1. RESUMEN 12
5. INFORME DE AVANCE 55
5.1. BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA. 69
5.2. ESTADO ACTUAL DE PÓLIZAS DEL CONTRATISTA DE CONSULTORIA: CONSORCIO RONDA RANCHERIA – CONTRATO No. CC-0124-2024. 80
   5.3. CONTROL DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DEL PROYECTO 81
6. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 88
   6.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO 88
   6.2. ESTADO ACTUAL DE PÓLIZAS DEL CONTRATISTA DE INTERVENTORIA: INGESARA GROUPS SAS – CONTRATO No. CI 0125-2024 89
   6.3. CONTROL DEL PERSONAL DE LA INTERVENTORIA 90
7. DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA INTERVENTORIA 92
8. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 95

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

1. INTRODUCCIÓN

Las cuencas hidrográficas en jurisdicción del departamento de La Guajira, se encuentra en proceso de deterioro por la continua deforestación y ampliación de zonas de ganadería y agricultura, a esto se suma la creciente contaminación del recurso hídrico por las descargas con escaso control de residuos sólidos y líquidos, provenientes del uso doméstico, institucional y comercial.

La expansión agropecuaria, tala indiscriminada, quema de bosques y deforestación en la Cuenca Hidrográfica del Río Ranchería, jurisdicción de CORPOGUAJIRA, han generado pérdida de biodiversidad, degradación de áreas boscosas y vegetación protectora de nacimientos y rondas hídricas, disminuyendo la capacidad reguladora del agua y limitando su uso para consumo humano y actividades agropecuarias. Además, las prácticas agrícolas inadecuadas, como monocultivos, sobrepastoreo y cultivos ilícitos históricos, han causado erosión acelerada, sedimentación de fuentes hídricas y deterioro de la calidad del agua, afectando el desarrollo socioeconómico de la región.

El artículo 206 (Rondas Hídricas) de la Ley 1450 de 2011 - Plan Nacional de Desarrollo 2010-2014 “Prosperidad para Todos”, establece que “Corresponde a las Corporaciones Autónomas Regionales y de Desarrollo Sostenible, los Grandes Centros Urbanos y los Establecimientos Públicos Ambientales efectuar, en el área de su jurisdicción y en el marco de sus competencias, el acotamiento de la faja paralela a los cuerpos de agua a que se refiere el literal d) del artículo 83 del Decreto Ley 2811 de 1974 y el área de protección o conservación aferente, para lo cual debe realizar los estudios correspondientes, conforme a los criterios que defina el gobierno nacional”.

Para la Corporación Autónoma Regional de La Guajira – CORPOGUAJIRA es una prioridad la definición de los limites funcionales de las rondas hídricas de los cuerpos de aguas localizados en la Cuenca Hidrográfica del Rio Ranchería, para planear el uso y manejo sostenible de los recursos naturales renovables, con la finalidad de mantener o restablecer el equilibrio entre el aprovechamiento de los recursos y la conservación de las áreas de ronda hídrica.

Por lo cual suscribe el contrato de consultoría No. 0124 de 2024 cuyo objeto es “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." con el cual se pretende obtener la información y conocimiento sobre los límites funcionales de la ronda hídrica del rio Ranchería, dando lugar a un mejor manejo de los recursos naturales. Esta información vital será la carta de navegación de Corpoguajira, para desarrollar proyectos que apunten a la restauración, conservación, preservación de todos los ecosistemas que allí existen, ayudando a mantener un equilibrio ambiental en las rondas hídricas. Así mismo se contribuirá a mejorar las condiciones de vida de la población y sobre todo evitar los asentamientos humanos en dentro de las zonas que hacen parte de rondas, y de esta manera salvaguardar los bienes de la población que puedan verse afectados por eventos de inundación.

La empresa INGESARA GROUP SAS, quien es el contratista del contrato de interventoría No. 0125 DE 2025 cuyo objeto es "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" y cuyo objetivo es realizarle el seguimiento del contrato de consultoría No. 0124 de 2024 que actualmente ejecuta el contratista CONSORCIO RONDA RANCHERIA.

Este documento contiene los aspectos técnicos, administrativos y financieros de la ejecución de los contratos de consultoría e interventoría para el periodo correspondiente al informe de interventoría. También se enfatiza un capítulo completo sobre las recomendaciones (sugerencias) y conclusiones sobre el periodo revisado.

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

2. DESCRIPCIÓN GENERAL DE PROYECTO

La Corporación Autónoma Regional de la Guajira “CORPOGUAJIRA” priorizó en su Plan de Acción 2024-2027, el Acotamiento de Rondas Hídricas de las corrientes priorizadas, para el cual se formuló el 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”, aprobado para su ejecución con recursos del Sistema General de Regalías – SGR (Asignaciones Directas de CORPOGUAJIRA), proyecto que genera la necesidad de llevar a cabo tres procesos de contratación consistentes en una Consultoría, la Interventoría a la consultoría y el apoyo a la supervisión del proyecto.

Dicho Proyecto tiene como base 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 enfoque está planteado para ser desarrollado en cuatro fases: I) acciones previas, que involucra el alistamiento institucional de la Autoridad Ambiental competente (priorización, recopilación de información secundaria, revisión de necesidad de realizar comisión conjunta y/o consulta previa), II) delimitación del cauce permanente de sistemas lóticos y lénticos, o de la línea de mareas máximas para el caso de cuerpos de agua desembocando al mar; III) definición del límite funcional y su caracterización socio-cultural, así como la definición de medidas de manejo ambiental; IV) seguimiento (se sugieren indicadores asociados a la existencia y estado de vegetación de ribera como variable indicadora de fácil levantamiento y costo/eficiente) y evaluación.

La fase I y fase II fue surtida mediante los contratos:

- CONTRATO DE CONSULTORIA No. 0089 DE 2023 “ESTUDIO PARA LA DELIMITACIÓN DE LOS CAUCES PERMANENTES Y LÍNEA DE MAREAS MÁXIMAS EN EL PROCESO DE ACOTAMIENTO DE LAS RONDAS HÍDRICAS DE LA SUBZONA HIDROGRÁFICA DEL RÍO RANCHERÍA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA. BPIN 20233218000004”

- CONTRATO DE CONSULTORIA No. CC 0110 - 2024 “DESARROLLAR EL PROCESO DE PRECONSULTA DEL PROYECTO DE INVERSIÓN DENOMINADO "ESTUDIO PARA LA DELIMITACIÓN DE LOS CAUCES PERMANENTES Y LÍNEA DE MAREAS MÁXIMAS EN EL PROCESO DE ACOTAMIENTO DE LAS RONDAS HÍDRICAS DE LA SUBZONA HIDROGRÁFICA DEL RÍO RANCHERÍA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA". BPIN 20233218000004

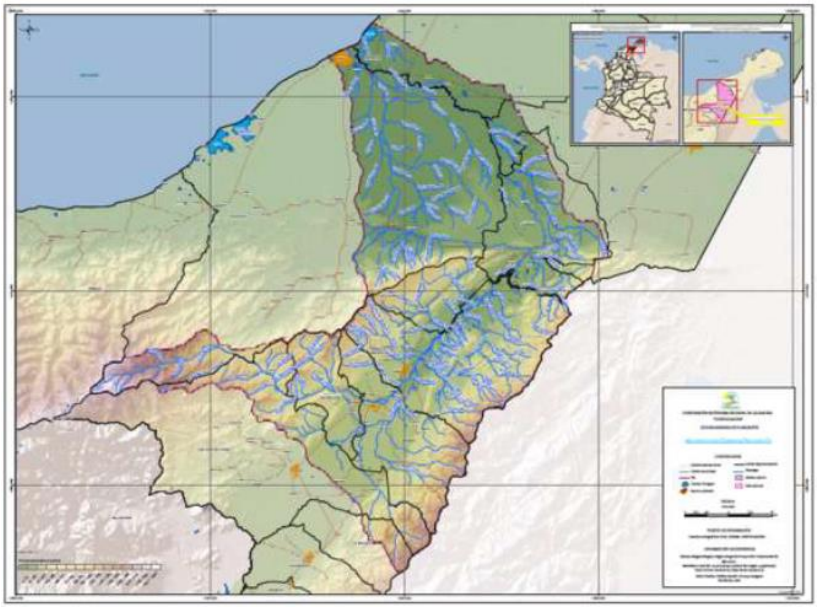
Por lo que con el presente contrato se basa en la ejecución de la fase III definición del límite funcional y su caracterización socio-cultural, así como la definición de medidas de manejo ambiental y fase IV seguimiento (se sugieren indicadores asociados a la existencia y estado de vegetación de ribera como variable indicadora de fácil levantamiento y costo/eficiente) y evaluación. La Fase III se denominará en todo el proceso como Fase 2 debido a su denominación de esta manera en el documento técnico, GUÍA TÉCNICA DE CRITERIOS PARA EL ACOTAMIENTO DE LAS RONDAS HÍDRICAS EN COLOMBIA y el pliego de condiciones del contrato de consultoría “FASE 2. CARACTERIZACIÓN FÍSICO-BIÓTICA Y SOCIOCULTURAL Y DEFINICIÓN DE MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL.” Así mismo la fase IV se denominará “FASE 3: SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN.”

2.1. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto se localiza en jurisdicción de la Corporación autónoma Regional de La Guajira, CORPOGUAJIRA, Cuenca Hidrográfica Rio Ranchería, el cual nace en la Sierra Nevada de Santa Marta (S.N.S.M) y corre hacia el mar Caribe, desembocando en el Municipio de Riohacha.

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Figura 1. Mapa de localización de la cuenca hidrográfica del Río Ranchería.



Fuente: CORPOGUAJIRA, documento técnico del contrato.

El proyecto plantea actividades concernientes a la delimitación de los limites funcionales de las rondas hídricas de los cuerpos de aguas de la Cuenca Hidrográfica Rio Ranchería, en un área total de 427.653 hectáreas, distribuidas dentro de los municipios de la siguiente manera:

Tabla 1. Municipios y distribución del área de la cuenca del Río Ranchería.

Municipio	Área (Ha)	Área Cuenca (Ha)	% de área del Municipio
Riohacha	130.064	427.65	30,41
Manaure	20.008		4,68
Maicao	9.366		2,19
Albania	46.902		10,97
Hatonuevo	24.558		5,74
Barrancas	78.725		18,41
Fonseca	45.118		10,55
Distracción	23.741		5,55
San Juan del Cesar	43.252		10,11
El Molino	5.920		1,38

Fuente: CORPOGUAJIRA, documento técnico del contrato.

2.2. OBJETO 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.

2.2.1. Objetivo General del Proyecto:

Generar información sobre los límites funcionales de las rondas hídricas de la subzona hidrográfica del río ranchería en el departamento de la guajira.

2.2.2. Objetivos Específicos del Proyecto:

- ✓ Desarrollar análisis geomorfológicos, hidrológicos e hidráulicos sobre los cauces de las corrientes hídricas.
- ✓ Aumentar la participación de los actores asentados en las rondas hídricas

2.3. ALCANCE DEL PROYECTO

Manejar de manera sostenible los recursos naturales y el ambiente para garantizar una oferta de bienes y servicios ambientales acorde a las necesidades regionales, teniendo como eje articulador el Recurso hídrico, como soporte de los sectores productivos y de las comunidades.

Con el presente proyecto se obtendrá el conocimiento y la información sobre los límites funcionales de las rondas hídricas, dando lugar a un mejor manejo de los recursos naturales que se encuentran o que han preexistido durante centenarios en dichas rondas. Además, será la carta de navegación de la Corporación autónoma Regional de La Guajira, CORPOGUAJIRA, para desarrollar proyectos que apunten a la restauración, conservación, preservación de todos los ecosistemas que allí existen, ayudando a mantener un equilibrio ambiental en las rondas hídricas. Así mismo se contribuirá a mejorar las condiciones de vida de la población y sobre todo evitar los asentamientos humanos en dentro de las zonas que hacen parte de rondas, y de esta manera salvaguardar los bienes de la población que puedan verse afectados por eventos de inundación

Con la definición de los limites funcionales de las rondas hídricas de los cuerpos de aguas localizados en la Cuenca Hidrográfica del Rio Ranchería, la Corporación

autónoma Regional de La Guajira, CORPOGUAJIRA podrá planear de la mejor manera el uso y manejo sostenible de los recursos naturales renovables, con la finalidad de mantener o restablecer el equilibrio entre el aprovechamiento de los recursos y la conservación de las áreas de ronda hídrica.

2.4. VALOR DEL PROYECTO.

PRESUPUESTO GENERAL					
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 "					
ITEM	**ACTIVIDAD**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**COSTO**
1	Definir el límite funcional de las rondas hídricas	Número	1	$ 4.152.206.800,00	$ 4.152.206.800
2	Caracterizar las condiciones socio-culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	Número	1	$ 461.990.400,00	$ 461.990.400
3	Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas	Número	1	$ 133.963.200,00	$ 133.963.200
4	Diseñar un programa de seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas	Número	1	$ 218.803.200,00	$ 218.803.200
5	Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación	Número	1	$ 526.605.600,00	$ 526.605.600
				SUBTOTAL	**$ 5.493.569.200**
				IVA (19%)	$ 1.043.778.148
				SUBTOTAL PROYECTO	**$ 6.537.347.348**
				Realizar la interventoría del proyecto	$ 540.799.200
				Apoyar la supervisión del proyecto	$ 77.724.000
				TOTAL DEL PROYECTO	**$ 7.155.870.548**

El valor estimado del presupuesto general del proyecto es de SIETE MIL CIENTO CINCUENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA MIL QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS $ 7.156.346.548.

3. NFORMACION GENERAL DE CONTRATO CONSULTORIA

RESUMEN ESTADO DEL CONTRATO	
No. DE CONTRATO	**CONSULTORIA No. CC 0124 DE 2.024**
OBJETO DEL CONTRATO	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.
DATOS DEL CONTRATANTE	
Entidad	CORPORACIÓN REGIONAL DE LA GUAJIRA "CORPOGUAJIRA"
Dirección	Cra. 7a No 12-15 Edificio Corpoguajira – Riohacha, La Guajira (Colombia).
DATOS DEL CONTRATISTA	
Nombre	CONSORCIO RONDA RANCHERIA Nit. 901898193-5
Correo Electrónico	j.arrieta@ecocialt.com
DATOS DEL SUPERVISOR E INTERVENTOR DEL CONTRATO	
Nombre del supervisor	ING. YOVANY DELGADO MORENO
Cargo	Profesional Especializado, Supervisor
Correo Electrónico	y.delgado@corpoguajira.gov.co
Nombre Interventor	INGESARA GROUP S.A.S. Nit. 901741811-4
Nombre	Jorge Luis Abril Lizarazo
Cargo	Representante Legal
Correo Electrónico	consorcioingesara@gmail.com
PÓLIZAS	
PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO	Póliza número 85-44-101135150, Seguros del Estado
Responsabilidad Civil Extracontractual	Póliza número 85-40-101061771, Seguros del Estado
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	SEIS MIL QUINIENTOS TREINTA Y SIETE MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS $ 6.537.347.348 M/L
DESEMBOLSOS	
VALOR ANTICIPO	$ 3.268.673.674
PAGOS PARCIALES	No Aplica
PLAZO – INICIO Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO	
PLAZO DEL CONTRATO	Doce (12) Meses
FECHA DE INICIO	24 de enero de 2025
FECHA DE TERMINACIÓN	23 de enero de 2026

3.1. PRESUPUESTO GENERAL DEL CONTRATO DE CONSULTORIA.

PRESUPUESTO GENERAL					
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 "					
ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	COSTO
1	Definir el límite funcional de las rondas hídricas	Número	1	$ 4.152.206.800,00	$ 4.152.206.800
2	Caracterizar las condiciones socio-culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	Número	1	$ 461.990.400,00	$ 461.990.400
3	Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas	Número	1	$ 133.963.200,00	$ 133.963.200
4	Diseñar un programa de seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas	Número	1	$ 218.803.200,00	$ 218.803.200
5	Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación	Número	1	$ 526.605.600,00	$ 526.605.600
				SUBTOTAL	$ 5.493.569.200
				IVA (19%)	$ 1.043.778.148
				VALOR TOTAL	$ 6.537.347.348

El valor estimado del contrato es de SEIS MIL QUINIENTOS TREINTA Y SIETE MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS $ 6.537.347.348 M/L.

4. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA.

4.1. ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA

Antecedentes del contrato:

- El contrato de consultoría No CC 0124 se firmó el 20 de diciembre de 2024.
- Tiene un plazo inicial de ejecución de doce (12) meses.
- Se suscribe el acta de inicio del contrato de consultoría el día 24 de enero de 2025.
- A corte 30 de Noviembre de 2025 el contrato de consultoría cuenta con diez (10) meses y siete (07) días de ejecución. Por lo que para la culminación del plazo contractual faltan el mes de diciembre y los veintitrés (23) días del mes de enero de 2026.

Se detallan las actuaciones ejercidas por el contratista para el mes de noviembre de 2025 dentro de la ejecución del contrato.

- Mantiene un proceso de comunicación con la interventoría y supervisión del contrato.
- El contratista ha venido trabajando para consolidar la terminación de la actividad 1 ya que en el cronograma y el plan de trabajo ya debe estar ejecutada. El plan de trabajo ha sido una herramienta para seguimiento de las actividades del contrato.
- El día 31 de octubre de 2025 el contratista hace entrega de contratos de personal de los tres profesionales sociales, el profesional en aspectos económicos y los dos expertos en proyectos
- El día 05 de noviembre se entrega por parte del contratista documentos del Levantamiento topobatimétrico y Red Geodésica, que 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

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Riohacha y Represa El Cercado. Los cuales fueron revisados por parte de la interventoría y se realizaron las recomendaciones del caso en el informe anterior.

- El día 05 de noviembre se entrega por parte del contratista documentos del Componente Geomorfológico, que Incluye informe, leyenda, registro fotográfico georreferenciado y shapefiles. Estos documentos fueron revisados por la interventoría y se emitieron en el informe de octubre.

- El día 05 de noviembre se entrega por parte del contratista documentos del Componente hidrológico, que Incluye versión actualizada de la modelación hidrológica y sus anexos, e informe de avance de modelación hidráulica con sus anexos. Estos documentos fueron revisados por la interventoría y se emite informe de la modelación hidrológica y la modelación hidráulica se encuentra en revisión.

- El día 05 de noviembre se entrega por parte del contratista documentos del Componente ecosistémico, que Incluye informe, anexos tabulados en Excel y shapefiles. Estos documentos fueron revisados por la interventoría y se emite informe de octubre.

- El contratista consultor realizó entrega de informe No 10 correspondiente al periodo de octubre, mediante oficio CRR-2025-033 enviado por correo electrónico el día 13 de noviembre de 2025. Con este informe se entrega la seguridad social del mes de septiembre.

- El día 19 de noviembre se entrega por parte del contratista documentos ajustados del Levantamiento topobatimétrico y Red Geodésica. Los cuales fueron revisados por la interventoría y se emitieron unas recomendaciones.

- El día 20 de noviembre se realizó comité seguimiento al contrato de consultoría, donde el contratista consultor presentó el resumen de las actividades realizadas, sus metodologías, y el avance de los diferentes documentos ajustados, la interventoría enfatizó las recomendaciones a los documentos.

- Se realizó reunión con la interventoría donde se ajustan los documentos conforme a lo requerido por la interventoría y luego se realiza una revisión del avance del contrato. Con esta reunión el contratista solicita pago parcial del contrato conforme al porcentaje de avance presentado hasta noviembre

21, con lo cual se realiza reunión con el equipo interventor para determinar el avance del contrato de consultoría y se procede a elaborar el acta parcial de pago #1 al contrato de consultoría 0124 de 2024.

- El contratista consultor realizó entrega de informe No 11 correspondiente al periodo de noviembre, mediante oficio CRR-2025-037 enviado por correo electrónico el día 12 de diciembre de 2025. Con este informe se entrega la seguridad social del mes de octubre. No se ha recibido la seguridad social de noviembre.

Resumen de las acciones adelantadas por el contratista en cada fase durante el contrato

FASE 2. CARACTERIZACIÓN FÍSICO-BIÓTICA Y SOCIOCULTURAL Y DEFINICIÓN DE MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL.

- Se informa la ejecución de las tareas tendiente a culminar la actividad **1). Definir el límite funcional de las rondas hídricas:** el contratista se encuentra trabajando en esta actividad, logrando terminar el 01 de agosto de 2025 la ejecución de las tareas en campo de la subactividad del levantamiento topobatimétrico, la cual inicio en el mes de marzo de 2025, dentro de estas tareas incluye la referente a los productos de:

  - Batimetría de cuerpos lénticos seleccionados.
  - Modelo Digital de Elevación (MDE).
  - Curvas de nivel.
  - Perfil longitudinal y secciones transversales del cauce.
  - Plano topográfico con geometría del cauce y zonas aledañas.

  Realizando un análisis de lo entregado por el consultor hasta el momento tenemos:

  - Documento de Descripción detallada de la ACTIVIDADES DE LEVANTAMIENTO TOPOBATIMÉTRICO: donde se detallan las actividades a desarrollar para el componente de levantamiento topobatimétrico. Este documento se encuentra ajustado a las normas y fue aprobado por la interventoría.

  - Documento de PLAN DE TRABAJO: donde el contratista plasma y detalla la metodología, actividades, recursos y plazos para la ejecución del

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

contrato, para de esta manera asegurar la correcta ejecución de las actividades de la consultoría 0124 de 2024. Este documento se considera ajustado a su fin y fue aprobado por las partes intervinientes del contrato.

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

- Informe de la subactividad de Construcción de Red geodésica:

En el informe del mes de marzo se entrega documento de informe de levantamiento topobatrimetrico con descripción del trabajo realizado en la red Geodésica, y los productos preliminares de los puntos materializados y georreferenciados; se materializan y georreferencian diez (10) puntos en este periodo.

Para el informe del mes de abril se reportan la materialización y georreferenciación de diez (10) puntos más de la red geodésica y se adjunta los datos, se anexa el Informe de georreferenciación de puntos GPS correspondiente a la red geodésica.

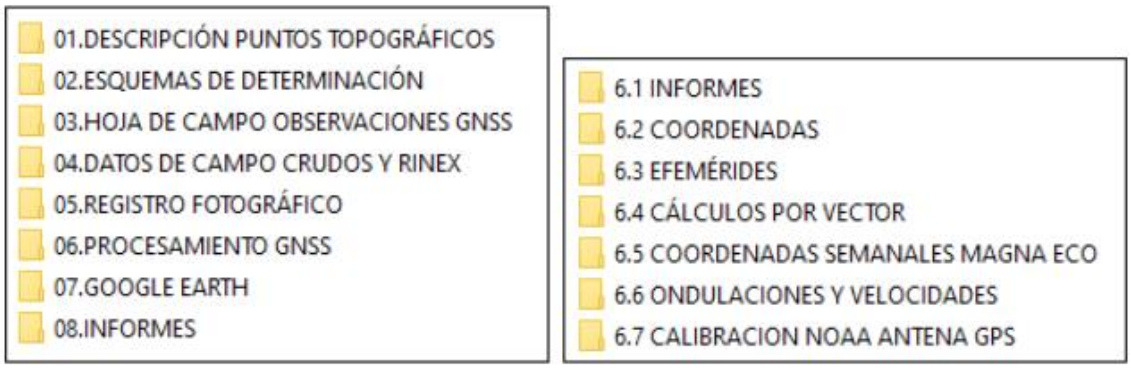
Para el informe del mes de mayo el contratista reporta la materialización y georreferenciación de siete (7) puntos más de la red geodésica, pero no se adjuntan datos ni informes de la actividad.

Para el informe de mes de junio el contratista consultor reporta la culminación de la construcción de la red geodésica con un total de 38 puntos. Se entrega documento del informe final, y el informe con sus correspondientes anexos, datos crudos y datos procesados.

Con respecto a esta tarea de construcción de red geodésica, el procedimiento es avalado conforme se presentó en el PLAN DE TRABAJO y en el documento de Descripción detallada de la ACTIVIDADES DE LEVANTAMIENTO TOPOBATIMÉTRICO. Las actividades de la ejecución fueron adecuadas, teniendo tanto personal como equipos idóneos para la misma.

Se realizaron los ajustes solicitados al informe final; los cuales fueron entregados en noviembre y presentados en el informe de noviembre por parte del contratista consultor. El informe presentado posee la siguiente estructura

Figura 2. Estructura del informe y los anexos de la actividad de construcción de Red Geodésica



Producto esperado

- ❖ Informe completo de construcción de Red Geodésica, fue presentado en el informe de junio el día 24 de julio del 2025, se encuentra ajustado el informe, y se completó la información en el mes de noviembre de 2025.

- Informe de la subactividad de Levantamiento topobatimétrico en cuerpos lóticos (310km):

En el informe del mes de marzo se entrega documento de informe de levantamiento topobatrimetrico con descripción del trabajo, se reportan y revisan 37 km desde el RR002 al punto RR038, se anexan lo datos de campo del levantamiento realizado con sus secciones transversales, además de un plano dwg y archivo kmz que muestra el tramo donde se realizó el trabajo del mes de marzo.

En el informe del mes de abril se reportan 40 km desde el RR038 al punto RR078, en este reporte solo anexa capa cartográfica en un archivo shape, por lo cual no se puede realizar ninguna revisión a los datos de campos. El archivo shape se encuentra desde el RR038.

En el informe del mes de mayo se reportan que se llegaron a 191 km en total sobre el río Ranchería y sus tributarios desde el RR078, se anexan un plano de avance del levantamiento realizado en formato dwg que muestra el avance total de los trabajos hasta el mes de mayo de 2025. Si embargo en este plano solo informan 112 km sobre el rio Ranchería y 10,095Km de sus tributarios, específicamente el tributario “la Quebrada”. en este informe de mayo también

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

se reporta el procesamiento de los datos de 86 km. con los datos procesados. Donde en un archivo CAD dwg se muestra planimetría, perfil y secciones de 86,70 km sobre el rio Ranchería y 10,095Km de la Quebrada.

En el informe del mes de junio se reportan 26 km desde el RR111 al punto RR136, y aunque el informe reporta que alcanza 261 Km en total. No se anexa ningún dato o plano para revisión en este informe.

En el informe del mes de julio se reporta la terminación de los trabajos de campo, se entregada la nube de puntos en un archivo CAD y un archivo CSV. Este informe fue entregado el 28 de agosto.

Conforme a las recomendaciones realizadas al informe el contratista entrega en noviembre la información del levantamiento topobatimetrico.

Se realizaron unos ajustes solicitados y se da aval al producto el día 21 de noviembre de 2025

Producto esperado

- ❖ Informe completo de Levantamiento topobatimétrico, este fue entregado por el contratista, revisado y avalado por el interventor, incluye información del personal, equipos, cartera de campo, informe final y planos. Se avala 310 km de datos procesados.

- Informe de la subactividad de Levantamiento batimétrico Represa El Cercado:

En el informe del mes de abril se entrega el informe final del LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO DEL EMBALASE DE LA REPRESA EL CERCADO DEL RÍO RANCHERÍA. El proceso realizado por el contratista se encuentra adecuado a las necesidades y requerimientos del contrato.

Conforme a la revisión de la interventoría de los datos entregados en el plano final de abril se reporta una nube de puntos con un área de trabajo de 511 Hectáreas aproximadamente.

En el informe de noviembre el contratista entrega el informe ajustado, en donde se plasma que la nube de puntos corresponde a la batimetría desde el espejo de agua y arriba del espejo de agua se realizó mediante topografía para completar el vaso de la represa.

Producto esperado

- ❖ Informe completo de Levantamiento batimétrico de la represa El Cercado, se encuentra entregado revisado y aprobado. Dentro de la revisión del informe ajustado se encuentran 700 Ha de datos procesados presentados en el informe del mes de noviembre de 2025.

- Informe de la subactividad de Levantamiento batimétrico Humedales menores (Riohacha):

En el mes de noviembre se entrega informe final de ejecución del levantamiento realizado

Producto esperado

- ❖ Informe completo de Levantamiento batimétrico de Humedales menores, en el mes de noviembre el contratista entrega informe de la ejecución de batimetría de 4 humedales; por lo tanto este informe se encuentra entregado revisado y aprobado.

DELIMITACIÓN DEL COMPONENTE GEOMORFOLÓGICO

- Informe de la subactividad de Identificación de las geoformas asociadas a la ronda hídrica.:

En el informe del mes de junio el contratista reporta la identificación preliminar de las geoformas asociadas a la ronda hídrica y adjunta capa cartográfica con la interpretación geomorfológica preliminar; esta incluye las geoformas asociadas al cauce permanente y las asociadas a las llanuras de inundación;

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

la capa se encuentra en formato shapefile. Por parte de la interventoría se aprueba la capa cartográfica entregada. Y se encuentra en espera de la documentación asociada a esta identificación e interpretación preliminar.

Producto esperado

- ❖ Informe o capítulo sobre Identificación de las geoformas asociadas a la ronda hídrica.
- ❖ Carpa cartográfica de geoformas

Se entrego capa cartográfica y se espera que se entregue capitulo o informe.

- Informe de la subactividad de Referenciación en campo de evidencias asociadas a unidades morfológicas:

En el mes de junio se seleccionaron las unidades, puntos y recorridos para la referenciación en campo de las evidencias asociadas a las unidades morfológicas y se proyectó realizar la salida de campo entre el 11 y el 15 de julio de 2025. Esta información fue enviada también en el informe del mes de junio presentando documento de programación de visitas, un documento muy bien elaborado y claro.

La visita programada se realizó por parte del contratista como estaba previsto entre el 10 de julio al 16 de julio de 2025, la referenciación en campo de evidencias asociadas a unidades morfológicas para el componente geomorfológico. Se entrega en el informe de julio registro fotográfico de las visitas; sin embargo, no se han presentado informe ni los datos obtenidos en las actividades de campo.

Producto esperado

- ❖ Informe de trabajos en campo o capítulo sobre el tema.

Se entrego registro fotográfico de la visita y no se ha entregado informe o capitulo.

- Informe de la subactividad de Definición de la envolvente geomorfológica:

No se ha evidenciado avance en la subactividad.

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Producto esperado:

- Mapa de unidades geomorfológicas.
- Mapa de densidad de drenaje y procesos erosivos - sedimentarios.
- Mapa de componente geomorfológico de las rondas seleccionadas.
- Informe de evaluación y definición de la envolvente geomorfológica.

Se espera se entregue informe final o de avance de evaluación geomorfológica incluyendo los mapas descritos en los productos.

El avance físico de los productos es de 0%

DELIMITACIÓN DEL COMPONENTE HIDROLÓGICO

- Informe de la subactividad de Recolección y procesamiento de registros y series hidroclimáticas:

En el informe del mes de mayo el contratista reporta la recopilación y actualización de las series de datos de las estaciones hidroclimáticas en el área de influencia de la Cuenca. Entregando en un archivo comprimido toda esta información recolectada.

En el informe del mes de julio se realiza entrega de los estudios hidrológicos que contempla la caracterización climatológica e hidrológica de la zona del proyecto en la cuenca hidrográfica del río Ranchería, que incluye el procesamiento de los registros y serie hidroclimáticas

Producto esperado

- Datos recolectados de series de datos de las estaciones hidroclimáticas en el área de influencia de la Cuenca.

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

- Informe o capítulo del procesamiento de los registros y series hidroclimáticas.

Se entrego los datos recolectados encontrándolos suficientes y acordes a las necesidades del proyecto. Se entrego informe con el análisis hidrológico del área de estudio donde se incluye el procesamiento de los registro y series recolectadas, este último se encuentra en revisión.

- Informe de la subactividad de Obtención y validación de información no sistemática de eventos extremos:

No se evidencia entrega de avances en esta subactividad.

Producto esperado

- Datos recolectados de sistemática de eventos extremos.
- Informe o capítulo del procesamiento y validación de la información recolectad.

No se evidencia avance de estos productos.

- Informe de la subactividad de Modelación hidrológica:

En el informe del mes de julio se realiza entrega de los estudios hidrológicos que contempla la caracterización climatológica e hidrológica de la zona del proyecto en la cuenca hidrográfica del río Ranchería, que incluye la modelación hidrológica.

Producto esperado

- Informe o capítulo del estudio hidrológico
- Modelación hidrológica con caudales de diseño.

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Se entrego el informe y se encuentra en revisión de parte de la interventoría.

- Informe de la subactividad de Modelación hidráulica:

No se evidencia entrega de avances en esta subactividad.

Producto esperado

- ❖ Informe o capítulo del estudio hidráulico
- ❖ Modelación hidráulica con delimitación de zonas de inundación.

No se evidencia avance en la subactividad.

- Informes de la subactividad de Definición de la envolvente hidrológica:

No se evidencia entrega de avances en esta subactividad.

Producto esperado

- ❖ Informe de evaluación y la Definición de la envolvente hidrológica.
- ❖ Cartografía del componente hidrológico de las rondas seleccionadas
- ❖ Cartografía de áreas inundables a diferentes períodos de retorno.

No se evidencia avance en la subactividad.

DELIMITACIÓN DEL COMPONENTE ECOSISTÉMICO

- Informe de la subactividad de Análisis de información existente:

En el informe de mayo el contratista entrega el plan metodológico y el análisis de la información secundaria del componente ecosistémico.

En este sentido el contratista retomó el análisis de información realizado en la Fase 0 del proceso de acotamiento, entregado por la Corporación, y se complementó con la verificación de zonas de vida a partir del mapa existente de las entidades del SINA.

Producto esperado

- ❖ Informe o capítulo del análisis de información existente

El análisis de la información se encuentra adecuado, dando como resultado el diseño metodológico del componente ecosistémico

- Informe de la subactividad de Identificación de zonas de vida:

En el informe de mayo el contratista entrega el plan metodológico y el análisis de la información secundaria, identificación de zonas de vida, procesos operativos y logística y desarrollo del componente ecosistémico.

Con el análisis de información realizado donde se verifico las zonas de vida a partir del mapa existente de las entidades del SINA.

Sin embargo, estas Zonas de Vida deben ser validadas o actualizadas tal como se indica en la Guía de Delimitación de Rondas Hídricas y en el programa de trabajos para el Componente Ecosistémico pues tiene alta importancia en la definición de los sitios de muestreo para la vegetación siguiendo las Coberturas de la Tierra (2020) presentes en el área de la ronda considerada para el presente proyecto pues de dicha información primaria dependen los cálculos y elaboración de la cartografía final de este componente Ecosistémico que es uno de los 3 insumos para la delimitación final de la ronda hídrica del Río Ranchería.

Producto esperado

- ❖ Mapa de zonas de vida.

En el informe presenta el mapa de zonas de vida a partir del mapa existente de las entidades del SINA, no se presenta el mapa referente al producto. El análisis de la información y la construcción de las zonas de vida se encuentra adecuado.

Se espera la entrega del mapa de zonas de vida, validadas o actualizadas conforme a la información de campo realizada.

- Informe de la subactividad de Levantamiento de información en campo:

En el informe de junio el contratista entrega de informe de visita realizada entre el 28 de junio y el 02 de julio del 2025, el objeto de la visita técnica el levantamiento de la información primaria sobre la vegetación aledaña al río Ranchería, como insumo para la definición del componente ecosistémico de la ronda de este cuerpo de agua bajo la guía de Rondas Hídricas.

El recorrido se realizó a lo largo del área de trabajo definida para el Río Ranchería desde el sur partiendo del área del embalse El Cercado en dirección norte hasta llegar a Riohacha.

Producto esperado

- ❖ Informe de levantamiento de información en campo.

En el informe presentado se debe ajustar debido a que se considera que se debe plasmar todos y cada uno de los datos recolectados de forma ordenada y coherente

Conforme a lo que incluye el informe y teniendo en cuenta que se realizaron las visitas técnicas para la recolección de la información en campo; el avance de esta subactividad se estima en un 50%

- Informe de la subactividad de Cálculo de altura media de dosel de comunidades y asociaciones de vegetación:

No se evidencia entrega de avances en esta subactividad. Aunque el contratista manifiesta en el informe de julio que se encuentra procesando la

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

información levantada en campo relativa a la altura media de dosel de las comunidades para presentar el avance en el cálculo del factor N en el informe del mes de agosto.

Producto esperado

- ❖ Informe o capítulo del Cálculo de la altura (H) de los árboles dominantes en comunidades vegetales a lo largo del corredor ripario.
- ❖ Mapa de densidad de drenaje por unidades geomorfológicas.

No se evidencia avance en la subactividad.

- Informe de la subactividad de Cálculo del Factor N:

No se evidencia entrega de avances en esta subactividad.

Producto esperado

- ❖ Informe o capítulo del Cálculo Cálculo de la relación entre la densidad y el área de drenaje por unidad geomorfológica (N).
- ❖ Mapa de la relación entre el área y la densidad de drenaje por unidad geomorfológica (N).

No se evidencia avance en la subactividad.

- Informe de la subactividad de Definición de la envolvente ecosistémica:

No se evidencia entrega de avances en esta subactividad.

Producto esperado

- ❖ Informe de evaluación ecosistémica conforme a la Guía de Acotamiento de Rondas Hídricas.
- ❖ Mapa del componente ecosistémico de la ronda hídrica.

No se evidencia avance en la subactividad.

DELIMITACIÓN DEL LÍMITE FUNCIONAL DE LA RONDAS HÍDRICA DE ESTUDIO

No se evidencia entrega de avances en esta actividad. Debido a que es necesario tener al 100% los productos de las anteriores subactividades

Producto esperado

- Informe de delimitación funcional de la Ronda Hídrica del Rio Rancheria.
- Mapa de Mapa definitivo del límite funcional de la ronda hídrica en los tramos seleccionados.

No se evidencia avance en la subactividad.

- Se informa a continuación la ejecución de las actividades tendiente a culminar la actividad el proyecto de **3). Definición de directrices para el manejo ambiental de las rondas hídrica;** aquí se encuentra la actividad **2). Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas:** el contratista en el informe de junio informa que realizó una identificación de las unidades socioeconómicas territoriales que serán objeto de caracterización y adjunta un archivo GDB predial con esta información.

  En el informe del mes de julio el contratista enuncia que se adjunta una versión preliminar de la descripción de la propuesta metodológica para la recolección de información primaria del componente sociocultural y económico conforme a la metodología propuesta de enfocar la caracterización en cinco formas de interés de ocupación de las tierras: (1) barrios y predios en el área urbana del Distrito de Riohacha, (2) predios en el área urbana de los otros municipios, (3) predios en áreas rurales, de tenencia campesina, (4) territorios de comunidades étnicas, (5) áreas de ocupación minera -Cerrejón-. Sin embargo, no se entrega tal documento.

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Producto esperado

- Informe de o documento de Caracterización de las condiciones socioculturales dentro del límite funcional de la ronda hídrica del rio Ranchería.

No se evidencia avance en la actividad.

Conforme al plan de trabajo para la actividad de **3). Definición de directrices para el manejo ambiental de las rondas hídrica** se espera los siguientes productos.

- Cartografía de los componentes de la ronda hídrica en los tramos seleccionados.
- Cartografía con la definición de áreas homogéneas para la zonificación ambiental de la ronda.
- Documento técnico con la descripción de las áreas homogéneas y sus servicios ecosistémicos asociados.
- Documento técnico con las estrategias de manejo ambiental definidas para cada zona homogénea de las rondas acotadas.

Para lo cual se tiene programado la ejecución de las siguientes actividades:

- Identificación de los elementos constituyentes de la ronda hídrica
- Identificación de servicios ecosistémicos
- Definición de áreas homogéneas (zonificación ambiental)
- Definición de estrategias para el manejo ambiental de las rondas hídricas

La actividad 2 Caracterización de las condiciones socioculturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas tambien es un insumo para la actividad 3

No se evidencia avance en la actividad 3.

- Se informa a continuación la ejecución de la actividad **4). Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas:** esta actividad se estima se realizará en los últimos meses de ejecución del contrato una vez se hallan elaborado los estudios y documentos necesarios que servirán de insumo a la actividad.

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Producto esperado

- ❖ Documento de programa se seguimiento y evaluación del estado de la ronda hídrica del rio Ranchería.

No se evidencia avance en la actividad.

- Se informa a continuación la ejecución de la actividad **5). Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación:** esta actividad se desarrolla en la siguientes subactividades.

  - Actualización de la Estrategia de Participación para la Fase 2 del proceso de acotamiento
  - Socialización inicial
  - Acompañamiento a actividades de campo
  - Talleres de retroalimentación de límites funcionales

▪ Informe de la subactividad de Actualización de la Estrategia de Participación para la Fase 2 del proceso de acotamiento

No se evidencia entrega de avances en esta subactividad.

Producto esperado

- ❖ Informe o documento de Actualización de la Estrategia de Participación para la Fase 2 del proceso de acotamiento

No se evidencia avance en la subactividad.

▪ Informe de la subactividad de Socialización inicial

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Se programaron y realizaron dos (2) socializaciones iniciales, de acuerdo con los Alcances del Contrato, los días 27 y 28 de marzo de 2025. A criterio de la interventoría no se logró una asistencia significativa a ambas socializaciones, por lo que se realizó la solicitud de realización de dos nuevos eventos a fin de cubrir un mayor número de asistentes.

El contratista realiza la repetición de las socializaciones iniciales cumpliendo con la programación de estas socializaciones como se muestra a continuación:

RIOHACHA:
Día: jueves 12 de junio de 2025
Hora: 9:00 am – 12:00 m.
Lugar: Auditorio CORPOGUAJIRA sede principal Carrera 7a # 12-15, Riohacha.

FONSECA
Dia: viernes 13 de junio de 2025
Hora: 9:00 am – 12:00 m.
Lugar: Rancho de Tania salón de eventos, Calle 14 # 15-95, Fonseca.

Las socializaciones cumplieron las expectativas y fueron acordes a lo establece el desarrollo de la estrategia de participación y comunicación del proyecto. Contando con la participación de las comunidades beneficiarias garantizando así el impacto y la efectividad de la estrategia de divulgación para este importante proyecto en la región.

Se evidencia la entrega de informe de la repetición de la socialización inicial llevada a cabo en el mes de junio.

Producto esperado

- Informe de socializaciones realizadas, y evidencias del desarrollo de la socialización inicial y su difusión

Los informes de las socializaciones iniciales se revisaron y están acordes a las especificaciones, los informes de la repetición de la socialización inicial se encuentran en revisión por parte de la interventoría.

- Informe de la subactividad de Acompañamiento a actividades de campo

El contratista realiza acompañamiento por parte del equipo social a las actividades de levantamiento topobatimétrico, incluyendo diálogos con campesinos y comunidades étnicas presentes en el área de trabajo y acompañamiento a las actividades de levantamiento de información de campo para los diferentes componentes del proyecto.

En el informe del mes de marzo se entrega un reporte de actividades de participación en el cual se muestra una base de datos de visitas correspondientes a la actividad y se aborda el proceso de acompañameinto al personal de campo.

En el informe del mes de mayo se incluye un pequeño informe de las actividades sociales de campo.

En el informe del mes de junio se incluye un pequeño informe de las actividades sociales de campo.

Producto esperado

- Informe de socializaciones realizadas, y evidencias del desarrollo de las socializaciones de acompañamiento

Los informes presentados se deben mejorar complementando la información de manera que se muestre el objetivo de las socializaciones, su realización y evidencias.

- Informe de la subactividad de Talleres de retroalimentación de límites funcionales

Estos talleres están programados para realizarlos desde el mes de septiembre una vez se tenga el documento de la actividad 1 de la definición del límite funcional de la ronda del rio Ranchería

Figura 5. Cronograma de Procesos de Participación y Comunicación

CRONOGRAMA												
Tarea	2025											2026
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
C.1. Actualización de la Estrategia de Participación para la Fase 2 del proceso de acotamiento												
C.2. Socialización inicial (Convocatoria y desarrollo)												
C.3. Talleres de retroalimentación de limites funcionales (Convocatoria y desarrollo)												

Fuente: Plan de trabajo.

No se evidencia entrega de avances en esta subactividad.

Producto esperado

- ❖ Informe de talleres realizados, y evidencias del desarrollo de los talleres.

No se evidencia avance en la subactividad.

➢ Ahora, Conforme a la guía metodológica GUÍA TÉCNICA DE CRITERIOS PARA EL ACOTAMIENTO DE LAS RONDAS HÍDRICAS EN COLOMBIA las tareas de la subactividad del **Levantamiento Topobatimétrico del rio Ranchería y principales cuerpos de agua de la SZH** y el orden de ejecución de estas tareas se definieron de la siguiente manera:

- ✓ Construcción de Red geodésica.
- ✓ Levantamiento topobatimétrico en cuerpos lóticos, en el presente proyecto 310 Km.
- ✓ Levantamiento batimétrico Represa El Cercado
- ✓ Levantamiento batimétrico Humedales menores (Riohacha)

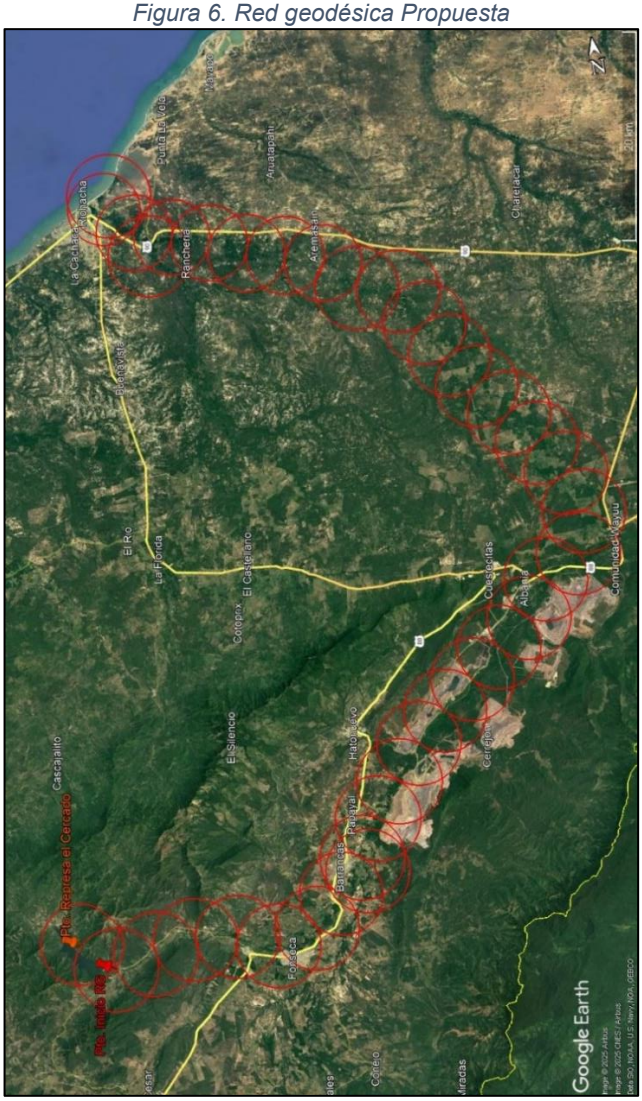
Con las anteriores tareas se pueden elaborar los productos de la subactividad.

Como se manifestó anteriormente el contratista informa la terminación del levantamiento topo batimétrico del Rio Ranchería, informando las dificultades encontradas en el proceso. Por lo cual se culmina la fase de campo de topobatimetría. Con esta información se ha iniciado el análisis y cálculos de los diferentes componentes del proyecto.

Se detalle a continuación el avance en las tareas:

❖ **Construcción de la red geodésica:** el objetivo es la construcción de una red geodésica a lo largo del Rio Ranchería y sus afluentes, cumpliendo con los lineamientos técnicos mínimos requeridos en la materialización, medición y administración de vértices geodésicos para su integración a la Red Geodésica Nacional de la República de Colombia, Resolución No 1468 de 2021. El mes de junio se culmina las actividades de la construcción de red geodésica.

Figura 6. Red geodésica Propuesta

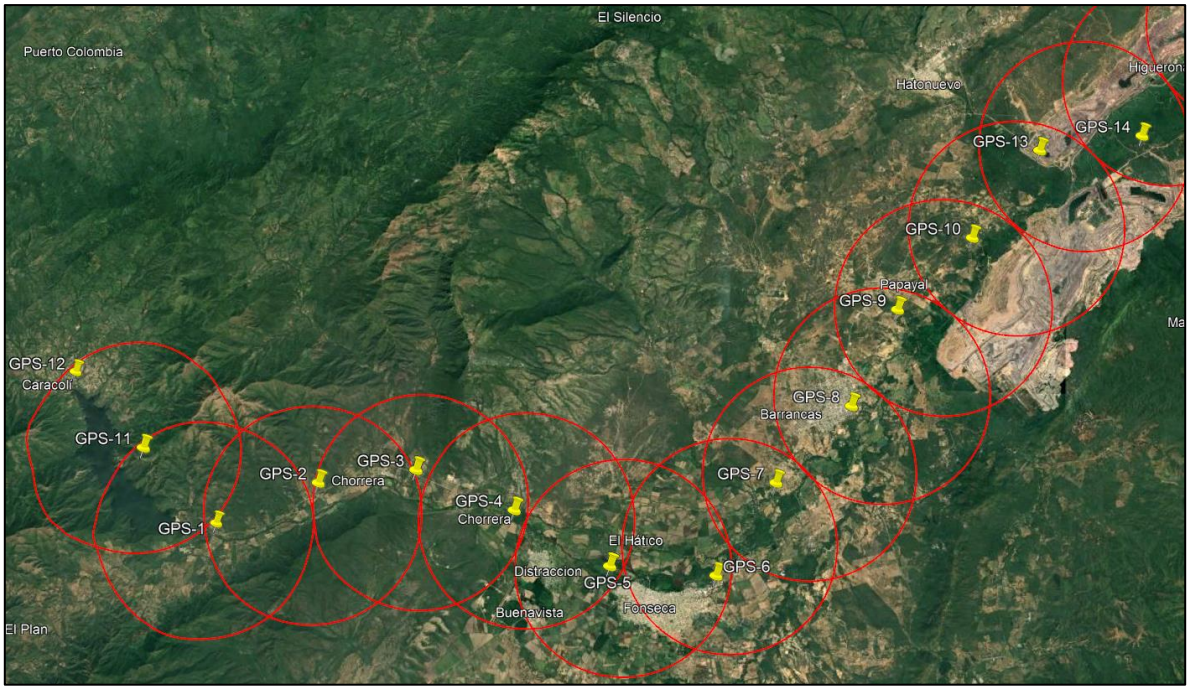


Fuente: Red geodésica propuesta, Consorcio Ronda Ranchería.

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

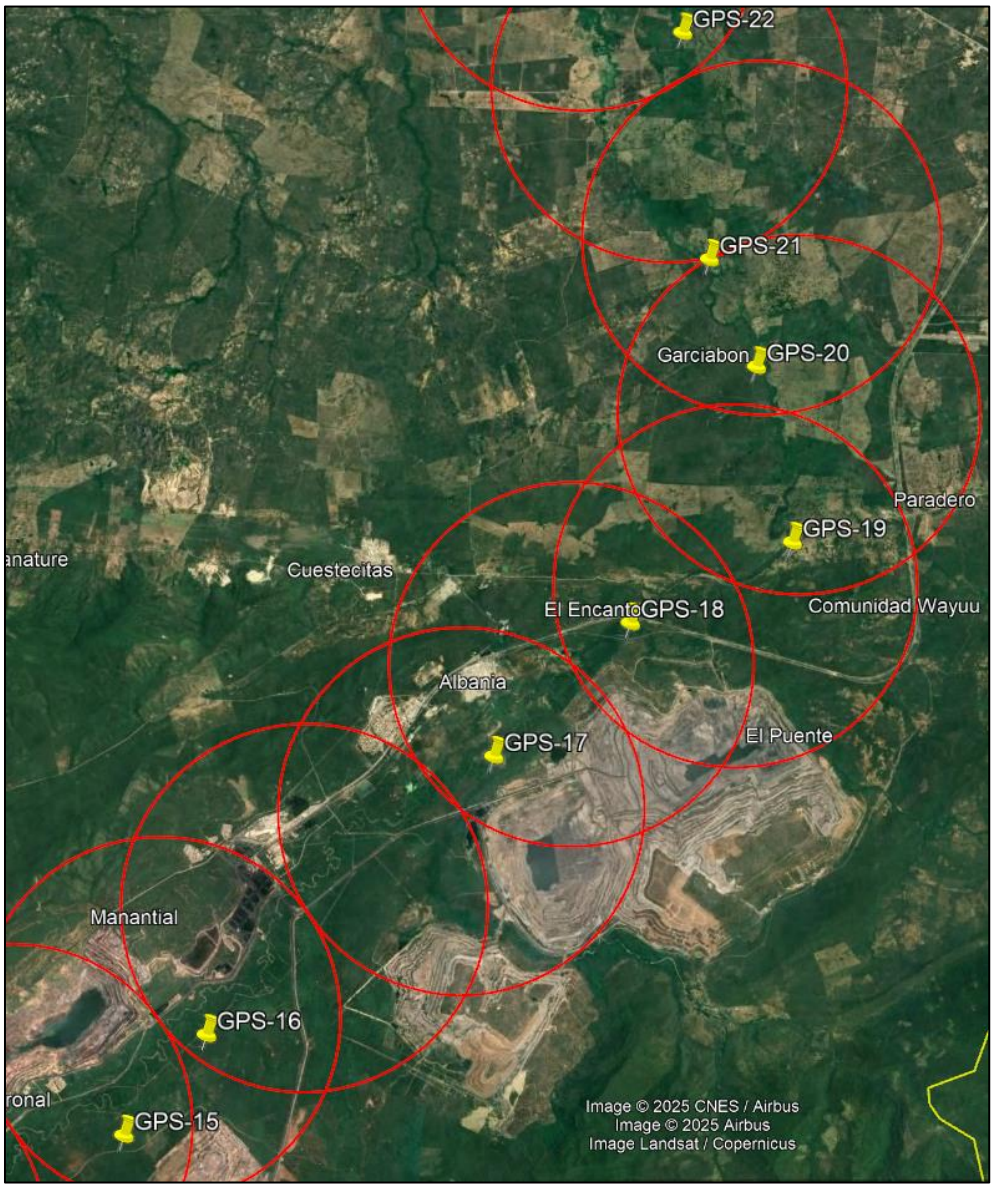
La tarea se inició en el mes de marzo y se terminó en el mes de junio como se describe a continuación: En el mes de marzo se inició con esta subactividad donde se asocian los mojones a la red geodésica nacional del Instituto Geográfico Agustín Codazzi IGAC; durante ese mes se construyeron y georreferenciaron diez puntos de control llamados GPS-1, GPS-2, GPS-3, GPS-4, GPS-5, GPS-6, GPS-7, GPS-8, GPS-9 y GPS-10; en el mes de abril se construyeron y georreferenciaron diez puntos llamados GPS-11, GPS-12, GPS-13, GPS-14, GPS-15, GPS-16, GPS-17, GPS-18, GPS-19 y GPS-20; en el mes de Mayo se construyeron y georreferenciaron diez puntos llamados GPS-21, GPS-22, GPS-23, GPS-24, GPS-25, GPS-26, GPS-27, GPS-28, GPS-29 y GPS-30 y en el mes de junio se culmina con la construcción y georreferenciación de puntos de la red geodésica propuesta construyendo los últimos ocho puntos llamados GPS-31, GPS-32, GPS-33, GPS-34, GPS-35, GPS-36, GPS-37 y GPS-38.

Figura 7. Mapa de localización de la los puntos GPS-1, GPS-2, GPS-3, GPS-4, GPS-5, GPS-6, GPS-7, GPS-8, GPS-9, GPS-10, GPS-11, GPS-12, GPS-13 y GPS-14 de la red geodésica propuesta y ejecutada.



Fuente: Red geodésica propuesta, Consorcio Ronda Ranchería. Informe de avance de ejecución

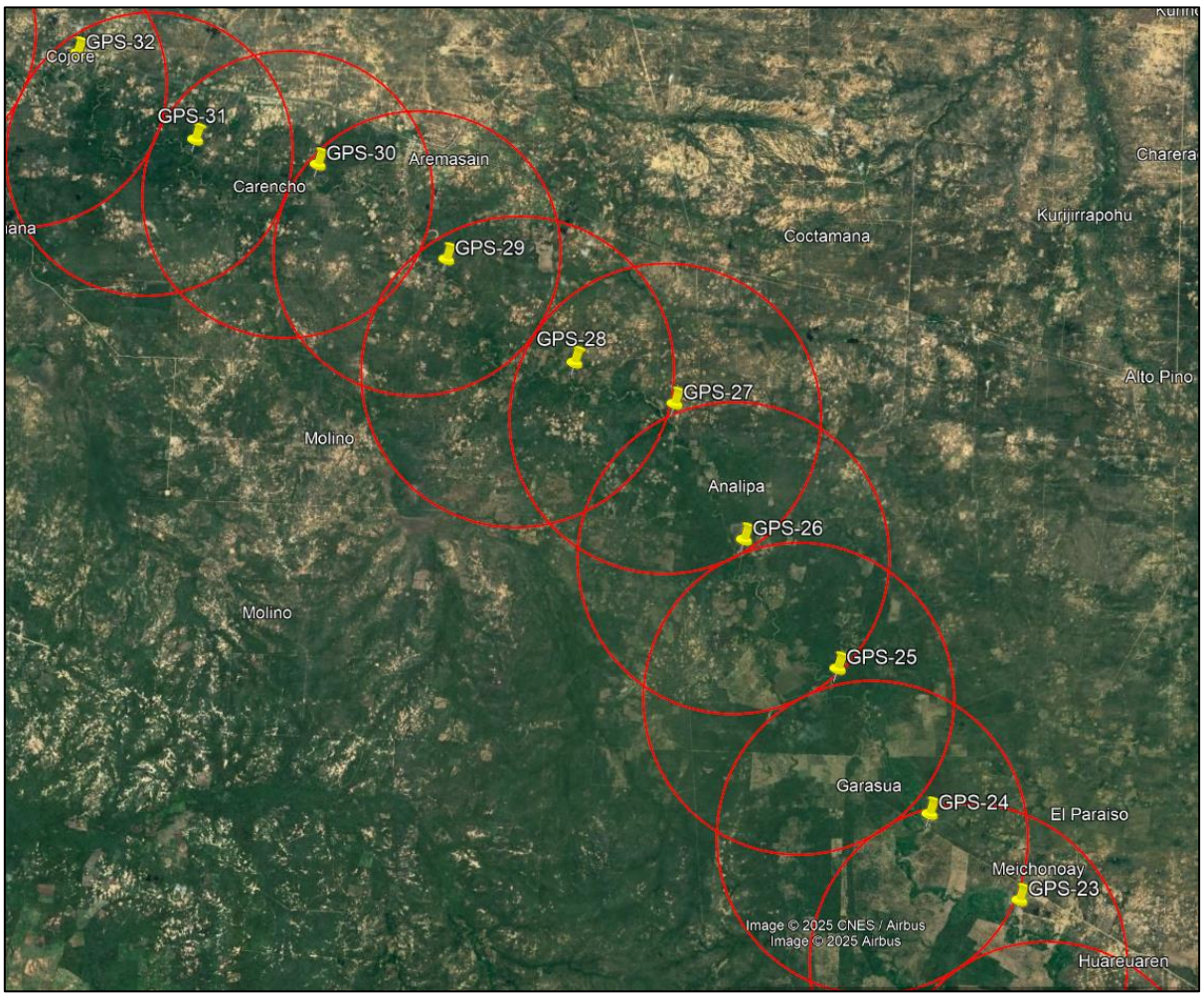
Figura 8. Mapa de localización de la los puntos GPS-15, GPS-16, GPS-17, GPS-18, GPS-19, GPS-20, GPS-21 y GPS-22 de la red geodésica propuesta y ejecutada.



Fuente: Red geodésica propuesta, Consorcio Ronda Ranchería. Informe de avance de ejecución

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

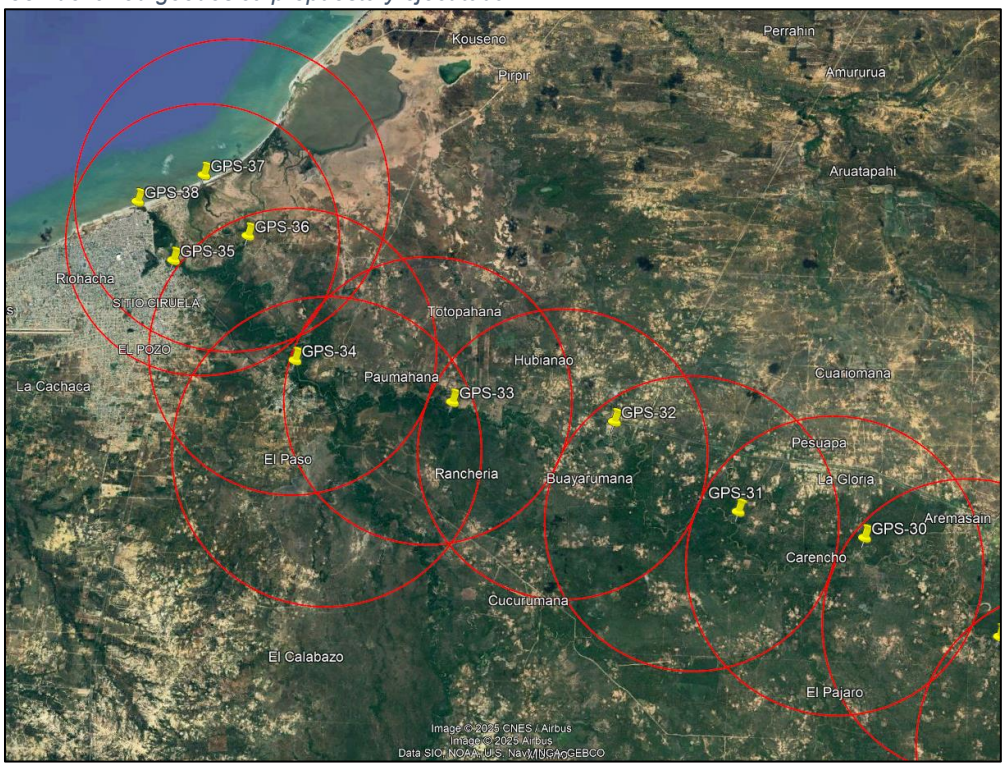
Figura 9. Mapa de localización de la los puntos GPS-23, GPS-24, GPS-25, GPS-26, GPS-27, GPS-28 y GPS-29, GPS-30, GPS-31 y GPS-32 de la red geodésica propuesta y ejecutada.



Fuente: Red geodésica propuesta, Consorcio Ronda Ranchería. Informe de avance de ejecución

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Figura 10. Mapa de localización de la los puntos GPS-33, GPS-34 GPS-35, GPS-36, GPS-37 y GPS-38 de la red geodésica propuesta y ejecutada.



Fuente: Red geodésica propuesta, Consorcio Ronda Ranchería. Informe de avance de ejecución

Para ejecutar la georreferenciación, el contratista materializó y trasladó las coordenadas de los mojones construidos en concreto de dimensiones (20cm*20cm*15cm), los mojones fueron identificados cada uno con placa marcada con la leyenda NOMBRE DE LA LOCACIÓN / NOMBRE GPS / FECHA.

Figura 11. Placa de Descripción de mojones



Placa de Identificación de Aluminio

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

INGESARA GROUP SAS

NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA

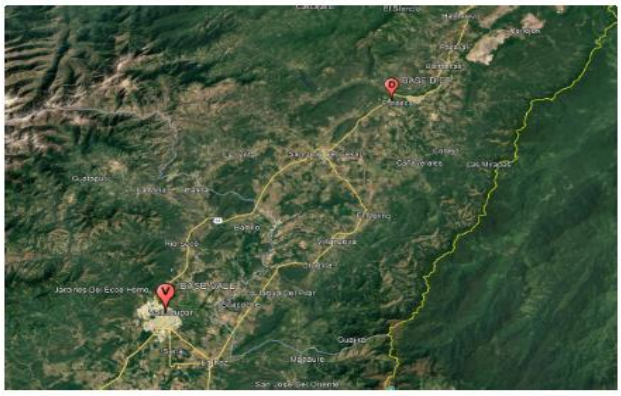
El Procedimiento para Construcción de vértice Geodésico es el siguiente:

1. Primero calcular el tiempo, teniendo en cuenta la distancias, se calcula sobre la distancia de la antena ECO más distante.
2. Se ubican bien los mojones
3. Se prenden los GNSS y se dejan rastreando, acorde al cálculo inicial.
4. Toma de Datos.
   - Hora de inicio
   - Hora final
   - Altura de la antena (inclinada)
   - Registró fotográfico
   - Información la antena eco o pasiva

El trabajo se ha realizado con los siguientes equipos:
2 GPS TERSUS de referencia OSCAR
2 GPS TERSUS de referencia LUKA
2 Bastones
2 Bípodes
4 Trípodes
Herramienta menor

El amarre de los puntos GPS-1, GPS-2, GPS-3, GPS-4, GPS-5, GPS-6, GPS-7, GPS-8, GPS-9 y GPS-10 se realizó con base en Antenas en Distracción llamada **"DIST"** y en Valledupar **"VALL"**

ANTENAS DE LA RED MAGNA ECO USADAS EN LA GEORREFERENCIACIÓN				
Week 2349: SIRGAS solution aligned to IGS20 (wrt igs25P2349) 17-FEB-25 18:17				
LOCAL GEODETIC DATUM: IGS20 EPOCH: 2025-01-15 12:00:00				
NUM	STATION NAME	X (M)	Y (M)	Z (M) FLAG
156	VALL 41906S001	1807579.864	-6006678.245	1151877.09
37	DIST	1843196.261	-5987066.082	1196336.122



Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

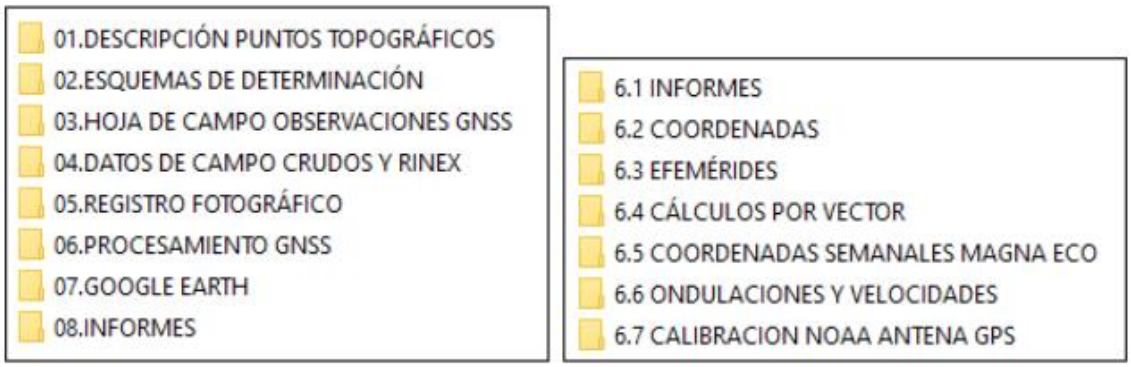
Mientras que el amarre de los puntos GPS-11, GPS-12, GPS-13, GPS-14, GPS-15, GPS-16, GPS-17, GPS-18, GPS-19, GPS-20, GPS-21, GPS-22, GPS-23, GPS-24, GPS-25, GPS-26, GPS-27, GPS-28, GPS-29, GPS-30, GPS-31, GPS-32, GPS-33, GPS-34, GPS-35, GPS-36, GPS-37 y GPS-38 se realizó con base en Antenas en Maicao llamada **"MAIC"** y en Dibulla **"DIBU"**

ANTENAS DE LA RED MAGNA ECO USADAS EN LA GEORREFERENCIACIÓN				
Week 2349: SIRGAS solution aligned to IGS20 (wrt igs25P2349) 17-FEB-25 18:17				
LOCAL GEODETIC DATUM: IGS20			ÉPOCA: 2025-02-19 12:00:00	
NUM	STATION NAME	X (M)	Y (M)	Z (M)
47	MAIC	1904784.294	-5956362.74	1250659.604
31	DIBU	1786715.8	-5995972.703	1235499.684



En el informe de avance del mes de junio el contratista presenta el informe de la construcción de la Red Geodésica, con los anexos. Con la siguiente estructura

Figura 12. Estructura del informe y los anexos de la actividad de construcción de Red Geodésica



La metodología para la realización de esta actividad es la adecuada y se encuentra el informe de manera preliminar adecuado y estando en estos momentos en revisión por parte del personal de interventoría.

- **Levantamiento topobatimétrico en cuerpos lóticos (310 Km):** en el momento que la red geodésica se construye, con la debida instalación y validación de los puntos geodésicos, el equipo de trabajo del contratista procedió a iniciar la actividad de levantamiento topobatimétrico sobre el río Ranchería y sus tributarios. Esta actividad es clave para el estudio y tiene como objetivo principal obtener una representación precisa de las características geomorfológicas y batimétricas del cauce fluvial.

El proceso comienza con la medición de los límites del río, identificando y marcando los bordes del cauce tanto en el lado derecho como en el izquierdo. Luego se realiza el levantamiento de alrededor de diez puntos transversales dentro del río, ubicados a lo largo del cauce en intervalos estratégicos. Estos puntos permiten obtener datos esenciales sobre la profundidad del río en diversas ubicaciones, lo que es fundamental para comprender la dinámica hidrológica y las variaciones del cauce a lo largo de su recorrido.

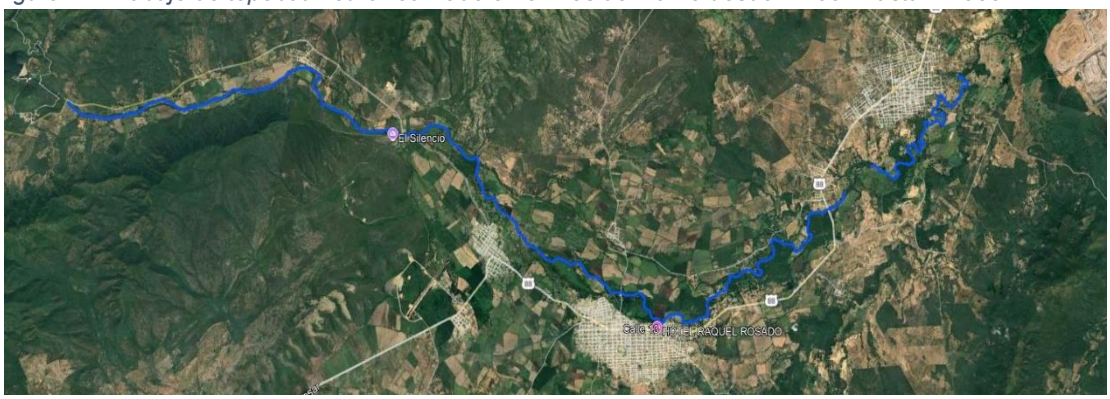
Además de la medición de la profundidad en los puntos transversales, se establece un buffer de 150 metros a cada lado del río. Este buffer es utilizado para evaluar la zona de influencia directa del cauce, permitiendo un análisis integral del entorno ribereño y la determinación de las áreas que podrían estar afectadas por las variaciones del cauce, como inundaciones o cambios en la morfología del terreno.

Todo el proceso de levantamiento se lleva a cabo con equipos de última tecnología, como estaciones totales y sistemas GNSS, para garantizar la precisión de las mediciones. Los datos recolectados son procesados y analizados para generar los informes técnicos correspondientes, los cuales serán utilizados en la toma de decisiones para la gestión y manejo del río Ranchería, tal como se detalla a continuación en los resultados obtenidos.

Para la ejecución del levantamiento topobatimétrico, se elaborará una guía de cortes transversales cada kilómetro y se dispondrán secciones perpendiculares al eje del cauce cada 50 metros a lo largo del río Ranchería. Adicionalmente, se establecerá un plan de trabajo que contemplará un área de influencia o buffer de 150 metros a cada lado del eje del río, con el fin de garantizar una cobertura espacial adecuada para el análisis geomorfológico, hidráulico y ecosistémico del sistema fluvial.

En el mes de marzo se iniciaron los trabajos desde RR002, hasta el corte RR039, para completar un total de 37 km lineales sobre el RIO RANCHERIA.

Figura 14. Trabajo de topobatimetría realizado en el mes de marzo desde RR002 hasta RR039



Fuente: Informe de ejecución, Consorcio Ronda Ranchería.

En el mes de abril se continuaron las actividades, donde se realizó el levantamiento topobatimétrico sobre el río Ranchería, iniciando desde el corte RR039 en dirección aguas abajo hasta el corte RR078, completando 39 kilómetros lineales en el mes de abril sobre el río Ranchería.

Figura 15. Trabajo de topobatimetría realizado en el mes de abril desde RR039 hasta RR078



Fuente: Datos Consorcio Ronda Ranchería.

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

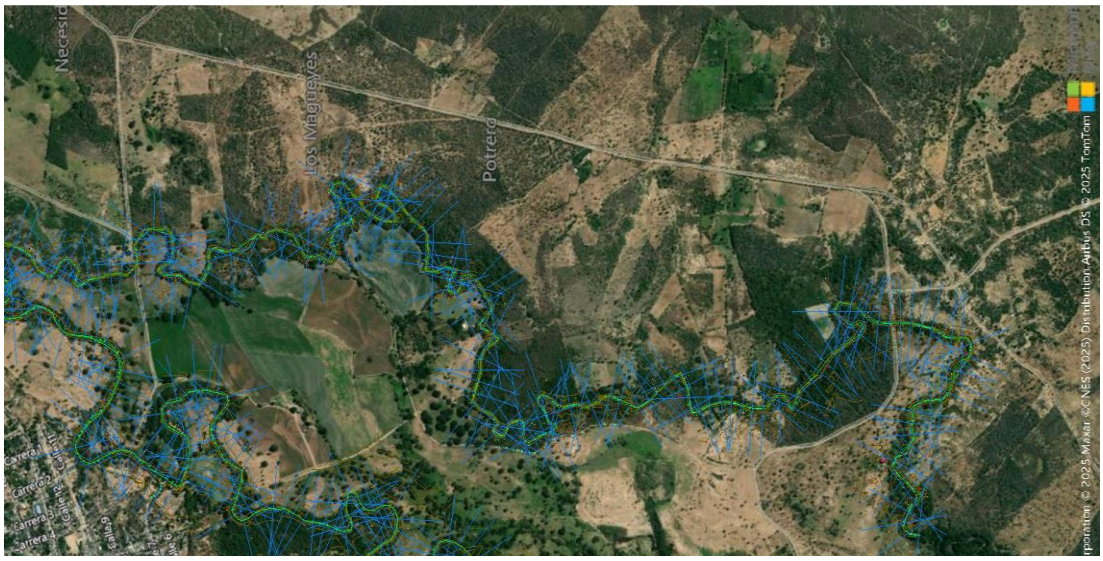
En el mes de mayo se continuaron las actividades, donde se realizó el levantamiento topobatimétrico sobre el río Ranchería, iniciando desde el corte RR078 en dirección aguas abajo hasta el corte RR111, además de 82 km informados de sus tributarios completando un total de 115 kilómetros lineales en el mes de mayo sobre el río Ranchería y sus tributarios. Es de anotar que de los tributarios solo se han mostrado los datos de la Quebrada de 10.1 km aproximados. Debido a esta falta de datos dentro de cantidad informada de ejecución para este mes se encuentran 33 Km sobre el rio Ranchería y 10.1km sobre sus tributarios.

Figura 16. Trabajo de topobatimetría realizado en el mes de mayo desde RR078 hasta RR111 y tributarios del rio Ranchería



Fuente: Datos Consorcio Ronda Ranchería.

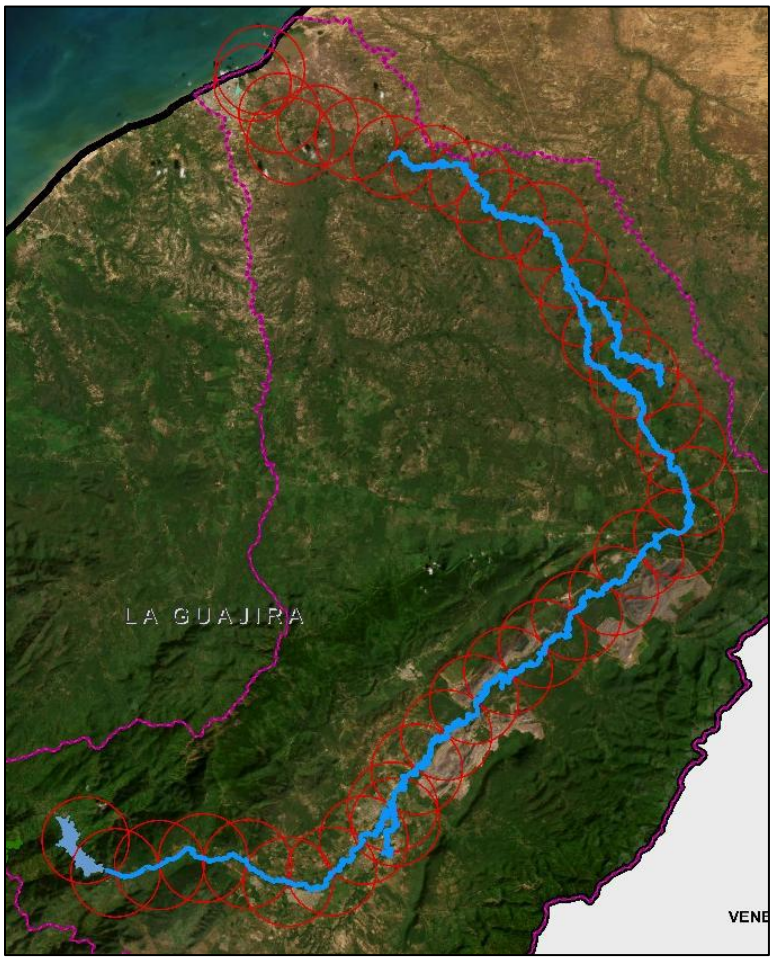
Figura 17. Trabajo de topobatimetría realizado en el mes de mayo en el arroyo La Quebrada LQ000 hasta LQ010+095



Fuente: Datos Consorcio Ronda Ranchería.

En el mes de junio se continuaron las actividades, donde se realizó el levantamiento topobatimétrico sobre el río Ranchería, iniciando desde el corte RR111 en dirección aguas abajo hasta el corte RR136, además 35 km en sus tributarios completando un total de 70 kilómetros lineales en el mes de junio sobre el río Ranchería y sus tributarios. De esta información base no se ha entregado para revisión.

Figura 18. Trabajo de topobatimetría realizado en el mes de junio desde RR111 hasta RR136 y tributarios del rio Ranchería



Fuente: Datos Consorcio Ronda Ranchería.

En total en los meses de Marzo, Abril, Mayo y Junio se han reportado la ejecución de 261 Km por parte del contratista de los 310 Km totales en el levantamiento topobatimétrico y se han validado la entrega de datos de 144 Km de los 310 km.

En el mes de julio se continúan las actividades en campo del levantamiento topobatimétrico sobre el río Ranchería y sus tributarios, terminando esta tarea el 01 de agosto de 2025. Esta información no se ha entregado para revisión. El contratista informa en el informe del mes de junio que se entregara para el informe del mes de julio el cual no ha sido entregado hasta la fecha, por lo cual no se indica avance en la actividad.

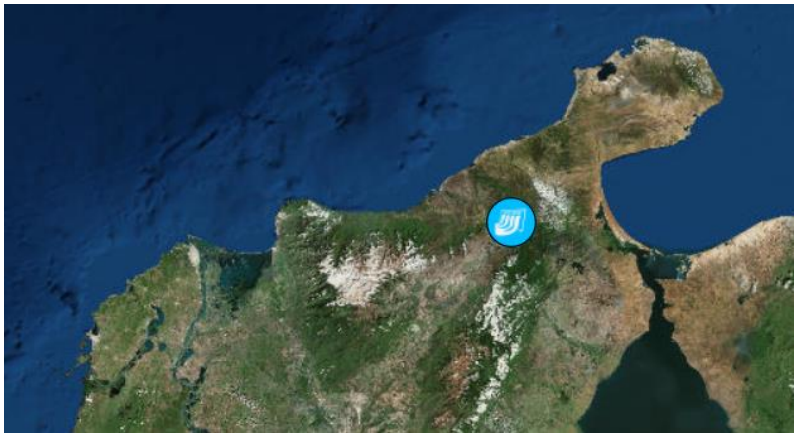
La ejecución de las actividades en campo y oficina son validadas por la interventoría observación un buen procedimiento, equipo acorde a las especificaciones necesaria y cumpliendo así con las especificaciones técnicas de las actividades y tareas ejecutadas. Es de anotar que datos entregados por el contratista consultor se puede observar la ejecución de 144 Km de los 261 reportados.

Para la aprobación final de la actividad de **Levantamiento topobatimétrico en cuerpos lóticos (310 Km)** es necesario que se aporten los certificados de calibración de cada uno de los equipos utilizados para la ejecución de la actividad.

- **Levantamiento batimétrico Represa El Cercado:** Trabajo realizado en el mes de abril por parte del contratista en la Represa EL CERCADO.

El objetivo de la batimetría es de conocer las variaciones de profundidad en el embalse de la represa El Cercado, El área a cubrir es de aproximadamente 700 hectáreas.

Figura 19. Localización Represa el Cercado



Fuente: Elaboración a partir de Google EARTH.

El proceso realizado por el contratista se encuentra adecuado a las necesidades y requerimientos del contrato. Se solicita para dar aval final los certificados de calibración de los equipos utilizados en la ejecución de la actividad. Conforme a la revisión de la interventoría de los datos entregados se debe revisar el alcance del Área ejecutada en la batimetría y se encuentran trabajando en ello el personal de interventoría.

❖ **Levantamiento batimétrico Humedales menores (Riohacha):** el contratista realiza la ejecución de esta tarea en el mes de julio y la termina el 01 de agosto de 2025, se entrega informe adecuado en el mes de noviembre

➢ Las tareas de la subactividad del **Delimitación del componente geomorfológico** y el orden de ejecución de estas tareas se definieron de la siguiente manera:

- ✓ Identificación de las geoformas asociadas a la ronda hídrica.
- ✓ Referenciación en campo de evidencias asociadas a unidades morfológicas.
- ✓ Definición de la envolvente geomorfológica

Con base a los estudios topobatimétricos adelantados los profesionales encargados pueden elaborar los productos de la subactividad.

En este componente el contratista entrega informe de lo adelantado en el mes de mayo en donde inicia y avanza en la identificación preliminar de las geoformas asociadas a la ronda hídrica en archivo shapefile; y menciona la culminación en el mes de junio de la interpretación preliminar de las geoformas asociadas a las rondas hídricas donde también anexa el archivo shapefile.

En el mes de julio se realiza las actividades relacionadas con la referenciación en campo de evidencias asociadas a unidades morfológicas para el componente geomorfológico de las rondas hídricas priorizadas en la subzona hidrográfica del río Ranchería. Donde no se ha entregado aun avances en la ejecución del componente ni de los trabajos de campo por parte del contratista consultor.

Con la información antigua y lo entregado en los informes del mes de mayo y junio por parte del contratista se detalle a continuación el avance en las tareas:

❖ **Identificación de las geoformas asociadas a la ronda hídrica:** El análisis geomorfológico permitirá identificar las características del relieve, la estabilidad del cauce y los procesos erosivos y sedimentarios que afectan la

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

funcionalidad de la ronda hídrica. Para ello, se llevarán a cabo las siguientes tareas:

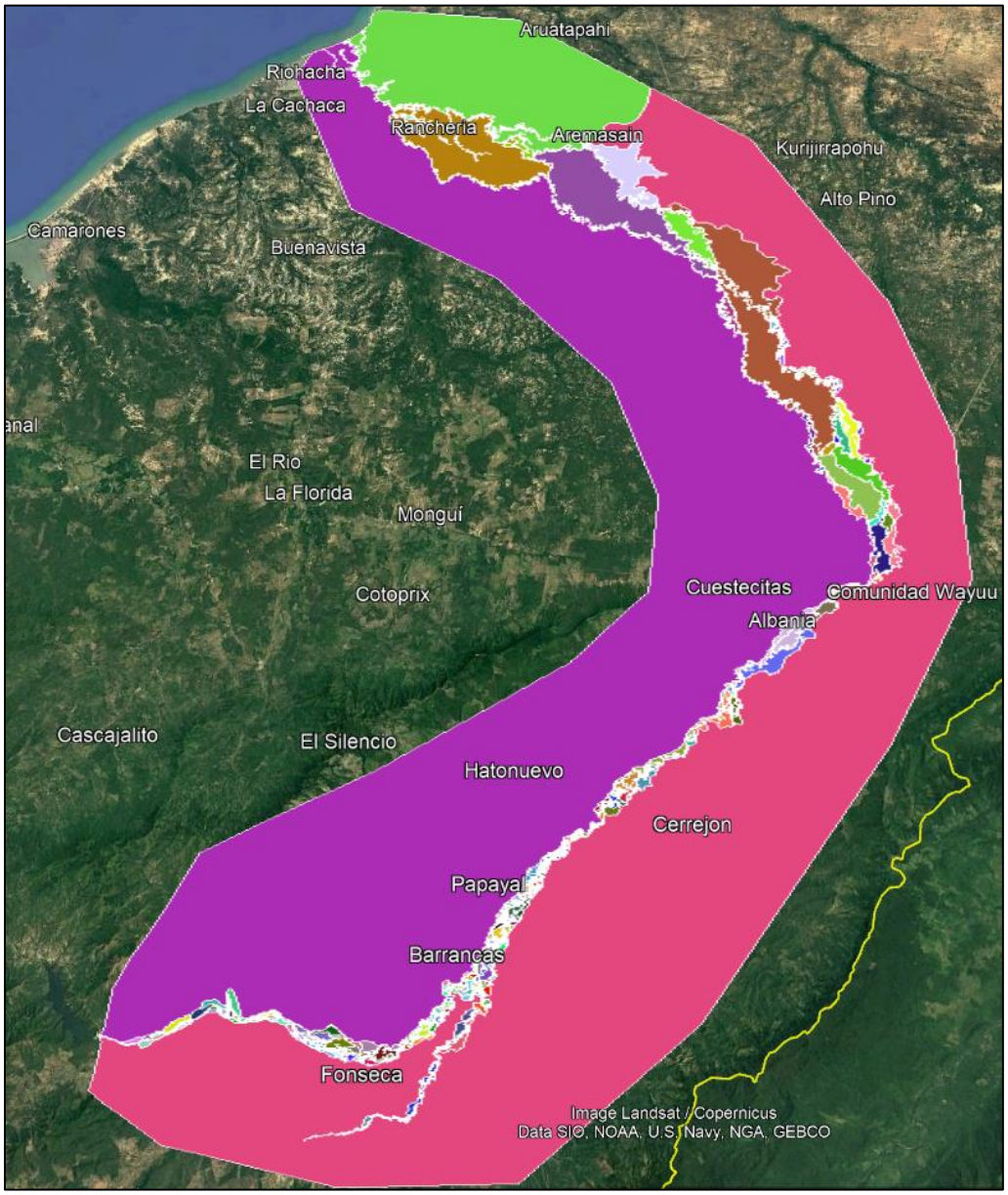
Trabajo pre-campo: Selección de tramos y especificaciones del trabajo topobatimétrico.

Caracterización de unidades geomorfológicas, identificando zonas de erosión, acumulación de sedimentos y patrones de meandros o trenzados.

Como resultado de este análisis, se generará un informe de evaluación geomorfológica del cauce que incluye los Mapa de unidades geomorfológicas, Mapa de densidad de drenaje y procesos erosivos - sedimentarios, y el Mapa de componente geomorfológico de las rondas seleccionadas.

Este trabajo se realizó en el mes de mayo y junio; adjuntando en el informe del mes de mayo la capa cartográfica con el avance de la interpretación geomorfológica y en el mes de junio la capa cartográfica de la interpretación preliminar de las geoformas asociadas a las rondas hídricas; que incluye, geoformas asociadas al cauce permanente y geoformas asociadas a las llanuras de inundación. La interpretación preliminar se muestra en la figura 22.

Figura 22. Interpretación preliminar de las geoformas asociadas a la Ronda Hídrica del Rio Ranchería.



Fuente: Datos Consorcio Ronda Ranchería.

❖ **Referenciación en campo de evidencias asociadas a unidades morfológicas:** El consultor realiza en este mes de julio los trabajos de campo tendiente a las tareas de georreferenciación en campo para el componente

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Geomorfológico de la Ronda Hídrica. No se han entregado los datos de campo recolectado ni análisis de los mismos.

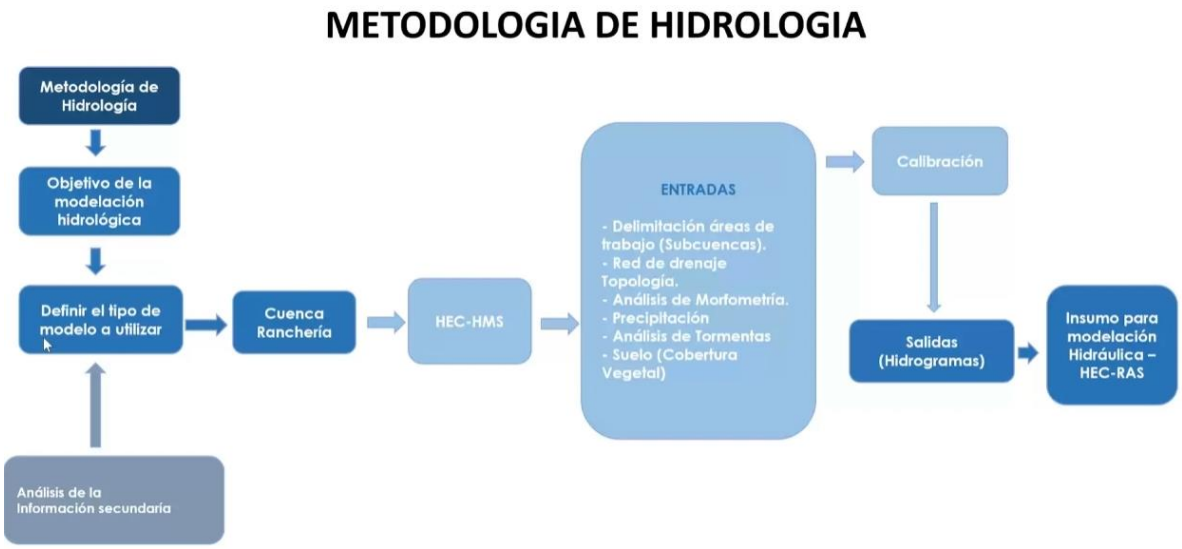
➢ Las tareas de la subactividad del **Delimitación del componente hidrológico** y el orden de ejecución de estas tareas se definieron de la siguiente manera:

- ✓ Recolección y procesamiento de registros y series hidroclimáticas
- ✓ Obtención y validación de información no sistemática de eventos extremos
- ✓ Modelación hidrológica
- ✓ Modelación hidráulica
- ✓ Definición de la envolvente hidrológica

En este componente el contratista informa en la reunión la metodología a utilizar y avance de los trabajos, sin embargo, no realiza entrega de documentación del componente y en esto momentos solo se cuenta con la entrega del informe del mes de mayo donde el contratista realiza la recopilación y actualización de la información de las series de datos de las estaciones hidroclimáticas en el área de influencia de la Cuenca.

Se muestra a continuación la metodología propuesta para el análisis y modelaciones hidrológicas del componente hidrológico.

Figura 23. Metodología propuesta para las modelaciones hidrológicas del proyecto.



Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Con la información antigua y lo entregado en los informes del mes de mayo y junio por parte del contratista se detalle a continuación el avance en las tareas:

❖ **Recolección y procesamiento de registros y series hidroclimáticas:** esta tarea es un insumo para la delimitación del componente hidrogeológico y que permitirá realizar la modelación hidrológica e hidráulica para definir de manera óptima la envolvente hidrológica de la Ronda Hídrica del rio Ranchería.

En este mes el contratista consultor continua con el procesamiento y análisis de la información de las series de datos de las estaciones hidroclimáticas en el área de influencia de la Cuenca.

Se entregan los datos recopilados hasta el momento en un archivo en Google drive. Y en la reunión del mes de julio se mostró un poco del análisis realizado por el contratista de los datos. No se ha entregado documento alguno del análisis y procesamiento

➢ Las tareas de la subactividad del **Delimitación del componente ecosistémico** y el orden de ejecución de estas tareas se definieron de la siguiente manera:

- ✓ Análisis de información existente
- ✓ Identificación de zonas de vida
- ✓ Levantamiento de información en campo
- ✓ Cálculo de altura media de dosel de comunidades y asociaciones de vegetación
- ✓ Cálculo del Factor N
- ✓ Definición de la envolvente ecosistémica

En este componente el contratista entrega informe de lo adelantado en el mes de mayo y junio.

En el mes de julio se culmina con las visitas para recolección de datos de campo. Y aunque para el mes de junio el contratista entrega informe de los trabajos de campo, este informe debe ser más completo y presentar todos los datos recolectados por parte del contratista consultor.

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Con la información antigua y lo entregado en los informes del mes de mayo y junio por parte del contratista se detalle a continuación el avance en las tareas:

- **Análisis de información existente:** el contratista consultor inicia esta actividad el mes de mayo retomando la información realizada en el contrato anterior de la FASE 0 del proceso de acotamiento y complementándola con más fuentes de información; además elaboró y presento un diseño metodológico acorde a el Anexo Técnico del Contrato y la Guía para la Delimitación de Rondas Hídricas en Colombia, para la realización de este componente.

- **Identificación de zonas de vida:** el contratista consultor realiza verificación de zonas de vida a partir de mapas existentes de las entidades del Sistema Nacional Ambiental (SINA), datos del MDE y otra información adicional como temperatura y demás.

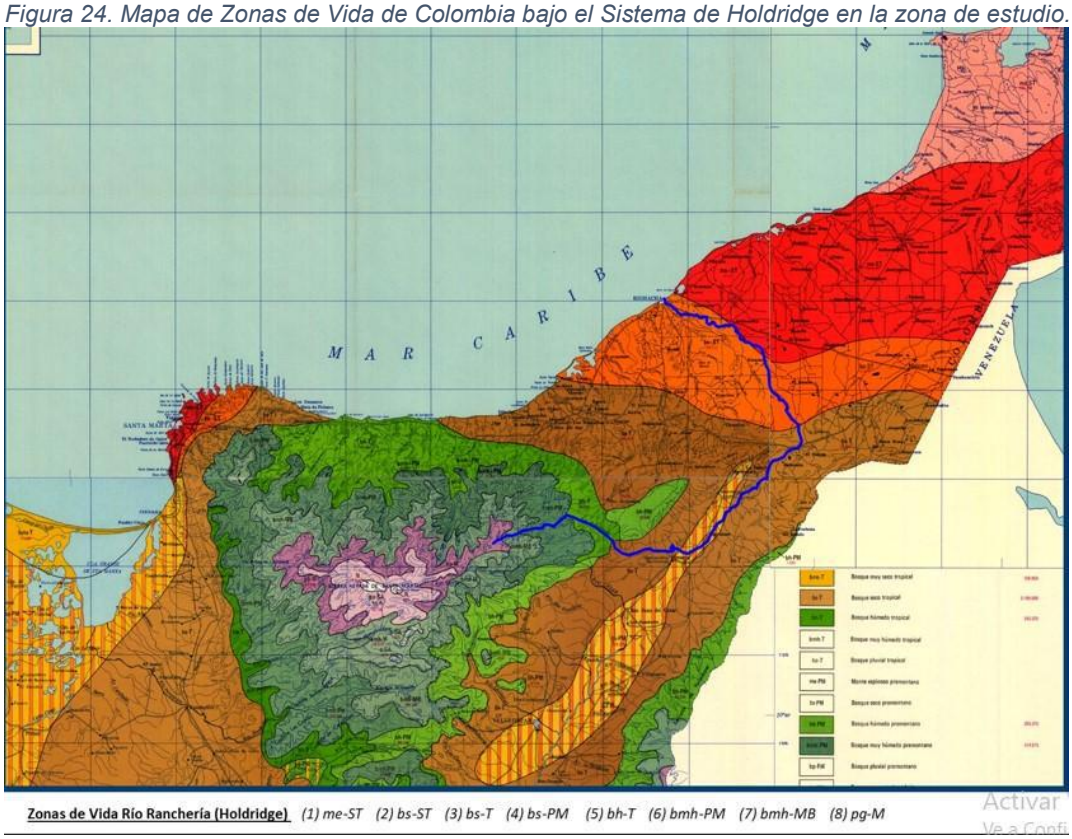
Presenta la siguiente tabla de las Zonas de Vida indicadas en el Mapa de Zonas de Vida de Colombia bajo el Sistema de Holdridge en donde se encuentran cinco de ellas entre el Embalse El cercado y la desembocadura del Río Ranchería con referencia a la siguiente figura 19.

Tabla 2. Zonas de vida identificadas por el contratista en el área de estudio de la cuenca del Río Ranchería.

No.	Zona de Vida	Sigla
1	Monte espinoso Subtropical	me-ST
2	Bosque seco Subtropical	bs-ST
3	Bosque seco Tropical	bs-T
4	Bosque seco Premontano	bs-PM
5	Bosque húmedo Premontano	bmh-PM

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Figura 24. Mapa de Zonas de Vida de Colombia bajo el Sistema de Holdridge en la zona de estudio.



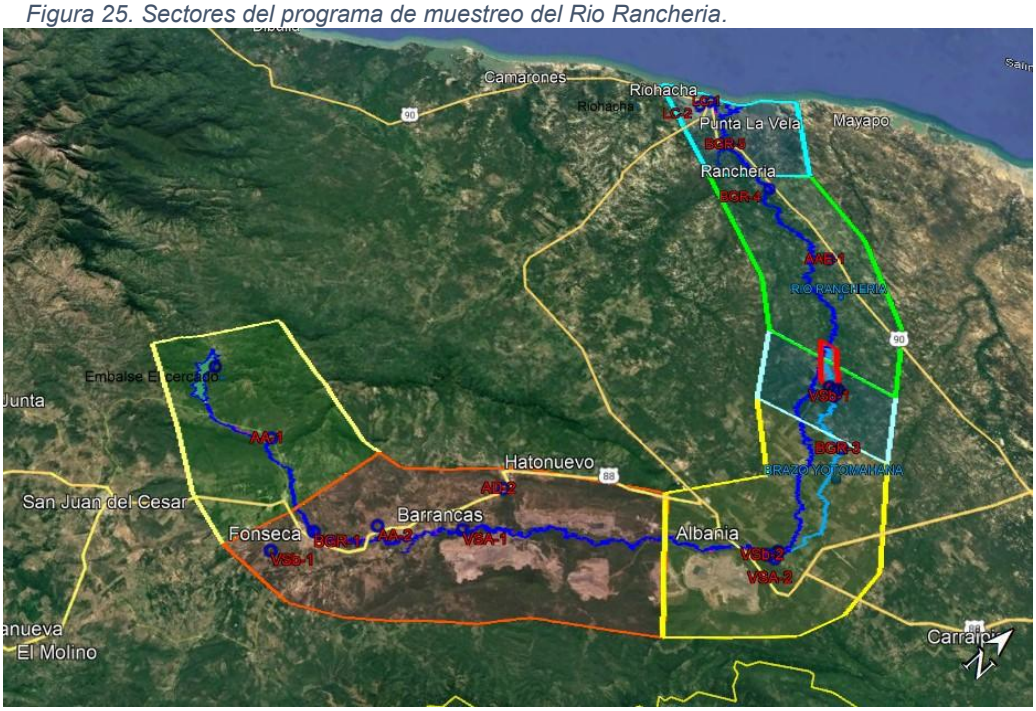
Fuente: Datos Consorcio Ronda Ranchería

El contratista realiza análisis de la información y procedimientos y avanza de forma preliminar para las demás tareas del componente. El contratista informa que para el desarrollo del componente ecosistémico con base en la información procesada se plantea cuatro fases de trabajo donde la primera es la Fase Preparatoria que tomará entre 4 y 5 semanas, la segunda corresponde a la Fase de Campo con cerca de 4 semanas, la tercera es la Fase de Cálculos, Procesamiento de datos y Cartografía entre 3-5 semanas y la final es la Fase de Informes con 3-4 semanas.

❖ **Levantamiento de información en campo:** el contratista consultor después del análisis de información de coberturas vegetales de la zona de estudio realiza un plan de muestreo y programa la logística para realizar el mismo; considerando las 5 zonas de vida preliminarmente presentes y los seis tipos de coberturas vegetales presentes. El contratista sectoriza el área de muestreo Ecosistémico del Río Ranchería para el trabajo de campo de la siguiente forma.

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Figura 25. Sectores del programa de muestreo del Rio Rancheria.



Fuente: Datos Consorcio Ronda Ranchería

Se realizó la salida de campo para la recolección de información de campo de las unidades de vegetación por zona de vida y presenta informe de los trabajos realizados. En informe presentado se debe mejorar y en él se debe plasmar todos los datos recolectados de forma ordenada y coherente.

- Con respecto a la ejecución de las tareas de la actividad **2). Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas:** esta actividad corresponde a la **Definición de directrices para el manejo ambiental de las rondas hídricas** de la guía y el orden de ejecución de las tareas para su ejecución se definieron de la siguiente manera:

  - ✓ Identificación de los elementos constituyentes de la ronda hídrica
  - ✓ Caracterización de las condiciones socioculturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas
  - ✓ Identificación de servicios ecosistémicos
  - ✓ Definición de áreas homogéneas (zonificación ambiental)
  - ✓ Definición de estrategias para el manejo ambiental de las rondas hídricas

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Proceso que también contiene la actividad **3). Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas** actividad 3 que se realiza con los resultados de la actividad 1 y la actividad 2

Con respecto a la ejecución de las tareas tendiente a culminar la actividad **2). Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas Definir el límite funcional de las rondas hídricas:** inicialmente para la caracterización de los actores el contratista plantea la actualización de la base de datos establecida en la Fase 0 del proceso de acotamiento, para luego, en recorridos de campo, diligenciar los formatos de caracterización mediante entrevistas semiestructuradas.

Después de la preparación preliminar para la caracterización de las condiciones socioculturales en el área de las rondas realizada el mes de junio en el mes de julio se avanza en las actividades de la caracterización de las condiciones socioculturales en el área de la ronda hídrica del rio Racharía, partiendo la delimitación con base en la identificación preliminar de las geoformas y la información existente de coberturas y áreas inundables de los cuerpos de agua priorizados, junto con un buffer de 1 Km. Se ha estado realizando la identificación de las unidades socioeconómicas territoriales que serán objeto de caracterización.

Luego el contratista consultor durante el trabajo de campo de la actividad 1, ha realizado visitas sociales con profesionales de trabajo social, a lo largo de toda la franja de influencia determinada por el buffer de 150 metros a cada lado del cauce. Con estas visitas además de socializar los trabajos a realizar se puede identificar, registrar y georreferenciar los elementos físicos y sociales presentes en el área de estudio. Por lo que el contratista incluyó la verificación de comunidades asentadas, predios rurales y urbanos, fincas productivas, instalaciones empresariales, viviendas, infraestructuras públicas y privadas, así como cualquier otro tipo de ocupación o uso del suelo que pudiera incidir en la funcionalidad ecológica de la ronda hídrica.

El plan metodológico plantea ejecutar la caracterización con un enfoque de cinco formas de interés de ocupación de las tierras: (1) barrios y predios en el área urbana del Distrito de Riohacha, (2) predios en el área urbana de los otros municipios, (3) predios en áreas rurales, de tenencia campesina, (4) territorios de comunidades étnicas, (5) áreas de ocupación minera -Cerrejón-

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

El contratista realiza entrega de archivo geodatabase con información de las unidades territoriales para (1) barrios y predios en el área urbana del Distrito de Riohacha, (2) predios en el área urbana de los otros municipios, (3) predios en áreas rurales, de tenencia campesina, (4) territorios de comunidades étnicas.

Teniendo en cuenta que el para la actividad contempla un análisis de la ocupación del territorio y uso de los recursos naturales, así como la caracterización cultural y de actores locales, con el objetivo de establecer mecanismos de participación para la definición de los objetivos y estrategias de manejo ambiental.

En el mes de julio el contratista entrega las hojas de vida del profesional social 2 y el profesional social 3, completando con la hoja de vida del profesional social 1 de la propuesta los tres profesionales; no se ha entregado legalización de contratos con estos profesionales.

En el informe del mes de julio el contratista menciona que adjunta documento con la primera versión de la descripción de la propuesta metodológica para la recolección de información primaria del componente sociocultural y económico con base en lo descrito en los anteriores párrafos pero no se encuentra adjuntado el documento en mención.

FASE 3. SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

- El contratista realiza acompañamiento por parte del equipo social a las actividades de levantamiento topobatimétrico, incluyendo diálogos con campesinos y comunidades étnicas presentes en el área de trabajo y acompañamiento a las actividades de levantamiento de información de campo para los diferentes componentes del proyecto.

5. INFORME DE AVANCE

Avance Financiero:

La Oferta económica la cual se toma como base para el análisis del avance financiero del contrato; cruzando información con lo analizado en los informes hasta la fecha con la propuesta económica y el cronograma y flujo de caja presentado por el contratista consultor y la documentación de contratación de personal. Para de esta forma poder estimar un avance financiero en la ejecución de las actividades. El flujo de caja fue ajustado en el informe anterior teniendo en cuenta la aceptación del cronograma físico propuesto por la corporación y aceptado por el contratista e interventoría.

Imagen 1. Cronograma de ejecución física para el proyecto

CRONOGRAMA DE EJECUCION FISICA													
ACTIVIDAD	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE 23 DE 2026
Definir el límite funcional de las rondas hídricas									1				
Caracterizar las condiciones socio-culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas										1			
Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas													1
Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas													1
Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación													1
Realizar la interventoria del proyecto	0,2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,8
Apoyar la supervisión del proyecto	0,2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,8

Lo cual indica que la actividad 2 Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas se programa desde el mes de Julio de 2025.

Además del flujo de caja de la propuesta

Imagen 2. Flujo de caja propuesto por el contratista en el proceso de selección.

ACTIVIDAD	COSTO	FLUJO DE CAJA Y CRONOGRAMA											
		MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12
Definir el límite funcional de las rondas hídricas	$ 4.941.126.092	$ 1.482.337.828	$ 988.225.218	$ 411.760.508	$ 411.760.508	$ 411.760.508	$ 411.760.508	$ 411.760.508	$ 411.760.508				
Caracterizar las condiciones socio-culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	$ 549.768.576							$ 164.930.573	$ 164.930.573	$ 109.953.715	$ 109.953.715		
Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas	$ 159.416.208											$ 79.708.104	$ 79.708.104
Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas	$ 260.375.808											$ 130.187.904	$ 130.187.904
Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación	$ 626.660.664	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722
TOTAL	$ 6.537.347.348,00	$ 1.534.559.550	$ 1.040.446.940	$ 463.982.230	$ 463.982.230	$ 463.982.230	$ 463.982.230	$ 628.912.802	$ 628.912.802	$ 162.175.437	$ 162.175.437	$ 262.117.730	$ 262.117.730
APORTES DE LA CORPORACION MEDIANTE ANTICIPO Y PAGO POR ACTAS		$ 3.268.673.674,00			$ 980.602.102,20		$ 980.602.102,20		$ 653.734.734,80		$ 326.867.367,40	$ 163.433.683,70	$ 163.433.683,70
DISPONIBLE CAJA		$ 1.734.114.124,40	$ 693.667.184,00	$ 229.684.954,33	$ 746.304.826,87	$ 282.322.597,20	$ 798.942.469,73	$ 170.029.667,27	$ 194.851.599,60	$ 32.676.162,40	$ 197.368.092,60	$ 98.684.046,30	$ -

Fuente: Documento propuesta económica.

Y por último el cronograma de ejecución propuesto por el contratista en el plan de trabajo.

Actividad 1: Definir el límite funcional de las rondas hídricas

CRONOGRAMA												
Tarea	2025											2026
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
2.1.1. Levantamiento topobatimétrico												
2.1.2. Evaluación geomorfológica												
2.1.3. Modelación hidrológica e hidráulica												
2.1.4. Evaluación ecosistémica												
2.1.5. Definición del límite funcional												

Actividad 2: Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas.

CRONOGRAMA												
Tarea	2025											2026
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
2.2.1. Caracterización sociocultural del área de las rondas hídricas												

Actividad 3: Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas

Tarea	2025											2026
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
2.3.1. Identificación de los componentes de la ronda												
2.3.2. Definición de áreas homogéneas.												
2.3.3. Definición de estrategias de manejo												

Actividad 4: Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas.

CRONOGRAMA												
Tarea	2025											2026
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
3.1. Diseño del programa de seguimiento												

Actividad 5: Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación

CRONOGRAMA												
Tarea	2025											2026
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
C.1. Actualización de la Estrategia de Participación para la Fase 2 del proceso de acotamiento												
C.2. Socialización inicial (Convocatoria y desarrollo)												
C.3. Talleres de retroalimentación de límites funcionales (Convocatoria y desarrollo)												

La interventoría entonces toma como base la siguiente programación financiera tratando de ajustarse a todos los parámetro y requerimientos mostrado anteriormente

Imagen 3. Flujo de caja propuesto por el contratista en el proceso de selección

			CRONOGRAMA EJECUCION FISICA Y FINANCIERA						
ACTIVIDAD	COSTO CONTRACTUAL	%	ETAPA EJECUCION DEL PROYECTO						
			PREPARACIÓN	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6
			ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO
Definir el límite funcional de las rondas hídricas	$ 4.941.126.092	75,58%		$ 1.482.337.828	$ 988.225.218	$ 411.760.508	$ 411.760.508	$ 411.760.508	$ 411.760.508
Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	$ 549.768.576	8,4%							$ 164.930.573
Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas	$ 159.416.208	2,4%							
Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas	$ 260.375.808	4,0%							
Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación	$ 626.660.664	9,6%		$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722
TOTAL	$ 6.537.347.348	100%		$ 1.534.559.550	$ 1.040.446.940	$ 463.982.230	$ 463.982.230	$ 463.982.230	$ 628.912.803

ACTIVIDAD	COSTO CONTRACTUAL	%	CRONOGRAMA EJECUCION FISICA Y FINANCIERA					
			ETAPA EJECUCION DEL PROYECTO					
			MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12
			AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO
Definir el límite funcional de las rondas hídricas	$ 4.941.126.092	75,58%	$ 411.760.508	$ 411.760.508				
Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	$ 549.768.576	8,4%	$ 164.930.573	$ 109.953.715	$ 109.953.715			
Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas	$ 159.416.208	2,4%				$ 53.138.736	$ 53.138.736	$ 53.138.736
Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas	$ 260.375.808	4,0%				$ 86.791.936	$ 86.791.936	$ 86.791.936
Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación	$ 626.660.664	9,6%	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722
TOTAL	$ 6.537.347.348	100%	$ 628.912.803	$ 573.935.945	$ 162.175.437	$ 192.152.394	$ 192.152.394	$ 192.152.394

En el mes de NOVIEMBRE como mes 10 de ejecución ya no se encuentra programada la ejecución de la actividad 1) Definir el límite funcional de las rondas hídricas; en cambio se encuentran programadas la ejecución de las actividades 2) Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas y 5) Desarrollar la estrategia de participación. Sin embargo, la actividad 1) no se ha terminado al 100%

Se muestra a continuación el presupuesto detallado de las actividades 1), 2) y 5)

Imagen 4. Presupuesto detallado de la actividad 1 en la propuesta económica.

Actividad 1.	Definir el límite funcional de las rondas hídricas														
RECURSO HUMANO	TIEMPO (MESES)	VALOR MENSUAL	F.M	DEDICACION (MESES)												DEDICACION TOTAL	VALOR TOTAL
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
COORDINADOR DEL PROYECTO	8	$ 6.477.000	2	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4					3,2	$ 41.452.800
EXPERTO EN HIDROLOGIA E HIDRAULICA 1	8	$ 6.477.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5					4,0	$ 51.816.000
EXPERTO EN HIDROLOGIA E HIDRAULICA 2	8	$ 6.477.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5					4,0	$ 51.816.000
EXPERTO EN SIG 1	8	$ 6.477.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5					4,0	$ 51.816.000
EXPERTO EN SIG 2	8	$ 6.477.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5					4,0	$ 51.816.000
EXPERTO EN SIG 3	8	$ 6.477.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5					4,0	$ 51.816.000
EXPERTO EN GEOLOGIA 1	8	$ 6.477.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5					4,0	$ 51.816.000
EXPERTO EN GEOLOGIA 2	8	$ 6.477.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5					4,0	$ 51.816.000
EXPERTO EN SUELOS 1	8	$ 6.477.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5					4,0	$ 51.816.000
EXPERTO EN SUELOS 2	8	$ 6.477.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5					4,0	$ 51.816.000
EXPERTO EN ASPECTOS ECOSISTEMICOS 1	8	$ 6.477.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5					4,0	$ 51.816.000
EXPERTO EN ASPECTOS ECOSISTEMICOS 2	8	$ 6.477.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5					4,0	$ 51.816.000
AUXILIAR EN ASPECTOS ECOSISTEMICOS 1	8	$ 4.498.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5					4,0	$ 35.984.000
PROFESIONAL EN INGENIERIA 1	8	$ 4.498.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5					4,0	$ 35.984.000
AUXILIAR EN INGENIERIA 1	8	$ 3.440.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5					4,0	$ 27.520.000
AUXILIAR EN INGENIERIA 2	8	$ 3.440.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5					4,0	$ 27.520.000
AUXILIAR EN INGENIERIA 3	8	$ 3.440.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5					4,0	$ 27.520.000
																SUBTOTAL	$ 765.956.800
TRANSPORTE	TIEMPO (meses)	VALOR MENSUAL	F.M	DEDICACION (MESES)												DEDICACION	VALOR TOTAL
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Alquiler de vehiculo 4 X 4 (incluye conductor, combustible, peajes)	8	$ 15.000.000	1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0					16,0	$ 240.000.000
																SUBTOTAL	$ 240.000.000

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

INGESARA GROUP SAS

NIT: 901741811-4

LA GUAJIRA - COLOMBIA

MATERIALES/INSUMOS/EQUIPOS/ESTUDIOS	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Levantamiento topobatimetrico del Rio Ranchería y sus principales afluentes. Incluye: - Topografia y batimetria a detalle (escala 1:2000 urbano y 10 cm en la vertical; y 1:5000 rural con 20 cm en la vertical). • Cartera topográfica • Curvas de nivel cada 1 m • Plano de secciones transversales • Perfil del cauce • Plano topográfico con la geometria del cauce y zonas aledañas. • Informe técnico	310,00	Kilometros	$ 3.105.000	$ 962.550.000
Evaluación geomorfologica de los cauces. Incluye: • Generación de cartografia geomorfologica para 310 KM (Rio Principal y Afluentes de orden 5-6-7) a escala detallada (1:5000) de acuerdo a la Guia de Rondas Hidricas.	1,00	Kilometros	$ 565.000.000	$ 565.000.000
MODELACION HIDRAULICA E HIDROLOGICA Incluye: -Estimación de caudales para periodos de retorno de 2, 5, 10, 15, 25, 50 y 100 años -Establecimiento y evaluación de modelos lluvia escorrentia. -Niveles de inundación georeferenciados y con periodos de retorno de interes asociados. - Niveles maximos de inundación a lo largo de la red de drenaje. Escalas: 1:2000 urbano y 1:5000 rural - Componente Hidrologico a partir del cauce permanente 1:2000 urbano y 1:5000 rural	1,00	Kilometros	$ 647.500.000	$ 647.500.000
Levantamiento batimetrico de la represa "El Cercado"	700,00	Hectareas	$ 700.000	$ 490.000.000
Levantamiento batimetrico Humedales delimitados Riohacha	20,00	hectareas	$ 700.000	$ 14.000.000
Evaluacion Ecosistemica Incluye: -310 KM (Caucel principal y Afluentes orden 5-6-7). - Mapa de zonas de vida, escala 1:25.000 - Mapas desde el MDE: Densidad de drenaje y áreas acumuladas. - Mapas del cálculo de la altura (H) de los arboles dominantes de una comunidad vegetal a lo largo del corredor ripario. - Mapa de Densidad de drenaje por Unidades Geomorfologicas escala 1:25.000 - Cálculo de N. Escala: 125.000 - Componente ecosistemico de establecido en la Guia de Rondas.	1,00	Número	$ 450.000.000	$ 450.000.000
Disco externo seagate de mínimo 8 tb, usb 3.0	4,00	numero	$ 4.300.000	$ 17.200.000
			SUBTOTAL	$ 3.146.250.000
			VALOR TOTAL	$ 4.152.206.800

Fuente: Documento propuesta económica.

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira

Contactenos@ingesara.com

consorcioingesara@gmail.com

WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Imagen 5. Presupuesto detallado de la actividad 2 en la propuesta económica.

Actividad 2.	Caracterizar las condiciones socio-culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas															
RECURSO HUMANO	**TIEMPO (meses)**	**VALOR MENSUAL**	**F.M**	**DEDICACION (MESES)**												**DEDICACION TOTAL**	**VALOR TOTAL**
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
COORDINADOR DEL PROYECTO	4	$ 6.477.000	2							0,4	0,4	0,4	0,4			1,6	$ 20.726.400
EXPERTO EN ASPECTOS SOCIALES 1	4	$ 6.477.000	2							0,5	0,5	0,5	0,5			2,0	$ 25.908.000
EXPERTO EN PROYECTOS 1	4	$ 6.477.000	2							0,5	0,5	0,5	0,5			2,0	$ 25.908.000
EXPERTO EN PROYECTOS 2	4	$ 6.477.000	2							0,5	0,5	0,5	0,5			2,0	$ 25.908.000
PROFESIONAL SOCIAL 1	4	$ 4.500.000	2							0,5	0,5	0,5	0,5			2,0	$ 18.000.000
PROFESIONAL SOCIAL 2	4	$ 4.500.000	2							0,5	0,5	0,5	0,5			2,0	$ 18.000.000
PROFESIONAL SOCIAL 3	4	$ 4.500.000	2							0,5	0,5	0,5	0,5			2,0	$ 18.000.000
EXPERTO EN ASPECTOS ECONOMICOS 1	4	$ 6.477.000	2							1,0	1,0	1,0	1,0			4,0	$ 51.816.000
EXPERTO EN SIG 1	4	$ 6.477.000	2							0,5	0,5	0,5	0,5			2,0	$ 25.908.000
EXPERTO EN SIG 2	4	$ 6.477.000	2							0,5	0,5	0,5	0,5			2,0	$ 25.908.000
EXPERTO EN SIG 3	4	$ 6.477.000	2							0,5	0,5	0,5	0,5			2,0	$ 25.908.000
																SUBTOTAL	**$ 281.990.400**
TRANSPORTE	**TIEMPO (meses)**	**VALOR MENSUAL**	**F.M**	**DEDICACION (MESES)**												**DEDICACION TOTAL**	**VALOR TOTAL**
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Alquiler de vehículo 4 X 4 (incluye conductor, combustible, peajes)	4	$ 15.000.000	1							3,0	3,0	3,0	3,0			12,0	$ 180.000.000
																SUBTOTAL	**$ 180.000.000**
MATERIALES/INSUMOS/EQUIPOS/ESTUDIOS	**CANTIDAD**	**UNIDAD**	**VALOR UNITARIO**														**VALOR TOTAL**
																	$ -
																SUBTOTAL	**$ -**
																VALOR TOTAL	**$ 461.990.400**

Fuente: Documento propuesta económica.

Imagen 6. Presupuesto detallado de la actividad 5 en la propuesta económica

Actividad 5.	Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación															
RECURSO HUMANO	**TIEMPO (meses)**	**VALOR MENSUAL**	**F.M**	**DEDICACION (MESES)**												**DEDICACION**	**VALOR TOTAL**
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
COORDINADOR DEL PROYECTO	12	$ 6.477.000	2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	2,4	$ 31.089.600
EXPERTO EN ASPECTOS SOCIALES 1	12	$ 6.477.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	6,0	$ 77.724.000
AUXILIAR SOCIAL 1	12	$ 3.440.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	6,0	$ 41.280.000
AUXILIAR SOCIAL 2	12	$ 3.440.000	2	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	9,6	$ 66.048.000
AUXILIAR SOCIAL 3	12	$ 3.440.000	2	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	9,6	$ 66.048.000
PROFESIONAL EN INGENIERIA 2	12	$ 4.498.000	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	6,0	$ 53.976.000
																SUBTOTAL	**$ 336.165.600**
TRANSPORTE	**TIEMPO (meses)**	**VALOR MENSUAL**	**F.M**	**DEDICACION (MESES)**												**DEDICACION**	**VALOR TOTAL**
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Alquiler de vehiculo 4 X 4 (incluye conductor, combustible, peajes)	12	$ 15.000.000	1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	12,0	$ 180.000.000
																SUBTOTAL	**$ 180.000.000**

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

MATERIALES/INSUMOS/EQUIPOS/ESTUDIOS	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Alquiler de Video Beam (por dias)	12	Número	$ 91.250	$ 1.095.000
Alquiler telon para proyectar (por dias)	12	numero	$ 42.000	$ 504.000
Sonido y microfono (altavoz de 12", 1 microfono inalambrico, tripode para microfono), por un dia	12	numero	$ 91.750	$ 1.101.000
Cuña radial	12	numero	$ 270.000	$ 3.240.000
publicaciones de prensa escrita	12	numero	$ 375.000	$ 4.500.000
			SUBTOTAL	$ 10.440.000
			VALOR TOTAL	$ 526.605.600

Fuente: Documento propuesta económica.

En este mes se cuenta con la información administrativa de los meses anteriores, esta información corresponde a la de hojas de vida de todo el personal y algunos documentos de contratación del personal a cargo de la ejecución de las actividades del contrato de consultoría

Con la información que se cuenta se realiza el análisis financiero del mes de NOVIEMBRE del año 2025.

En resumen, el avance financiero de ejecución consolidado hasta el mes de octubre conforme a la propuesta de flujo de fondos del contrato es de un 21.12% y un avance financiero acumulado del 84.98% del contrato de consultoría. Esto ajustando la actividad los entregables de la actividad 1 a un avance ponderado después de la revisión. Esto representa un atraso del 9,14% de ejecución financiera. En este mes se logra reducir el porcentaje de atraso teniendo en cuenta que el contratista consultor entrega algunos productos de forma preliminar.

Este avance financiero es con base a la propuesta económica y el flujo de fondos aprobado para el contrato. Ahora bien, teniendo en cuenta la revisión de costos y gastos presentados por el contratista consultor, se realiza el control financiero de las entradas y salidas de dinero de parte del consorcio conforme a documentos financieros entregados; lo cual indica un avance documentado del 48.66% por parte del contratista esta revisión de gastos se presenta en resumen en el inciso 5.1 del presente informe y en el anexo técnico financiero. Se encuentra en revisión los soportes del mes de noviembre.

Por otra parte, un análisis del retraso presentado indica que se encuentra representado por la ausencia de los productos de la actividad 1 que tiene un gran peso ponderado financieramente en el contrato.

INGESARA GROUP SAS
NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA

Análisis de Avance financiero del Contrato de Consultoría.

ACTIVIDAD	COSTO CONTRACTUAL	%	CRONOGRAMA EJECUCION FINANCIERA						
			ETAPA EJECUCION DEL PROYECTO						
			PREPARACION	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6
			ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO
Definir el límite funcional de las rondas hídricas	$ 4.941.126.092	75,58%		$ 1.482.337.828	$ 988.225.218	$ 411.760.508	$ 411.760.508	$ 411.760.508	$ 411.760.508
			$ 9.768.758	$ 149.636.074	$ 149.636.074	$ 149.636.074	$ 722.002.274	$ 359.752.559	$ 149.636.074
Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	$ 549.768.576	8,4%							$ 164.930.573
									$ 137.442.144
Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas	$ 159.416.208	2,4%							
Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas	$ 260.375.808	4,0%							
Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación	$ 626.660.664	9,6%		$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722
			$ 4.884.379	$ 51.186.422	$ 51.186.422	$ 51.186.422	$ 51.186.422	$ 51.186.422	$ 51.186.422
TOTAL	$ 6.537.347.348	100%		$ 1.534.559.550	$ 1.040.446.940	$ 463.982.230	$ 463.982.230	$ 463.982.230	$ 628.912.803
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO				$ 1.534.559.550	$ 1.040.446.940	$ 463.982.230	$ 463.982.230	$ 463.982.230	$ 628.912.803
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO			$ 14.653.136	$ 200.822.496	$ 200.822.496	$ 200.822.496	$ 773.188.696	$ 410.938.981	$ 338.264.640
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO %			0,00%	23,47%	15,92%	7,10%	7,10%	7,10%	9,62%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO ACUMULADO %			0,00%	23,47%	39,39%	46,49%	53,58%	60,68%	70,30%
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO %			**0,22%**	**3,07%**	**3,07%**	**3,07%**	**11,83%**	**6,29%**	**5,17%**
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO ACUMULADO %			**0,22%**	**3,30%**	**6,37%**	**9,44%**	**21,27%**	**27,55%**	**32,73%**

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira /Contactenos@ingesara.com/ consorcioingesara@gmail.com
/WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

INGESARA GROUP SAS
NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA

ACTIVIDAD	COSTO CONTRACTUAL	%	CRONOGRAMA EJECUCION FINANCIERA					
			ETAPA EJECUCION DEL PROYECTO					
			MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12
			AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO
Definir el límite funcional de las rondas hídricas	$ 4.941.126.092	75,58%	$ 411.760.508	$ 411.760.508				
			$ 150.469.074	$ 149.636.074	$ 1.169.152.360	$ 1.192.338.302		
Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	$ 549.768.576	8,4%	$ 164.930.573	$ 109.953.715	$ 109.953.715			
			$ 137.442.144	$ 137.442.144	$ 137.442.144	$ 137.442.144		
Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas	$ 159.416.208	2,4%				$ 53.138.736	$ 53.138.736	$ 53.138.736
Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas	$ 260.375.808	4,0%				$ 86.791.936	$ 86.791.936	$ 86.791.936
Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación	$ 626.660.664	9,6%	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722
			$ 51.186.422	$ 51.186.422	$ 51.186.422	$ 51.186.422		
TOTAL	$ 6.537.347.348	100%	$ 628.912.803	$ 573.935.945	$ 162.175.437	$ 192.152.394	$ 192.152.394	$ 192.152.394
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO			$ 628.912.803	$ 573.935.945	$ 162.175.437	$ 192.152.394	$ 192.152.394	$ 192.152.394
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO			$ 339.097.640	$ 338.264.640	$ 1.357.780.926	$ 1.380.966.868		
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO %			9,62%	8,78%	2,48%	2,94%	2,94%	2,94%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO ACUMULADO %			79,92%	88,70%	91,18%	94,12%	97,06%	100,00%
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO %			**5,19%**	**5,17%**	**20,77%**	**21,12%**		
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO ACUMULADO %			**37,91%**	**43,09%**	**63,86%**	**84,98%**		

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira /Contactenos@ingesara.com/ consorcioingesara@gmail.com
/WhatsApp: 3232229914

INGESARA GROUP SAS
NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA

ACTIVIDAD	COSTO CONTRACTUAL	%	CRONOGRAMA EJECUCION FINANCIERA					
			ETAPA EJECUCION DEL PROYECTO					
			MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12
			AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO
Definir el límite funcional de las rondas hídricas	$ 4.941.126.092	75,58%	$ 411.760.508	$ 411.760.508				
			$ 150.469.074	$ 149.636.074	$ 1.169.152.360	$ 1.192.338.302		
Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	$ 549.768.576	8,4%	$ 164.930.573	$ 109.953.715	$ 109.953.715			
			$ 137.442.144	$ 137.442.144	$ 137.442.144	$ 137.442.144		
Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas	$ 159.416.208	2,4%				$ 53.138.736	$ 53.138.736	$ 53.138.736
Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas	$ 260.375.808	4,0%				$ 86.791.936	$ 86.791.936	$ 86.791.936
Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación	$ 626.660.664	9,6%	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722	$ 52.221.722
			$ 51.186.422	$ 51.186.422	$ 51.186.422	$ 51.186.422		
TOTAL	$ 6.537.347.348	100%	$ 628.912.803	$ 573.935.945	$ 162.175.437	$ 192.152.394	$ 192.152.394	$ 192.152.394
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO			$ 628.912.803	$ 573.935.945	$ 162.175.437	$ 192.152.394	$ 192.152.394	$ 192.152.394
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO			$ 339.097.640	$ 338.264.640	$ 1.357.780.926	$ 1.380.966.868		
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO %			9,62%	8,78%	2,48%	2,94%	2,94%	2,94%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO ACUMULADO %			79,92%	88,70%	91,18%	94,12%	97,06%	100,00%
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO %			**5,19%**	**5,17%**	**20,77%**	**21,12%**		
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO ACUMULADO %			**37,91%**	**43,09%**	**63,86%**	**84,98%**		

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira /Contactenos@ingesara.com/ consorcioingesara@gmail.com
/WhatsApp: 3232229914

Avance Físico:

El documento base en este aspecto es el cronograma físico propuesto por la corporación y aceptado por el contratista e interventoría mostrado en la siguiente imagen.

Imagen 1. Cronograma de ejecución física para el proyecto

CRONOGRAMA DE EJECUCION FISICA													
ACTIVIDAD	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE 23 DE 2026
Definir el límite funcional de las rondas hídricas									1				
Caracterizar las condiciones socio-culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas										1			
Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas													1
Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas													1
Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación													1
Realizar la interventoria del proyecto	0,2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,8
Apoyar la supervisión del proyecto	0,2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,8

Y el cronograma de ejecución propuesto por el contratista en el plan de trabajo.

Actividad 1: Definir el límite funcional de las rondas hídricas

CRONOGRAMA												
Tarea	2025											2026
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
2.1.1. Levantamiento topobatimétrico												
2.1.2. Evaluación geomorfológica												
2.1.3. Modelación hidrológica e hidráulica												
2.1.4. Evaluación ecosistémica												
2.1.5. Definición del límite funcional												

Actividad 2: Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas.

CRONOGRAMA												
Tarea	2025											2026
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
2.2.1. Caracterización sociocultural del área de las rondas hídricas												

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Actividad 3: Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas

Tarea	2025											2026
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
2.3.1. Identificación de los componentes de la ronda												
2.3.2. Definición de áreas homogéneas.												
2.3.3. Definición de estrategias de manejo												

Actividad 4: Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas.

CRONOGRAMA												
Tarea	2025											2026
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
3.1. Diseño del programa de seguimiento												

Actividad 5: Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación

CRONOGRAMA												
Tarea	2025											2026
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
C.1. Actualización de la Estrategia de Participación para la Fase 2 del proceso de acotamiento												
C.2. Socialización inicial (Convocatoria y desarrollo)												
C.3. Talleres de retroalimentación de límites funcionales (Convocatoria y desarrollo)												

Teniendo en cuenta el estado de avance cada una de las tareas o actividades descritas en el plan de trabajo y con una ponderación propuesta según el costo de la propuesta dentro de la actividad se propone el cuadro de avance físico ponderado para verificación de avance físico del contrato.

Conforme al cuadro ponderado de ejecución física indica que el proyecto lleva un avance físico a corte del mes de octubre del 47,68%.

Para estimar el avance o retraso hay que llegar a un acuerdo entre las partes para las ponderaciones del cronograma de ejecución física del proyecto en cada mes. Sin embargo, se propone a continuación una ponderación que se estima ajustada.

Teniendo en cuenta la ponderación propuesta se estima un atraso en ejecución física del 44%. Ya que la actividad 1 posee un gran porcentaje de ponderación tanto

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

físico como financieramente y esta se culminará con la entrega de los productos finales que no fueron entregados como se esperaba en el informe de septiembre.

Tabla 3. Peso porcentual de cada una de las actividades del contrato 0124 de 2024.

ACTIVIDAD	COSTO CONTRACTUAL	%
Definir el límite funcional de las rondas hídricas	$ 4.941.126.092	75,58%
Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	$ 549.768.576	8,41%
Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas	$ 159.416.208	2,44%
Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas	$ 260.375.808	3,98%
Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación	$ 626.660.664	9,59%
TOTAL	$ 6.537.347.348	100%

Tabla 4. Ponderación de ejecución física propuesta para las actividades del contrato 0124 de 2024.

	CRONOGRAMA EJECUCION FISICA												
ACTIVIDAD	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE
Definir el límite funcional de las rondas hídricas	1,51%	1,51%	1,51%	6,05%	6,05%	6,05%	6,05%	15,12%	31,74%				
Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas							2,10%	2,10%	2,10%	2,10%			
Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas											0,81%	0,81%	0,81%
Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas											1,33%	1,33%	1,33%
Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación	0,16%	0,80%	0,80%	0,80%	0,80%	0,80%	0,80%	0,80%	0,80%	0,80%	0,80%	0,80%	0,64%
TOTAL	1,67%	2,31%	2,31%	6,85%	6,85%	6,85%	8,95%	18,02%	34,65%	2,90%	2,94%	2,94%	2,78%
TOTAL ACUMULADO	1,67%	3,98%	6,29%	13,14%	19,98%	26,83%	35,78%	53,79%	88,44%	91,34%	94,28%	97,22%	100,00%

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

INGESARA GROUP SAS
NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA

ITEM	ACTIVIDAD		% Relativo	% avance actividad	%avance ponderado	DOCUMENTO	OBSERVACIONES
2.	FASE 2. CARACTERIZACIÓN FÍSICO-BIÓTICA Y SOCIOCULTURAL Y DEFINICIÓN DE MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL		86,43%	66,52%	57,49%		
2.1.	Definición del límite funcional de la ronda hídrica		75,58%	70,50%	53,29%		
2.1.1.	Levantamiento topobatimétrico del río Ranchería y		27,97%	100,00%	27,97%		
	2.1.1.1	Construcción de Red geodésica	0,76%	100,00%	0,76%	INFORME FINAL DE CONSTRUCCIÓN DE RED GEODESÍCA	
	2.1.1.2	Levantamiento topobatimétrico en cuerpos lóticos (310 Km)	23,05%	100,00%	23,05%	INFORME TOPOGRAFICO RIO RANCHERIA; PLANO DE AVANCE DE 310 KM	
	2.1.1.3	Levantamiento batimétrico Represa El Cercado	3,78%	100%	3,78%	INFORME FINAL BATIMETRÍA EL CERCADO	
	2.1.1.4	Levantamiento batimétrico Humedales menores (Riohacha)	0,38%	100%	0,38%	INFORME TOPOGRAFICO HUMEDAL	
2.1.2.	Delimitación del componente geomorfológico		10,58%	85,71%	9,07%		
	2.1.2.1	Identificación de las geoformas asociadas a la ronda hídrica	1,51%	100%	1,51%	CAPA SHAPEFILE PRESENTADA	
	2.1.2.2	Referenciación en campo de evidencias asociadas a unidades morfológicas	1,51%	100%	1,51%	INFORME DE VISITAS DE CAMPO	
	2.1.2.3	Definición de la envolvente geomorfológica	7,56%	80%	6,05%	DOCUMENTO PRELIMINAR PRESENTADO	
2.1.3.	Delimitación del componente hidrológico		15,12%	37,50%	5,67%		
	2.1.3.1	Recolección y procesamiento de registros y series hidroclimáticas	0,76%	100%	0,76%	SE ENTREGA RECOPILACION DE REGISTROS Y SERIES HIDROCLIMATICAS	
	2.1.3.2	Obtención y validación de información no sistemática de eventos extremos	0,76%	100%	0,76%	DENTRO DEL INFORME DE ESTUDIO HIDROLOGICO	
	2.1.3.3	Modelación hidrológica	2,27%	100%	2,27%	ESTUDIOS HIDROLÓGICOS	DOCUMENTO SE LE HIZO VERSION 3
	2.1.3.4	Modelación hidráulica	3,78%	50%	1,89%	ENTREGA DE INFORME Modelo Hidraulico	
	2.1.3.5	Definición de la envolvente hidrológica	7,56%	0%	0,00%		
2.1.4.	Delimitación del componente ecosistémico		10,58%	100,00%	10,58%		
	2.1.4.1	Análisis de información existente	0,76%	100%	0,76%	DESARROLLO DEL COMPONENTE ECOSISTEMICO	
	2.1.4.2	Identificación de zonas de vida	1,51%	100%	1,51%	DOCUMENTO DE METODOLOGIA Y ANALISIS DE INFORMACION	SE REALIZÓ ANALISIS DE LAS ZONAS DE VIDA EN EL TRANSCURSO DE LAS ACTIVIDADES DEL COMPONENTE
	2.1.4.3	Levantamiento de información en campo	1,51%	100%	1,51%	INFORME DE VISITA TÉCNICA	SE EVIDENCIA LA INFORMACION EN EL INFORME ECOSISTEMICO
	2.1.4.4	Cálculo de altura media de dosel de comunidades y asociaciones de vegetación	0,76%	100%	0,76%	INFORME COMP ECOSISTEMICO V1	INFORMACION CONTENIDA EN EL INFORME DE COMPONENTE
	2.1.4.5	Cálculo del Factor N	0,76%	100%	0,76%	INFORME COMP ECOSISTEMICO V1	INFORMACION CONTENIDA EN EL INFORME DE COMPONENTE
	2.1.4.6	Definición de la envolvente ecosistémica	5,29%	100%	5,29%	INFORME COMP ECOSISTEMICO V1 Y CARTOGRAFIA REALIZADA	SE MUESTRA PRELIMINAR EN EL INFORME Y SE ENTREGAN CARTOGRAFIA
2.1.5.	Determinación de la envolvente para definir el límite funcional		11,34%	0%	0,00%		
2.2.	Caracterización de las condiciones socioculturales dentro del límite funcional de la ronda hídrica		8,41%	50,00%	4,20%	Informe de Características socioculturales y económicas generales de la ronda	
2.3.	Definición de medidas de manejo ambiental		2,44%	0,00%	0,00%		
	2.3.1.	Identificación de los componentes de la ronda.	0,12%	0%	0,00%		
	2.3.2.	Identificación de servicios ecosistémicos	0,24%	0%	0,00%		
	2.3.3.	Definición de áreas homogéneas (zonificación ambiental)	0,61%	0%	0,00%		
	2.3.4.	Definición de estrategias para el manejo ambiental de las ronda hídrica	1,46%	0%	0,00%		
3.	FASE 3. SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN		3,98%	0,00%	0,00%		
3.1.	Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de la ronda hídrica		3,98%	0,00%	0,00%		
4.	PROCESOS DE PARTICIPACIÓN Y COMUNICACIÓN.		9,59%	57,96%	5,56%		
4.1	Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación		9,59%	57,96%	5,56%		
PONDERADO TOTAL			100,00%		63,05%		

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

5.1. BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA.

	ESTADO GENERAL DEL CONTRATO	INFORME EJECUTIVO Nº 11	

LOCALIZACION DEL CONTRATO:	DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
PERIODO: DE	01 DE NOVIEMBRE DE 2025 HASTA 30 DE NOVIEMBRE DE 2025

CONTROL FINANCIERO

NOMBRE DE LA PERSONA JURIDICA O NATURAL :	CONSORCIO RONDA RANCHERIA
CONTRATO No.	CONSULTORIA CC-0124-2024
OBJETO:	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
VALOR CONTRATO:	$6.537.823.348,00
ANTICIPO	$ 3.268.911.674,00
PLAZO:	12 MESES
FECHA DE INICIACION:	24 DE ENERO DE 2025
FECHA DE TERMINACION:	23 DE ENERO DE 2026

RESUMEN DE PAGOS

DESCRIPCION	FECHA	VALOR ANTICIPOS	AMORTIZACION	VALOR ACTAS
Anticipo No 1		$ 3.268.911.674,00		
TOTAL ANTICIPOS		**$ 3.268.911.674,00**		
ACTA PARCIAL No 1	21 nov de 2025	$ 4.121.797.502,91	$ 2.060.898.751,46	$ 2.060.898.751,46
TOTAL ACTAS				$ 4.121.797.502,91
AJUSTE			**$ 2.060.898.751,46**	
TOTAL PAGADO				**$ 4.121.797.502,91**

Porcentaje en acta de 63.05%

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

INGESARA GROUP SAS
NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA

Control de revisión de financiero conforme a documentación solicitada y recibida de parte del contratista consultor.

Mes de Enero:

COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS DE ANTICIPO RONDA RANCHERIA							
FECHA	**CONCEPTO**	**TIPO DE GASTOS**	**FACTURA**	**No FACTURA**	**TERCERO**	**VALOR**	**OBSERVACION**
INFORME 1 ENERO							
14/01/2025	Poliza de seguro de cumplimiento estatal anexo 1	directo	Si	RECIBO DE CAJA N° 46093166	SEGUROS DEL ESTADO	$ 2.934.803,00	
9/01/2025	Poliza de seguro de cumplimiento estatal anexo 0	directo	Si	RECIBO DE CAJA N° 46093166	SEGUROS DEL ESTADO	$ 28.799.295,00	

Mes de Febrero:

COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS DE ANTICIPO RONDA RANCHERIA							
FECHA	**CONCEPTO**	**TIPO DE GASTOS**	**FACTURA**	**No FACTURA**	**TERCERO**	**VALOR**	**OBSERVACION**
INFORME 2 FEBRERO							
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2025	directo	No	Cuenta de cobro	MANGA CERTAIN JOSE GREGORIO	$ 3.886.200,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	EDWIN GEOVANNI CASTILLO LANDINEZ	$ 3.238.500,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	ROSAS CRISTANCHO ELIZABETH	$ 3.238.500,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ SABOGAL YADIRA	$ 3.238.500,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	CORDOBA CORZO ANDRES JOSE	$ 3.238.500,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	ADRIANA PRISCILA AVILA FUQUEN	$ 3.238.500,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	SIERRA COLLAZOS LEIDY JOHANNA	$ 3.238.500,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	DIAZ BAEZ SERGIO ANTONIO	$ 3.238.500,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	VELASQUEZ VARGAS WILMER LEONARDO	$ 3.238.500,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	NUÑEZ GALEANO LISANDRO	$ 3.238.500,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	INFANTE CELY JAIRO ARISTIDES	$ 3.238.500,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	VERA SANCHEZ DANIEL ALEXANDER	$ 3.238.500,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	ACEVEDO AMAYA OSCAR JAVIER	$ 2.249.000,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ CEPEDA MAGDA JULIETH	$ 2.249.000,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	ARRIETA PEARSON JORGE EDUARDO	$ 1.720.000,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	ROJAS LEAL CARLOS ANDRES	$ 1.720.000,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	OLIER DELIZZA GABRIEL ADOLFO	$ 1.720.000,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	POSADA PUERTA OLGA PATRICIA	$ 3.238.500,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	ROBLES MUNEVAR JORGE	$ 2.249.000,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA SILVA YULAINYS MARIAN	$ 1.720.000,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA GOMEZ MASSIELL KARINA	$ 2.752.000,00	
28/02/2025	Honorarios mes de febrero 2026	directo	No	Cuenta de cobro	BUELVAS UTRIA LUZ KARINE	$ 2.752.000,00	
18/02/2025	Arrendamiento de oficina	indirecto	Si	FEP 1844	LYD HOUSE SAS	$ 1.991.682,00	
TOTAL COSTO DIRECTO FEBRERO						**$ 63.870.882,00**	

Mes de Marzo:

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

INGESARA GROUP SAS
NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA

COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS DE ANTICIPO RONDA RANCHERIA							
FECHA	CONCEPTO	TIPO DE GASTOS	FACTURA	No FACTURA	TERCERO	VALOR	OBSERVACION
INFORME 3 MARZO							
30/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	MANGA CERTAIN JOSE GREGORIO	$ 3.886.200,00	
30/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ARRIETA PEARSON JORGE EDUARDO	$ 2.752.000,00	
30/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	CASTILLO LANDINEZ EDWIN GEOVANNI	$ 3.238.500,00	
30/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ROSAS CRISTANCHO ELIZABETH	$ 3.238.500,00	
30/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	POSADA PUERTA OLGA PATRICIA	$ 3.238.500,00	
30/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ANDRES JOSE CORDOBA CORZO	$ 3.238.500,00	
30/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	VELASQUEZ VARGAS WILMER LEONARDO	$ 3.238.500,00	
30/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	DIAZ BAEZ SERGIO ANTONIO	$ 3.238.500,00	
30/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ CEPEDA MAGDA JULIETH	$ 2.249.000,00	
30/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	NUÑEZ GALEANO LISANDRO	$ 2.238.500,00	
30/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ SABOGAL YADIRA	$ 3.238.500,00	
30/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	AVILA FUQUEN ADRIANA PRISCILA	$ 3.238.500,00	
30/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	SIERRA COLLAZOS LEIDY JOHANNA	$ 3.238.500,00	
30/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	INFANTE CELY JAIRO ARISTIDES	$ 3.238.500,00	
31/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	VERA SANCHEZ DANIEL ALEXANDER	$ 3.238.500,00	
31/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ACEVEDO AMAYA OSCAR JAVIER	$ 2.249.000,00	
31/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	OLIER DELIZZA GABRIEL ADOLFO	$ 1.720.000,00	
31/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ROBLES MUNEVAR JORGE	$ 2.249.000,00	
31/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ROJAS LEAL CARLOS ANDRES	$ 1.720.000,00	
31/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA SILVA YULAINYS MARIAN	$ 1.720.000,00	
31/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA GOMEZ MASSIELL KARINA	$ 2.752.000,00	
31/03/2025	Honorarios mes de marzo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	BUELVAS UTRIA LUZ KARINE	$ 2.752.000,00	
17/03/2025	anticipo de pago a proveedores	directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 45.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
18/03/2025	anticipo de pago a proveedores	directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 685.822.222,00	Esta empresa debe presentar factura
14/03/2025	anticipo de pago a proveedores	directo	No	Cuenta de cobro	ENGINEERING FOR THE MANAGEMENT AND ENVIRONMENTAL SOIL S.A.S	$ 97.727.272,00	Esta empresa debe presentar factura
14/03/2025	anticipo de pago a proveedores	directo	No	cuenta de cobro	ENFIORE S.A.S	$ 169.727.272,00	Esta empresa debe presentar factura
17/03/2025	anticipo de pago a proveedores	directo	No	cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 190.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
17/03/2025	anticipo de pago a proveedores	directo	No	cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 130.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
14/03/2025	pago a proveedores	directo	No	cuenta de cobro	JAIRO INFANTE CONSULTOR AMBIENTAL SAS	$ 30.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
18/03/2025	anticipo de pago a proveedores	directo	No	cuenta de cobro	ENFIORE S.A.S	$ 197.500.000,00	Esta empresa debe presentar factura
12/03/2025	Alquiler de salon para socializacion	indirectos	Si	fac 1435	DIOCESIS DE RIOHACHA	$ 728.000,00	
12/03/2025	anticipo para socializacion y refrigerio	indirectos	Si	FAC 0076	DUARTE GOMEZ TATIANA MARIA	$ 1.190.000,00	
12/03/2025	difusion de radio para socializacion	indirectos	No	cuenta de cobro	FUENTES GIMENEZ ANA CECILIA	$ 600.000,00	
19/03/2025	propaganda y publicidad	indirectos	Si	fac 3735	GAMEZ EDITORES SISTEMAS CARDENAL SAS	$ 700.000,00	Esta empresa debe presentar factura
	Viaticos	indirectos	Si		ROMERO PEREZ LUZ ELENA	$ 482.284,00	
29/03/2025	Alojamiento y manutencion	indierctos	Si	fac 18563	RIBAI SAS	$ 864.000,00	
21/03/2025	Alquiler de vehiculo para comision	indierctos	No	fact99	INVERSIONES VIPAL RENTA A CAR	$ 1.570.800,00	
21/03/2025	Viaticos	Indirectos	No		MOSCOTE SILVIA ERIK DANIELA	$ 250.000,00	
TOTAL COSTO DIRECTO MARZO						$ 1.614.073.050,00	

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

INGESARA GROUP SAS
NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA

Mes de Abril:

COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS DE ANTICIPO RONDA RANCHERIA							
FECHA	CONCEPTO	TIPO DE GASTOS	FACTURA	No FACTURA	TERCERO	VALOR	OBSERVACION
INFORME 4 ABRIL							
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	MANGA CERTAIN JOSE GREGORIO	$ 3.886.200,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	CASTILLO LANDINEZ EDWIN GEOVANNI	$ 3.238.500,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	NUÑEZ GALEANO LISANDRO	$ 3.238.500,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ROSAS CRISTANCHO ELIZABETH	$ 3.238.500,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ SABOGAL YADIRA	$ 3.238.500,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	AVILA FUQUEN ADRIANA PRISCILA	$ 3.238.500,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	CORDOBA CORZO ANDRES JOSE	$ 3.238.500,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	SIERRA COLLAZOS LEIDY JOHANNA	$ 3.238.500,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	DIAZ BAEZ SERGIO ANTONIO	$ 3.238.500,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	VELASQUEZ VARGAS WILMER LEONARDO	$ 3.238.500,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	INFANTE CELY JAIRO ARISTIDES	$ 3.238.500,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	VERA SANCHEZ DANIEL ALEXANDER	$ 3.238.500,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	POSADA PUERTA OLGA PATRICIA	$ 3.238.500,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ CEPEDA MAGDA JULIETH	$ 2.249.000,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ROBLES MUNEVAR JORGE	$ 2.249.000,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ACEVEDO AMAYA OSCAR JAVIER	$ 2.249.000,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA SILVA YULAINYS MARIAN	$ 1.720.000,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA GOMEZ MASSIELL KARINA	$ 2.752.000,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	BUELVAS UTRIA LUZ KARINE	$ 2.752.000,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ARRIETA PEARSON JORGE EDUARDO	$ 1.720.000,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ROJAS LEAL CARLOS ANDRES	$ 1.720.000,00	
30/04/2025	Honorarios mes de abril 2025	directo	No	Cuenta de cobro	OLIER DELIZZA GABRIEL ADOLFO	$ 1.720.000,00	
TOTAL COSTO DIRECTO E INDIRECTO MES DE ABRIL						$ 61.879.200,00	

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

INGESARA GROUP SAS
NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA

Mes de Mayo:

COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS DE ANTICIPO RONDA RANCHERIA							
FECHA	**CONCEPTO**	**TIPO DE GASTOS**	**FACTURA**	**No FACTURA**	**TERCERO**	**VALOR**	**OBSERVACION**
INFORME 5 MAYO							
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	MANGA CERTAIN JOSE GREGORIO	$ 3.886.200,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	CASTILLO LANDINEZ EDWIN GEOVANNI	$ 3.238.500,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	NUÑEZ GALEANO LISANDRO	$ 3.238.500,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ROSAS CRISTANCHO ELIZABETH	$ 3.238.500,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ SABOGAL YADIRA	$ 3.238.500,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	AVILA FUQUEN ADRIANA PRISCILA	$ 3.238.500,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	CORDOBA CORZO ANDRES JOSE	$ 3.238.500,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	SIERRA COLLAZOS LEIDY JOHANNA	$ 3.238.500,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	DIAZ BAEZ SERGIO ANTONIO	$ 3.238.500,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	VELASQUEZ VARGAS WILMER LEONARDO	$ 3.238.500,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	POSADA PUERTA OLGA PATRICIA	$ 3.238.500,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	INFANTE CELY JAIRO ARISTIDES	$ 3.238.500,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	VERA SANCHEZ DANIEL ALEXANDER	$ 3.238.500,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ CEPEDA MAGDA JULIETH	$ 2.249.000,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ROBLES MUNEVAR JORGE	$ 2.249.000,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA SILVA YULAINYS MARIAN	$ 1.720.000,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA GOMEZ MASSIELL KARINA	$ 2.752.000,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	BUELVAS UTRIA LUZ KARINE	$ 2.752.000,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ARRIETA PEARSON JORGE EDUARDO	$ 1.720.000,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ROJAS LEAL CARLOS ANDRES	$ 1.720.000,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	OLIER DELIZZA GABRIEL ADOLFO	$ 1.720.000,00	
30/05/2025	Honorarios mes de mayo 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ACEVEDO AMAYA OSCAR JAVIER	$ 2.249.000,00	
5/05/2025	Servicios profesionales para la modelación hidrológica del Río	directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 30.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
9/05/2025	Servicios de transporte para el proyecto	indirecto	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 15.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
15/05/2025	Levantamiento topo batimétrico del rio Ranchería	directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 80.997.684,00	Esta empresa debe presentar factura
21/05/2025	Anticipo para contrato de hidrologia	directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 10.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
30/05/2025	Anticipo para contrato de topobamimetria	directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 73.634.258,00	Esta empresa debe presentar factura
30/05/2025	Anticipo componente hidraulico	directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 73.634.258,00	Esta empresa debe presentar factura
TOTAL COSTOS Y GASTOS MES DE MAYO						**$ 345.145.400,00**	

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

INGESARA GROUP SAS
NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA

Mes de Junio:

COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS DE ANTICIPO RONDA RANCHERIA							
FECHA	CONCEPTO	TIPO DE GASTOS	FACTURA	No FACTURA	TERCERO	VALOR	OBSERVACION
INFORME 6 JUNIO							
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	MANGA CERTAIN JOSE GREGORIO	$ 3.886.200,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	MANGA CERTAIN JOSE GREGORIO	$ 3.238.500,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	NUÑEZ GALEANO LISANDRO	$ 3.238.500,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ROSAS CRISTANCHO ELIZABETH	$ 3.238.500,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ SABOGAL YADIRA	$ 3.238.500,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	AVILA FUQUEN ADRIANA PRISCILA	$ 3.238.500,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	CORDOBA CORZO ANDRES JOSE	$ 3.238.500,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	SIERRA COLLAZOS LEIDY JOHANNA	$ 3.238.500,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	DIAZ BAEZ SERGIO ANTONIO	$ 3.238.500,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	VELASQUEZ VARGAS WILMER LEONARDO	$ 3.238.500,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	INFANTE CELY JAIRO ARISTIDES	$ 3.238.500,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	VERA SANCHEZ DANIEL ALEXANDER	$ 3.238.500,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	POSADA PUERTA OLGA PATRICIA	$ 3.238.500,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ CEPEDA MAGDA JULIETH	$ 2.249.000,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ROBLES MUNEVAR JORGE	$ 2.249.000,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA SILVA YULAINYS MARIAN	$ 1.720.000,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA GOMEZ MASSIELL KARINA	$ 2.752.000,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ARRIETA PEARSON JORGE EDUARDO	$ 1.720.000,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ROJAS LEAL CARLOS ANDRES	$ 1.720.000,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	OLIER DELIZZA GABRIEL ADOLFO	$ 1.720.000,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ACEVEDO AMAYA OSCAR JAVIER	$ 2.249.000,00	
30/06/2025	Honorarios mes de junio 2025	directo	No	Cuenta de cobro	BUELVAS UTRIA LUZ KARINE	$ 2.752.000,00	
3/06/2025	ANTICIPO PARA 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	directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 20.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
11/06/2025	ANTICIPO PARA 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	directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 10.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
12/06/2025	Anticipo de pago a proveedores	directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 64.429.976,00	Esta empresa debe presentar factura
12/06/2025	ANTICIPO COMPONENTE HIDRAULICO	directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 64.429.976,00	Esta empresa debe presentar factura
27/06/2025	Anticipo de pago a proveedores	directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 69.952.545,00	Esta empresa debe presentar factura
TOTAL COSTOS Y GASTOS MES DE JUNIO						$ 290.691.697,00	

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

INGESARA GROUP SAS
NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA
Mes de Julio:

COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS DE ANTICIPO RONDA RANCHERIA							
FECHA	**CONCEPTO**	**TIPO DE GASTOS**	**FACTURA**	**No FACTURA**	**TERCERO**	**VALOR**	**OBSERVACION**
INFORME 7 JULIO							
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MANGA CERTAIN JOSE GREGORIO	$ 3.886.200,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	CASTILLO LANDINEZEDWIN GEOVANNI	$ 3.238.500,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	NUÑEZ GALEANO LISANDRO	$ 3.238.500,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ROSAS CRISTANCHO ELIZABETH	$ 3.238.500,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ SABOGAL YADIRA	$ 3.238.500,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	AVILA FUQUEN ADRIANA PRISCILA	$ 3.238.500,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	CORDOBA CORZO ANDRES JOSE	$ 3.238.500,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	SIERRA COLLAZOS LEIDY JOHANNA	$ 3.238.500,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	DIAZ BAEZ SERGIO ANTONIO	$ 3.238.500,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	VELASQUEZ VARGAS WILMER LEONARDO	$ 3.238.500,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	INFANTE CELY JAIRO ARISTIDES	$ 3.238.500,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	VERA SANCHEZ DANIEL ALEXANDER	$ 3.238.500,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	POSADA PUERTA OLGA PATRICIA	$ 3.238.500,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ CEPEDA MAGDA JULIETH	$ 2.249.000,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ROBLES MUNEVAR JORGE	$ 2.249.000,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA SILVA YULAINYS MARIAN	$ 1.720.000,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA GOMEZ MASSIELL KARINA	$ 2.752.000,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	BUELVAS UTRIA LUZ KARINE	$ 2.752.000,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ARRIETA PEARSON JORGE EDUARDO	$ 1.720.000,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ROJAS LEAL CARLOS ANDRES	$ 1.720.000,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	OLIER DELIZZA GABRIEL ADOLFO	$ 1.720.000,00	
30/07/2025	Honorarios mes de julio 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ACEVEDO AMAYA OSCAR JAVIER	$ 2.249.000,00	
30/07/2025	Anticipo de pago a proveedores y contratistas	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 55.225.693,00	Esta empresa debe presentar factura
16/07/2025	Anticipo para contrato hidraulico	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 35.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
22/0772025	Anticipo Levantamiento topo batimétrico del rio Ranchería	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 20.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
17/0772025	Viaticos alojamiento de personal	Indirecto	Si	FVER 19626	RIBAI S.A.S	$ 1.305.000,00	
14/07/2025	Viaticos	Indirecto	Si	FHA 1146	PATIÑO REVOLLO DIANA LORENA	$ 646.000,00	
14/07/2025	Viaticos	Indirecto	no		PATIÑO REVOLLO DIANA LORENA	$ 323.400,00	
13/07/2025	Viaticos	Indirecto	Si	fac 18	ROMERO AGUILERA ROLLAND MARIO	$ 420.000,00	
30/07/2025	Viaticos	Indirecto	no		ROMERO AGUILERA ROLLAND MARIO	$ 180.000,00	
30/07/2025	gastos de viaje	Indirecto	no		ROMERO AGUILERA ROLLAND MARIO	$ 396.000,00	
16/07/2025	Equipos de computacion y comunicación	Indirecto	no	FE1338	TECHNICAL SYSTEM SAS	$ 1.564.636,00	
16/07/2025	Equipos de computacion y comunicación	Indirecto	no	FE1336	TECHNICAL SYSTEM SAS	$ 32.685.240,00	
16/07/2025	Papeleria	Indirecto	no	FPES 71253	TECNIRECARGAS Y SUMINISTROS SAS	$ 128.823,00	
22/07/2025	Papeleria	Indirecto	no	33069	DOTACIONES Y SUMINISTROS INSTITUCIONALES JM SAS	$ 1.858.507,00	
TOTAL COSTOS Y GASTOS MES DE JULIO						**$ 211.612.499,00**	

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

INGESARA GROUP SAS
NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA

Mes de Agosto:

COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS DE ANTICIPO RONDA RANCHERIA							
FECHA	CONCEPTO	TIPO DE GASTOS	FACTURA	No FACTURA	TERCERO	VALOR	OBSERVACION
INFORME 8 AGOSTO							
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MANGA CERTAIN JOSE GREGORIO	$ 6.477.000,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	CASTILLO LANDINEZEDWIN GEOVANNI	$ 3.238.500,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	NUÑEZ GALEANO LISANDRO	$ 3.238.500,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ROSAS CRISTANCHO ELIZABETH	$ 6.477.000,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ SABOGAL YADIRA	$ 6.477.000,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	AVILA FUQUEN ADRIANA PRISCILA	$ 6.477.000,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	CORDOBA CORZO ANDRES JOSE	$ 3.238.500,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	SIERRA COLLAZOS LEIDY JOHANNA	$ 3.238.500,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	DIAZ BAEZ SERGIO ANTONIO	$ 3.238.500,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	VELASQUEZ VARGAS WILMER LEONARDO	$ 3.238.500,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	INFANTE CELY JAIRO ARISTIDES	$ 3.238.500,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	VERA SANCHEZ DANIEL ALEXANDER	$ 3.238.500,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	POSADA PUERTA OLGA PATRICIA	$ 6.477.000,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	SANTIAGO MOLINA FREDDY AUGUSTO	$ 3.238.500,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ CEPEDA MAGDA JULIETH	$ 2.249.000,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ROBLES MUNEVAR JORGE	$ 2.249.000,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA SILVA YULAINYS MARIAN	$ 1.720.000,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA GOMEZ MASSIELL KARINA	$ 2.752.000,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	BUELVAS UTRIA LUZ KARINE	$ 2.752.000,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ARRIETA PEARSON JORGE EDUARDO	$ 1.720.000,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ROJAS LEAL CARLOS ANDRES	$ 1.720.000,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	OLIER DELIZZA GABRIEL ADOLFO	$ 1.720.000,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ACEVEDO AMAYA OSCAR JAVIER	$ 2.249.000,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA DE LUQUE HENRY ALEJANDRO	$ 3.238.500,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	PEREZ LOPEZ LUISA FERNANDA	$ 6.477.000,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	GIRALDO MORALES DARLYNE	$ 2.250.000,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ACOSTA DAZA BEISI MARIA	$ 2.250.000,00	
30/08/2025	Honorarios mes de agosto 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MENDOZA TONCEL AYLENA	$ 2.250.000,00	
1/08/2025	ANTICIPO PARA PROVEEDOR	directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 20.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
1/08/2025	ANTICIPO PARA PROVEEDOR	directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 20.249.421,00	Esta empresa debe presentar factura
1/08/2025	ANTICIPO PARA PROVEEDOR	directo	No	Cuenta de cobro	ENFIORE S.A.S	$ 48.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
1/08/2025	ANTICIPO PARA PROVEEDOR	directo	No	Cuenta de cobro	ENFIORE S.A.S	$ 16.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
1/08/2025	ANTICIPO PARA PROVEEDOR	directo	No	Cuenta de cobro	ENFIORE S.A.S	$ 40.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
1/08/2025	ANTICIPO PARA PROVEEDOR	directo	No	Cuenta de cobro	ENFIORE S.A.S	$ 42.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
TOTAL COSTOS Y GASTOS MES DE AGOSTO						$ 283.377.421,00	

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira

Contactenos@ingesara.com

consorcioingesara@gmail.com

WhatsApp: 3232229914

INGESARA GROUP SAS
NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA

Mes de septiembre:

COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS DE ANTICIPO RONDA RANCHERIA							
FECHA	CONCEPTO	TIPO DE GASTOS	FACTURA	No FACTURA	TERCERO	VALOR	OBSERVACION
INFORME 9 SEPTIEMBRE							
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MANGA CERTAIN JOSE GREGORIO	$ 6.477.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	CASTILLO LANDINEZEDWIN GEOVANNI	$ 3.238.500,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	NUÑEZ GALEANO LISANDRO	$ 3.238.500,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ROSAS CRISTANCHO ELIZABETH	$ 6.477.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ SABOGAL YADIRA	$ 6.477.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	AVILA FUQUEN ADRIANA PRISCILA	$ 6.477.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	CORDOBA CORZO ANDRES JOSE	$ 3.238.500,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	SIERRA COLLAZOS LEIDY JOHANNA	$ 3.238.500,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	DIAZ BAEZ SERGIO ANTONIO	$ 3.238.500,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	INFANTE CELY JAIRO ARISTIDES	$ 3.238.500,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	VERA SANCHEZ DANIEL ALEXANDER	$ 3.238.500,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	POSADA PUERTA OLGA PATRICIA	$ 6.477.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ CEPEDA MAGDA JULIETH	$ 2.249.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ROBLES MUNEVAR JORGE	$ 2.249.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA SILVA YULAINYS MARIAN	$ 1.720.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA GOMEZ MASSIELL KARINA	$ 2.752.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	BUELVAS UTRIA LUZ KARINE	$ 2.752.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ARRIETA PEARSON JORGE EDUARDO	$ 1.720.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ROJAS LEAL CARLOS ANDRES	$ 1.720.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	OLIER DELIZZA GABRIEL ADOLFO	$ 1.720.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ACEVEDO AMAYA OSCAR JAVIER	$ 2.249.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA DE LUQUE HENRY ALEJANDRO	$ 3.238.500,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ANTIAGO MOLINA FREDDY AUGUSTO	$ 3.238.500,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	PEREZ LOPEZ LUISA FERNANDA	$ 6.477.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	GIRALDO MORALES DARLYNE	$ 2.250.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ACOSTA DAZA BEISI MARIA	$ 2.250.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MENDOZA TONCEL AYLENA	$ 2.250.000,00	
30/09/2025	Honorarios mes de septiembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	VELASQUEZ VARGAS WILMER LEONARDO	$ 3.238.500,00	
2/09/2025	ANTICIPO ESTUDIO TOPOBATIMETRICO	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 11.045.139,00	Esta empresa debe presentar factura
2/09/2025	ANTICIPO CONTRATO	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 24.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
3/09/2025	ANTICIPO POR CONTRATO	Directo	No	Cuenta de cobro	ENFIORE S.A.S	$ 43.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
8/09/2025	ANTICIPO POR CONTRATO	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 16.567.708,00	Esta empresa debe presentar factura
15/09/2025	ANTICIPO POR CONTRATO	Directo	No	Cuenta de cobro	ENFIORE S.A.S	$ 15.750.000,00	Esta empresa debe presentar factura
16/09/2025	ANTICIPO POR CONTRATO	Directo	No	Cuenta de cobro	ENGINEERING FOR THE MANAGEMENT AND ENVIRONMENTAL SOIL S.A.S	$ 20.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
24/09/2025	ANTICIPO CONTRATO JI-CAMB SAS	Directo	No	Cuenta de cobro	INFANTE CELY JAIRO ARISTIDES	$ 30.000.000,00	
24/09/2025	ANTICIPO POR CONTRATO	Directo	No	Cuenta de cobro	ENFIORE S.A.S	$ 20.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
11/09/2025	PAGO DE IMPUESTOS	Directo	No	Recibo 3510649276487	DIAN	$ 1.005.000,00	
TOTAL COSTOS Y GASTOS MES DE SEPTIEMBRE						$ 278.495.847,00	

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira

Contactenos@ingesara.com

consorcioingesara@gmail.com

WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

INGESARA GROUP SAS
NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA

Se realiza un análisis financiero con extractos bancarios requeridos hasta el mes de septiembre para constatar la inversión del anticipo en las actividades del contrato e ir verificando los rendimientos financieros producto del anticipo el cual debe ser devuelto a la entidad contratante.

Análisis al anticipo

FEBERERO					
FECHA	**CONCEPTO**	**TERCERO**	**DEBE**	**HABER**	**SALDO**
27/02/2025	Anticipo tesoro Nacional	Tesoro nacional	$ 3.268.673.674,00	$ -	$ 3.268.673.674,00
28/02/2025	Intereses ganados	Banco Bogota	$ 54.442,00	$ -	$ 3.268.728.116,00
saldo				**$ -**	**$ 3.268.728.116,00**

MARZO					
1/03/2025	Saldo inicial	Ronda rancheria	$ 3.268.728.116,00		$ 3.268.728.116,00
14/03/2025	proveedores	JAIRO INFANTE CONSULTOR AMBIENTAL SAS	$ -	$ 30.000.000,00	$ 3.238.728.116,00
14/03/2025	proveedores	ENGINEERING FOR THE MANAGEMENT AND ENVIRONMENTAL SOIL S.A.S	$ -	$ 97.727.272,00	$ 3.141.000.844,00
17/03/2025	proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ -	$ 45.000.000,00	$ 3.096.000.844,00
17/03/2025	proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ -	$ 130.000.000,00	$ 2.966.000.844,00
17/03/2025	proveedores	ENFIORE S.A.S	$ -	$ 169.727.272,00	$ 2.796.273.572,00
17/03/2025	proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ -	$ 190.000.000,00	$ 2.606.273.572,00
18/03/2025	proveedores	ENFIORE S.A.S	$ -	$ 197.500.000,00	$ 2.408.773.572,00
18/03/2025	proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ -	$ 685.822.222,00	$ 1.722.951.350,00
30/03/2025	Gastos financieros	banco bogota	$ -	$ 6.183.488,00	$ 1.716.767.862,00
30/03/2025	otros gastos fiancieros	banco bogota	$ -	$ 93.632,00	$ 1.716.674.230,00
30/03/2025	intereses	banco bogota	$ 289.000,00	$ -	$ 1.716.963.230,00
saldo			**$ -**	**$ -**	**$ 1.716.963.230,00**

ABRIL					
1/03/2025	Saldo inicial	Ronda rancheria	$ 1.716.963.230,00		$ 1.716.963.230,00
21/04/2025	Gastos financieros	banco bogota	$ -	$ 96.776,00	$ 1.716.866.454,00
30/04/2025	otros gastos fiancieros	banco bogota	$ -	$ 10.055,00	$ 1.716.856.399,00
30/04/2025	intereses	banco bogota	$ 143.078,00		$ 1.716.999.477,00
saldo			**$ -**		**$ 1.716.999.477,00**

MAYO					
1/03/2025	Saldo inicial	Ronda rancheria	$ 1.716.999.477,00		$ 1.716.999.477,00
5/05/2025	proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 30.000.000,00	$ 1.686.999.477,00
9/05/2025	proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 15.000.000,00	$ 1.671.999.477,00
15/05/2025	proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 80.997.684,00	$ 1.591.001.793,00
21/05/2025	proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 10.000.000,00	$ 1.581.001.793,00
30/05/2025	proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 73.634.258,00	$ 1.507.367.535,00
30/05/2025	proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 73.634.258,00	$ 1.433.733.277,00
30/05/2025	Gastos financieros	banco bogota		$ 1.283.659,00	$ 1.432.449.618,00
30/05/2025	Rendimientos financieros	banco bogota	$ 135.679,00		$ 1.432.585.297,00

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

INGESARA GROUP SAS
NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA

JUNIO					
1/06/2025	Saldo inicial	Ronda rancheria	$ 1.432.585.297,00		$ 1.432.585.297,00
3/06/2025	proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 20.000.000,00	$ 1.412.585.297,00
11/06/2025	proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 10.000.000,00	$ 1.402.585.297,00
12/06/2025	proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 64.429.976,00	$ 1.338.155.321,00
12/06/2025	proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 64.429.976,00	$ 1.273.725.345,00
27/06/2025	proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 69.952.545,00	$ 1.203.772.800,00
30/06/2025	Gastos financieros	banco bogota		$ 1.062.498,00	$ 1.202.710.302,00
30/06/2025	Rendimientos financieros	banco bogota	$ 109.649,00		$ 1.202.819.951,00
					$ 1.202.819.951,00

JULIO					
1/07/2025	Saldo inicial	Ronda rancheria	$ 1.202.819.951,00		$ 1.202.819.951,00
14/07/2025	proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 55.225.693,00	$ 1.147.594.258,00
16/07/2025	proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 35.000.000,00	$ 1.112.594.258,00
22/07/2025	proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 20.000.000,00	$ 1.092.594.258,00
30/07/2025	Rendimientos financieros	banco bogota	$ 95.647,00		$ 1.092.594.258,00
30/07/2025	Gastos financieros	banco bogota		$ 566.543,00	$ 1.092.027.715,00
					$ 1.092.027.715,00

AGOSTO					
1/08/2025	Saldo inicial	Ronda rancheria	$ 1.092.123.360,00		$ 1.092.123.360,00
1/08/2025	Proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 20.000.000,00	$ 1.072.123.360,00
1/08/2025	Proveedores	ENFIORE S.A.S		$ 48.000.000,00	$ 1.024.123.360,00
14/08/2025	Proveedores	ENFIORE S.A.S		$ 16.000.000,00	$ 1.008.123.360,00
19/08/2025	Proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 20.249.421,00	$ 987.873.939,00
22/08/2025	Proveedores	ENFIORE S.A.S		$ 40.000.000,00	$ 947.873.939,00
27/08/2025	Proveedores	ENFIORE S.A.S		$ 42.000.000,00	$ 905.873.939,00
14/08/2025	Gastos bancarios	banco bogota		$ 886.058,00	$ 904.987.881,00
14/08/2025	Rendimientos financieros	banco bogota	$ 82.409,00		$ 905.070.290,00
31/08/2025	saldo cta	banco bogota			$ 905.070.290,00

SEPTIEMBRE					
1/09/2025	Saldo inicial	Ronda rancheria	$ 905.070.290,00		$ 905.070.290,00
2/09/2025	Pago a proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 11.045.139,00	$ 894.025.151,00
2/09/2025	Pago a proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 24.000.000,00	$ 870.025.151,00
3/09/2025	Pago a proveedores	ENFIORE S.A.S		$ 43.000.000,00	$ 827.025.151,00
8/09/2025	Pago a proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 16.567.708,00	$ 810.457.443,00
15/09/2025	Pago a proveedores	ENFIORE S.A.S		$ 15.750.000,00	$ 794.707.443,00
16/09/2025	Pago a proveedores	ENGINEERING FOR THE MANAGEMENT AND ENVIRONMENTAL SOIL S.A.S		$ 20.000.000,00	$ 774.707.443,00
24/09/2025	Pago a proveedores	ENFIORE S.A.S		$ 10.000.000,00	$ 764.707.443,00
24/09/2025	Pago a proveedores	ENFIORE S.A.S		$ 10.000.000,00	$ 754.707.443,00
24/09/2025	Pago a proveedores	INFANTE CELY JAIRO ARISTIDES		$ 30.000.000,00	$ 724.707.443,00
30/09/2025	Gastos bancarios	banco bogota		$ 884.522,00	$ 723.822.921,00
30/09/2025	Rendimientos financieros	banco bogota	$ 65.646,00		$ 723.888.567,00
					$ 723.888.567,00

De esta forma sumando los rendimientos financieros representa un total de $975.500

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

5.2. ESTADO ACTUAL DE PÓLIZAS DEL CONTRATISTA DE CONSULTORIA: CONSORCIO RONDA RANCHERIA – CONTRATO No. CC-0124-2024.

Durante el presente periodo se relaciona el estado actual de las pólizas actualizadas del contrato de consultoría.

Póliza de Cumplimiento	85-44-101135150 - ANEXO 3		
Expedida por:	SEGUROS DEL ESTADO.		
Fecha de expedición.	11/02/2025		
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR ASEGURADO**
	Fecha Inicial	**Fecha Final**	
Buen Manejo Y Correcta Inversión Del Anticipo	24/01/2025	25/07/2026	$3.268.673.674,00
Calidad del Servicio	24/01/2025	25/07/2026	$1.307.469.469,60
Cumplimiento del Contrato	24/01/2025	25/07/2026	$1.307.469.469,60
Pago de Salarios, Prestaciones Sociales e Indemnizaciones	24/01/2025	24/01/2029	$326.867.367,40

Póliza de Responsabilidad Civil extracontractual	85-40-101061771		
Expedida por:	SEGUROS DEL ESTADO.		
Fecha de expedición.	11/02/2025		
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR ASEGURADO**
	Fecha Inicial	**Fecha Final**	
Responsabilidad Civil extracontractual	24/01/2025	24/01/2026	$520.000.000,00

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Las pólizas cumplen cabalmente con lo estipulado en el contrato de consultoría No. CC 0124-2024, se encuentran actualizadas con el acta de inicio suscrita el día 24 de enero de 2025.

Imagen 4. Condiciones de Garantías del contrato de Consultoría No. CC 0124 -2024.

Amparo		Suficiencia	Vigencia
Cumplimiento	Buen Manejo y Correcta Inversión del Anticipo	100% del valor del anticipo	La garantía de Buen Manejo y Correcta Inversión del Anticipo estará vigente hasta la liquidación del contrato.
	Cumplimiento del Contrato	20% del valor del contrato	Vigencia igual al plazo del contrato hasta la liquidación del contrato.
	Calidad del servicio	20% del valor del contrato	Vigencia igual al plazo del contrato hasta la liquidación del contrato .
	Pago de Salarios, Prestaciones Sociales Legales e indemnizaciones Laborales	5% del valor del contrato	Esta garantía estará vigente por el plazo del contrato, hasta la liquidación y tres (3) años más.
Responsabilidad Civil Extracontractual		400 SMLMV	Vigencia igual al plazo del contrato

Fuente: Clausulado del Contrato.

5.3. CONTROL DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DEL PROYECTO

Teniendo en cuenta que para el noveno mes de ejecución (octubre), ya se debería haber terminado con la actividad 1) Definir el límite funcional de las rondas hídricas; pero esta no se ha terminado en su totalidad. Esta actividad se debió terminar en el mes de septiembre conforme a los cronogramas de ejecución física y ejecución financiera del contrato. Ahora bien, teniendo en cuenta que esta actividad está representada por 8 meses dentro del contrato y dentro de la ejecución financiera. Esta actividad 1 tuvo un plazo para entrega hasta el mes de septiembre.

Cronograma de ejecución física de la actividad 1

CRONOGRAMA												
Tarea	2025											2026
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
2.1.1. Levantamiento topobatimétrico												
2.1.2. Evaluación geomorfológica												
2.1.3. Modelación hidrológica e hidráulica												
2.1.4. Evaluación ecosistémica												
2.1.5. Definición del límite funcional												

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Cronograma de ejecución financiera actividad 1

ACTIVIDAD	COSTO	FLUJO DE CAJA Y CRONOGRAMA							
		MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8
Definir el límite funcional de las rondas hídricas	$ 4.941.126.092	$ 1.482.337.828	$ 988.225.218	$ 411.760.508	$ 411.760.508	$ 411.760.508	$ 411.760.508	$ 411.760.508	$ 411.760.508

Aunque la actividad 2) Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas en la propuesta de ejecución física como se muestra a continuación terminaba en septiembre en la propuesta de ejecución financiera termina en octubre por lo que se toma este último como referente teniendo en cuenta que la propuesta económica tienes 4 meses para esta actividad.

Cronograma de ejecución física actividad 2

CRONOGRAMA												
Tarea	2025											2026
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
2.2.1. Caracterización sociocultural del área de las rondas hídricas												

Cronograma de ejecución financiera actividad 2

ACTIVIDAD	COSTO	FLUJO DE CAJA Y CRONOGRAMA											
		MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12
Definir el límite funcional de las rondas hídricas	$ 4.941.126.092	$ 1.482.337.828	$ 988.225.218	$ 411.760.508	$ 411.760.508	$ 411.760.508	$ 411.760.508	$ 411.760.508	$ 411.760.508				
Caracterizar las condiciones socio-culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	$ 549.768.576							$ 164.930.573	$ 164.930.573	$ 109.953.715	$ 109.953.715		

la Actividad 5) Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación

CRONOGRAMA												
Tarea	2025											2026
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
C.1. Actualización de la Estrategia de Participación para la Fase 2 del proceso de acotamiento												
C.2. Socialización inicial (Convocatoria y desarrollo)												
C.3. Talleres de retroalimentación de límites funcionales (Convocatoria y desarrollo)												

Estas actividades conforme a la propuesta presentada tienen el presente personal:

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Actividad 1.
RECURSO HUMANO
COORDINADOR DEL PROYECTO
EXPERTO EN HIDROLOGIA E HIDRAULICA 1
EXPERTO EN HIDROLOGIA E HIDRAULICA 2
EXPERTO EN SIG 1
EXPERTO EN SIG 2
EXPERTO EN SIG 3
EXPERTO EN GEOLOGIA 1
EXPERTO EN GEOLOGIA 2
EXPERTO EN SUELOS 1
EXPERTO EN SUELOS 2
EXPERTO EN ASPECTOS ECOSISTEMICOS 1
EXPERTO EN ASPECTOS ECOSISTEMICOS 2
AUXILIAR EN ASPECTOS ECOSISTEMICOS 1
PROFESIONAL EN INGENIERIA 1
AUXILIAR EN INGENIERIA 1
AUXILIAR EN INGENIERIA 2
AUXILIAR EN INGENIERIA 3

Actividad 2.
RECURSO HUMANO
COORDINADOR DEL PROYECTO
EXPERTO EN ASPECTOS SOCIALES 1
EXPERTO EN PROYECTOS 1
EXPERTO EN PROYECTOS 2
PROFESIONAL SOCIAL 1
PROFESIONAL SOCIAL 2
PROFESIONAL SOCIAL 3
EXPERTO EN ASPECTOS ECONOMICOS 1
EXPERTO EN SIG 1
EXPERTO EN SIG 2
EXPERTO EN SIG 3

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Actividad 5.
RECURSO HUMANO
COORDINADOR DEL PROYECTO
EXPERTO EN ASPECTOS SOCIALES 1
AUXILIAR SOCIAL 1
AUXILIAR SOCIAL 2
AUXILIAR SOCIAL 3
PROFESIONAL EN INGENIERIA 2

El contratista entregó la documentación relacionada con el personal como lo son hojas de vida del personal contratado, contratos suscritos con el personal a cargo de la ejecución de actividades 1) Definir el límite funcional de las rondas hídricas y 5) Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación del contrato, afiliación a la seguridad social y soporte de pago soporte de seguridad social.

Del personal de la actividad 2) Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas, solo ha entregado hojas de vida.

La interventoría realiza análisis del listado presentado de los profesionales y cruza la información con la propuesta del proceso de selección de la consultoría, y con la información de los contratos y presentación de las hojas de vida del personal.

Para la ejecución en el presente mes se encuentran vinculados el siguiente personal.

NOMBRE	CARGO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	AFILIACIÓN AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL
JOSE GREGORIO MANGA CERTAIN	Coordinador de Proyecto	72.193.484	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
EDWIN GEOVANNI CASTILLO LANDINEZ	Experto en Hidrología e Hidráulica 1	80.184.494	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
LISANDRO NUÑEZ GALEANO	Experto en Hidrología e Hidráulica 2	5.471.618	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
ELIZABETH ROSAS CRISTANCHO	Experto en SIG1	1.057.588.634	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril,

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

			mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
YADIRA RODRIGUEZ SABOGAL	Experto en SIG 2	1.032.408.165	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
ADRIANA PRISCILA AVILA FUQUEN	Experto en SIG 3	52.794.771	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
ANDRES JOSE CORDOBA CORZO	Experto en Geología 1	1.065.657.417	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
LEIDY JOHANNA SIERRA COLLAZOS	Experto en Geología 2	1.026.270.867	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
SERGIO ANTONIO DIAZ BAEZ	Experto en Suelos 1	1.100.958.142	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
WILMER LEONARDO VELÁSQUEZ	Experto en Suelos 2	1.100.952.641	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
JAIRO ARISTIDES INFANTE CELY	Experto En Aspectos Ecosistémicos 1	79.114.803	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
DANIEL ALEXANDER VERA SÁNCHEZ	Experto En Aspectos Ecosistémicos 2	80.902.621	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
OSCAR JAVIER ACEVEDO AMAYA	Auxiliar En Aspectos Ecosistémicos 1	91.105.686	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
MAGDA JULIETH RODRIGUEZ CEPEDA	Profesional en ingeniería 1	1.026.270.866	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
JORGE EDUARDO ARRIETA PEARSON	Auxiliar en ingeniería 1	72.272.565	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

CARLOS ANDRÉS ROJAS LEAL	Auxiliar en ingeniería 2	80.236.773	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
GABRIEL ADOLFO OLIER DELIZZA	Auxiliar en ingeniería 3	1.140.868.425	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
OLGA PATRICIA POSADA PUERTA	Experta en Aspectos Sociales 1	39.014.287	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
JORGE ROBLES MUNEVAR	Profesional en ingeniería 2	79.364.852	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
CARLOS ANDRÉS ROJAS LEAL	Auxiliar en ingeniería 2	80.236.773	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
YULAINYS MARIAN MEDINA SILVA	Auxiliar Social 1	1.118.858.349	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
MASSIEL KARINA MEDINA GOMEZ	Auxiliar Social 2	1.118.835.297	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
LUZ KARINE BUELVAS UTRIA	Auxiliar Social 3	17.028.272	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
HENRRY ALEJANDRO MEDINA DE LUQUE	Experto en Proyectos 1	84.086.301	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
FREDY AUGUSTO SANTIAGO MOLINA	Experto en Proyectos 2	3.227.947	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
DARLYNE GIRALDO MORALES	Profesional Social 1	1.013.657.643	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
AYLENA MENDOZA TONCEL	Profesional Social 2	56.057.786	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio,

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

			agosto, septiembre y octubre
BEISI MARIA ACOSTA DAZA	Profesional Social 3	56.053.685	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre
LUISA FERNANDA PÉREZ LÓPEZ	Experto en Aspectos Económicos 1	1.019.028.013	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre

Se realizo entrega de contrato de personal faltantes, pero no se han hecho las correcciones de las observaciones administrativas de informes anteriores.

Se solicita las afiliaciones del personal conforme a las actividades que estén en ejecución y las planillas de pago de seguridad social de este personal de los meses de noviemnre.

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

6. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.	**CI 0125-2024**
OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	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
DATOS DEL CONTRATANTE	
Entidad	CORPORACIÓN REGIONAL DE LA GUAJIRA "CORPOGUAJIRA"
Dirección	Cra. 7a No 12-15 Edificio Corpoguajira – Riohacha, La Guajira (Colombia).
Correo Electrónico	y.delgado@corpoguajira.gov.co
DATOS DEL CONTRATISTA	
Nombre	INGESARA GROUP S.A.S. NIT. 901741811-4 R.L. Jorge Luis Abril Lizarazo
Cédula de Ciudadanía	88.278.395 de Ocaña, Norte de Santander.
Dirección	Calle 13ª No. 16-22 Riohacha, La Guajira
Teléfono	3186905271
Correo Electrónico	consorcioingesara@gmail.com
DATOS DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO	
Nombre Supervisor	YOVANY DELGADO MORENO
Cargo	Supervisor CORPOGUAJIRA
VALOR DEL CONTRATO	$ 540.799.200,00
DESEMBOLSOS	
VALOR ANTICIPO (20%)	$ 108.159.840,00
PAGOS PARCIALES	N/A
DESARROLLO DEL CONTRATO	
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	Doce (12) meses
FECHA DE INICIO	24 de enero de 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	23 de enero de 2025

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

6.2. ESTADO ACTUAL DE PÓLIZAS DEL CONTRATISTA DE INTERVENTORIA: INGESARA GROUPS SAS – CONTRATO No. CI 0125-2024

Póliza de Cumplimiento	56-44-101009283		
Expedida por:	SEGUROS DEL ESTADO.		
Fecha de expedición.	28/01/2025		
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR ASEGURADO**
	Fecha Inicial	**Fecha Final**	
Buen Manejo Y Correcta Inversión Del Anticipo	24/01/2025	31/07/2026	$108.159.840,00
Cumplimiento del Contrato	24/01/2025	31/07/2026	$108.159.840,00
Calidad del Servicio	24/01/2025	31/07/2026	$108.159.840,00
Pago de Salarios, Prestaciones Sociales e Indemnizaciones	24/01/2025	30/01/2029	$27.039.960,00

Póliza de Responsabilidad Civil extracontractual	56-44-101009283		
Expedida por:	SEGUROS DEL ESTADO.		
Fecha de expedición.	12/02/2025		
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR ASEGURADO**
	Fecha Inicial	**Fecha Final**	
Responsabilidad Civil extracontractual	24/01/2025	24/01/2026	$260.000.000,00

Las pólizas cumplen cabalmente con lo estipulado en el contrato y estas están actualizadas conforme al acta inicio del contrato de interventoría.

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Imagen 7. Condiciones de Garantías del contrato de Interventoría No. CC 0125 -2024.

Amparo		Suficiencia	Vigencia
Cumplimiento	Buen Manejo y Correcta Inversión del Anticipo	100% del valor del anticipo	Vigencia igual al plazo del contrato hasta la liquidación del contrato.
	Cumplimiento del Contrato	20% del valor del contrato	Vigencia igual al plazo del contrato hasta la liquidación del contrato.
	Calidad del Servicio	20% del valor del contrato	Vigencia igual al plazo de la garantía de estabilidad del contrato principal en cumplimiento del parágrafo del artículo 85 de la Ley 1474 de 2011.
	Pago de Salarios, Prestaciones Sociales Legales e indemnizaciones Laborales	5% del valor del contrato	Esta garantía estará vigente por el plazo del contrato y tres (3) años más.
Responsabilidad Civil Extracontractual		(200) SMMLV	Igual al período de ejecución del contrato.

Fuente: Clausulado del Contrato.

6.3. CONTROL DEL PERSONAL DE LA INTERVENTORIA

Esta información se complementa con las respectivas afiliaciones a seguridad social para el control de personal en el proyecto para el periodo intervenido.

NOMBRE	CARGO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	AFILIACIÓN AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL
LIBETH ARGENIDA SARABIA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	37.336.284	OK
EMILCEN DE JESUS ZABALETA ROMERO	EXPERTO EN HIDROLOGIA E HIDRAULICA	17.970.844	OK
EDISON ALEJANDRO PEÑARANDA	EXPERTO EN SIG	5.469.008	OK
ENRIQUE ARIÑO DIAZ	EXPERTO EN GEOLOGIA	72.274.570	OK
JORGE LUSI ABRIL LIZARAZO	PROFESIONAL EN INGENIERIA	88.278.395	OK

A continuacion se muestran los honorarios y los IBC del personal de la interventoria para el presente periodo.

CARGO	NOMBRE	HONRARIOS MES	IBC MES
DIRECTORA DE INTERVENTORIA	LIBETH ARGENIDA SARABIA	$3.810.000,00	$1.524.000,00
EXPERTO EN HIDROLOGIA E HIDRAULICA	EMILCEN DE JESUS ZABALETA ROMERO	$3.810.000,00	$1.524.000,00
EXPERTO EN SIG	EDINSON ALEJANDRO PEÑARANDA	$2.721.428,57	$1.423.500,00
EXPERTO EN GEOLOGIA	ENRIQUE ARIÑO DIAZ	$2.721.428,57	$1.423.500,00
PROFESIONAL EN INGENIERIA	JORGE LUIS ABRIL LIZARAZO	$2.721.428,57	$1.423.500,00

Esta información se complementa con los documentos de pago de seguridad social del personal de interventoría.

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

7. DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA INTERVENTORIA

- 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

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

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 9 correspondiente al mes de septiembre de 2025 el cual fue entregada a esta interventoría por correo electrónico el día 17 de octubre de 2025, por parte del Consorcio Ronda Ranchería por correo electrónico.

- 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

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira
Contactenos@ingesara.com
consorcioingesara@gmail.com
WhatsApp: 3232229914

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

- 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. Ya pasado el mes de septiembre se cuenta algunos productos de forma preliminar, los cuales están ya casi terminados, hasta el momento la terminación de estos es lo que permitirá disminuir drásticamente los atrasos presentados. Se debe trabajar ya con el contratista para elaborar planes de contingencia que permitan la culminación de forma eficaz de las actividades del contrato de consultoría en el tiempo pactado.

- 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 documentos de egresos del contrato de interventoría.

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

- 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.

- Como resultado del análisis de los informes la interventoría remitió al contratista consultor algunos requerimientos de algunos aspectos de la ejecución. Se pudo constatar en la entrega por parte del contratista realizada el 19 de noviembre de 2025 la subsanación de los requerimientos

8. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

8.1. conclusiones generales:

El presente informe de Interventoría tiene como objetivo evaluar el cumplimiento técnico, administrativo y financiero de las obligaciones contractuales del Contrato de Consultoría Nº 0124 de 2024, con base en el Informe de Avance Nº 10 y 11 presentado por el CONSORCIO RONDA RANCHERÍA para el período de octubre y noviembre de 2025.

Según el cronograma, el contrato se encuentra en el mes 10 de una duración total de 12 meses, con fecha de finalización el 23 de enero de 2026. El avance físico acumulado reportado por el contratista es del 63.05%

Conforme al análisis de la ejecución presentada de todas las actividades del contrato, su análisis y ponderación se estima el avance físico del contrato en un 63.05% presentando un atraso del 21.93%. Atraso representado principalmente en la no culminación de la actividad 1)

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

Se solicita que de manera inmediata el contratista presente un plan de contingencia que permita el normal desarrollo de todas las actividades del contrato y su culminación en el plazo contractual. Este debe permitir el avance de manera adecuada las actividades del contrato.

8.2. Hallazgos sobre Entregables Contractuales

Se deja constancia formal de que, si bien el Contratista reporta un avance acumulado en actividades que suman el 63.05% y menciona la generación de diversos insumos técnicos, al cierre de este período se ha entregado algunos producto finales o entregables contractuales conforme a las especificaciones del Contrato.

La actividad importante ahora es la del componente hidráulico.

8.3. Aspectos Financieros

La situación financiera corrobora la falta de entrega de productos finales. A pesar del avance físico reportado del 63.05%, la ejecución financiera refleja que para las cinco (5) actividades principales del contrato, se presentan un acta parcial por valor del 63.05% del contrato equivalente a $4.121.797.502,91.

Se presenta un atraso evidente por la no culminación de la actividad 1, manteniendo el riesgo de retraso en la consecución del objeto final.

8.4. Conclusiones especificas

El CONSORCIO RONDA RANCHERÍA está presentando un avance detallado de insumos, capas de información y versiones preliminares para la revisión de la Interventoría, pero no está cumpliendo con la entrega de Productos Finales según el esquema contractual.

La estrategia de gestión se enfoca en el desarrollo progresivo de subactividades sin consolidar y formalizar los entregables finales requeridos, a pesar de encontrarse en una etapa avanzada de la ejecución contractual (Mes 10 de 12). Esta situación pone en riesgo el cumplimiento del plazo final del Contrato (23/01/2026) para la consecución del objeto contractual.

8.5. Recomendaciones

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

El Contratista debe ajustar de forma inmediata su Plan de Trabajo para priorizar la consolidación, entrega, y trámite de aprobación definitiva de los productos contractuales de la Fase 2 ("Definición del Límite físico y de Estrategias para el Manejo Ambiental").

Se requiere que el Contratista presente a la Interventoría, en un término no mayor a cinco (5) días hábiles, un Plan de Choque detallado que demuestre la ruta crítica para la entrega formal y consolidada de los primeros productos finales en el próximo período de informe.

La Interventoría no dará trámite de aprobación a ningún informe de avance que no esté acompañado de los respectivos soportes para la aprobación de un producto final contractual, salvo que se trate de una etapa de revisión explícitamente definida en el plan de entregas contractual.

Se adjunta al presente informe de interventoría un archivo en formato Excel con las observaciones a las planillas de pago de seguridad social."

"Asimismo, solicitamos que para los profesionales y el personal técnico que trabajó en campo, se ajuste el nivel de riesgo laboral al que realmente corresponde (nivel 4 o 5), ya que el indicado actualmente en las planillas es inferior.

Simultáneamente, reiteramos las recomendaciones formuladas en informes previos con el fin de optimizar la ejecución de la consultoría y subsanar los aspectos pendientes.

Regularización Documental y Contractual:

- **Corrección de Documentos:** Se solicita al contratista realizar las correcciones necesarias en los errores de transcripción y redacción de los contratos u órdenes de servicio entregados.
- **Formalidad de Firmas:** Es fundamental que todos los contratos y órdenes de prestación de servicios profesionales se presenten con **firmas originales y físicas**, garantizando la autenticidad y la veracidad de las partes firmantes.

Actualización y Cumplimiento de Seguridad Social:

- **Revisión de IBC:** Asegurar que los Ingresos Base de Cotización (IBC) reportados cumplan con la normativa vigente para todo el personal en todo el transcurso del tiempo de ejecución.

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

- **Pago de seguridad social:** Asegurar el pago de la totalidad del personal vinculado al consorcio y que están adscrito a la ejecución de las actividades del contrato de consultoría, ya que no ha sido entregada la planilla de pago de seguridad social del personal que ejecuta la actividad 2.

Plan de Acción y Seguimiento:

- Se espera que el contratista elabore un plan de acción para abordar cada una de estas recomendaciones en un plazo razonable, y la Interventoría realizará el seguimiento necesario para verificar su implementación y el cierre de las observaciones en los próximos informes.

Informes de campo:

- Con respecto a los informes de visitas de campo y la recolección de datos en campo, se espera que estos se mejoren y se plasmen todos los datos recolectados correspondientes a los diferentes componentes del proyecto.

Ing. JORGE LUIS ABRIL LIZARAZO
R/L INGESARA GROUP S.A.S.
Interventoría

Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914