INGESARA GROUP SAS

NIT: 901741811-4
LA GUAJIRA - COLOMBIA

INFORME DE INTERVENTORÍA No. 14

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 JUNIO AL 30 DE JUNIO DE 2026

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

JULIO DE 2026

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

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 69
5.1. BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA. 86
5.2. ESTADO ACTUAL DE PÓLIZAS DEL CONTRATISTA DE CONSULTORIA: CONSORCIO RONDA RANCHERIA – CONTRATO No. CC-0124-2024. 101
5.3. CONTROL DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DEL PROYECTO 104
6. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 112
6.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO 112
6.2. ESTADO ACTUAL DE PÓLIZAS DEL CONTRATISTA DE INTERVENTORIA: INGESARA GROUPS SAS – CONTRATO No. CI 0125-2024 113
6.3. CONTROL DEL PERSONAL DE LA INTERVENTORIA 115
7. DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA INTERVENTORIA 11
6
8. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 120

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

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

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: l) 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), ll) 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; lll) definición del límite funcional y su caracterización socio-cultural, así como la definición de medidas de manejo ambiental; lV) 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

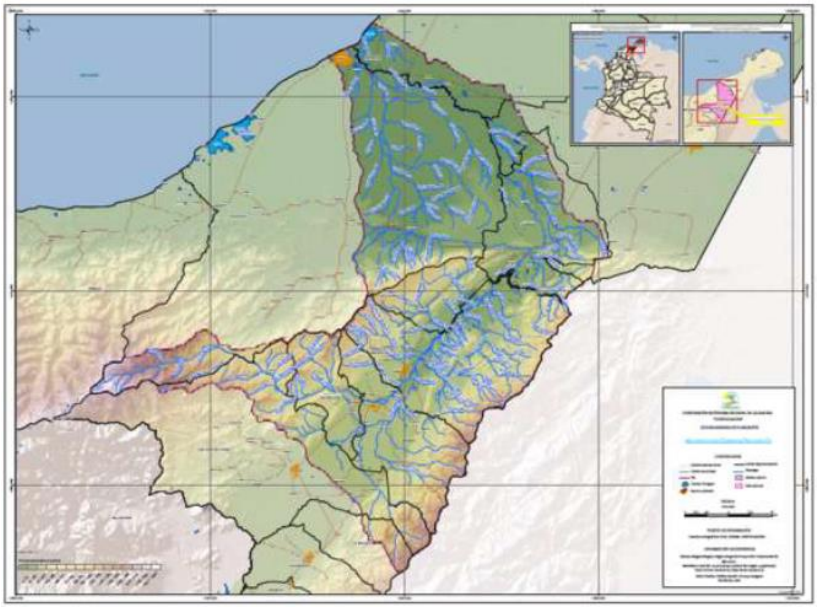
Por lo que con el presente contrato se basa en la ejecución de la fase III definición del límite funcional y su caracterización socio-cultural, así como la definición de medidas de manejo ambiental y fase IV seguimiento (se sugieren indicadores asociados a la existencia y estado de vegetación de ribera 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

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

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. INFORMACION 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 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	Acta Parcial 1: Valor del Acta $4.121.797.502,91 Valor Pagado $2.060.898.751,46 Valor Amortizado $2.060.898.751,46
PLAZO – INICIO Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO	
PLAZO DEL CONTRATO	Doce (12) Meses
PLAZO ADICIONAL	Tres (03) Meses
PLAZO TOTAL	Quince (15) Meses
FECHA DE INICIO	24 de enero de 2025
FECHA DE SUSPENSION	20 de enero de 2026
FECHA DE REINICIO	19 de mayo de 2026
FECHA DE TERMINACIÓN	21 de agosto 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.
- Se suscribe acta de suspensión el día 20 de enero de 2026.
- Se suscribe acta de reinicio el día 19 de mayo de 2026.
- Se suscribe prórroga del contrato el día 20 de mayo de 2026 por un plazo adicional de tres (03) meses.
- A corte 30 de junio de 2026 el contrato de consultoría cuenta con trece (13) meses y diez (10) días de ejecución. Por lo que para la culminación del plazo contractual falta un (01) mes y veinte (20) días.

Se detallan las actuaciones ejercidas por el contratista en el mes de junio de 2026, dentro de la ejecución del contrato.

- Mantiene un proceso de comunicación con la interventoría y supervisión del contrato.
- Con el reinicio de las actividades el día 19 de mayo de 2026 y con la reunión del 27 de mayo de 2026 entre consultor, supervisor e interventor, se observa que el consultor se encuentra trabajando en la terminación de la actividad 1. Este es la actividad que representa el atraso principal. y Ya que el consultor

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

no ha entregado el plan de trabajo real que indique la manera de abordar los tres meses adicionales concedidos mediante prorroga al contrato de consultoría, la interventoría se sigue apegando al que ya se encuentra aprobado que indicaba la terminación de esta actividad en el mes de octubre. El plan de trabajo ha sido una herramienta para seguimiento de las actividades del contrato, pero este no ha sido actualizado por parte del contratista consultor por lo que este momento solo se puede medir el avance con el plan de trabajo que se cuenta en el momento.

Dentro de la actividad 1 todos los esfuerzos se centran en terminar la subactividad *"Delimitación del componente hidrológico"*. La modelación hidráulica ha avanzado es así como en enero de 2026 el contratista entrega resultados de la modelación hidráulica a un TR 100 años y a un TR 15 años y además entrega capa de manchas de inundación, pero se advierte que, aunque muestren resultados de la modelación y las manchas no se entrega el informe de la modelación y los resultados y los mapas cartográficos.

Culminando la modelación hidráulica y se puede culminar la Definición de la envolvente hidrológica es así como con la entrega el 29 de enero de las manchas de inundación obtenidas de la modelación hidráulica se entra a revisar esta información a espera de la entrega del informe final de la simulación hidráulica.

- De la reunión realizada el 27 de mayo de 2026 donde se abordan temas para el reinicio de las actividades del contrato y entrega de documentación actualizada, en esta reunión se deja compromisos de presentar y exponer los productos y documentos a la interventoría y supervisión. Las cuales se realizaron el dia 02 de junio de 2026

- Se concerta una reunión que se llevó a cabo el día 02 de junio del 2026 con el fin de que el contratista consultor presentara los avances y resultados de los componentes de la actividad 1, entre los cuales se encontraban el geomorfológico y el hidrológico. Los expertos del consultor y de la interventoría intercambiaron ideas y se concluyó que los trabajos en estos componentes ya estaban por finalizar.

- El contratista también se encuentra trabajando sobre la actividad 2) Caracterización de las condiciones socioculturales dentro del límite funcional

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

de la ronda hídrica, para la terminación del informe final; en enero el contratista entrega junto al informe de diciembre un documento final v2 de esta actividad, después de la reunión del 27 de mayo y con conversaciones se concreta una reunión para el 02 de junio de 2026 para que el contratista exponga a la interventoría y a las supervisión el avance de esta actividad. En el desarrollo de la reunión, el contratista entrega una versión V3 del documento denominado “Características socioculturales y económicas generales de las rondas a acotar Versión 3” el cual fue presentado y expuesto en la reunión. El documento fue revisado y la interventoría emitió concepto sobre el mismo y algunas recomendaciones.

- En el mes de junio el contratista consultor no realiza entrega de informes.

- El contratista consultor realizó entrega de informe No 13 correspondiente al mes de enero (01 de enero al 20 de enero de 2026) e informe No 14 correspondiente al mes de mayo (19 de mayo al 31 de mayo de 2026), mediante oficio CRR-2026-007 enviado por correo electrónico el día 8 de julio de 2026. Con estos informes se entrega la seguridad social del contratista de los meses de diciembre de 2025 y enero de 2026. Estos informes y su contenido se encuentran en revisión ya que este informe es generado el día 09 de julio de 2026 y es necesario un tiempo de por lo menos 5 días hábiles para su revisión.

- El contratista consultor realizó entrega de informe No 15 correspondiente al me de junio (01 de junio al 30 de junio de 2026), mediante oficio CRR-2026-008 enviado por correo electrónico el día 8 de julio de 2026. Con este informe se entrega la seguridad social del contratista del mes de mayo de 2026. Este informe y su contenido se encuentra en revisión ya que este informe es generado el día 09 de julio de 2026 y es necesario un tiempo de por lo menos 5 días hábiles para su revisión. El contratista no ha hecho entrega de la seguridad social del mes de junio de 2026 para su revisión

Resumen de las acciones adelantadas por el contratista en cada fase durante el contrato; en términos generales se añade lo adelantado en el componente hidrológico correspondiente al trabajo de la modelación hidráulica con las condiciones ajustadas y la producción de las manchas de inundación que delimitan el dicho componente. Y lo adelantado en la actividad 2) Caracterización de las condiciones socioculturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas.

Del plan de trabajo de la subactividad 2.1.3 como se muestra

TAREAS Y PRODUCTOS		
TAREA		PRODUCTO
2.1.1.	Levantamiento topobatimétrico	❖ 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.
2.1.2.	Evaluación geomorfológica	❖ Mapa de unidades geomorfológicas. ❖ Mapa de densidad de drenaje y procesos erosivos-sedimentarios. ❖ Mapa de componente geomorfológico de las rondas seleccionadas. ❖ Informe de evaluación geomorfológica.
2.1.3.	Modelación hidrológica e hidráulica	❖ Modelación hidrológica con caudales de diseño. ❖ Modelación hidráulica con delimitación de zonas de inundación. ❖ Cartografía de áreas inundables a diferentes períodos de retorno. ❖ Cartografía del componente hidrológico de las rondas seleccionadas.
2.1.4.	Evaluación ecosistémica	❖ Mapa de zonas de vida. ❖ Mapa de densidad de drenaje por unidades geomorfológicas. ❖ Cálculo de altura de árboles dominantes en el corredor ripario (H). ❖ Mapa de la relación entre el área y la densidad de drenaje por unidad geomorfológica (N). ❖ Mapa del componente ecosistémico de la ronda hídrica. ❖ Informe de evaluación ecosistémica conforme a la Guía de Acotamiento de Rondas Hídricas.
2.1.5.	Definición del límite funcional	❖ Mapa definitivo del límite funcional de la ronda hídrica en los tramos seleccionados.

Aunque se han entregado cartografías en archivos base de programas de geoprocesamientos GIS, tal como el equipo interventor aclaro en las reuniones no se han entregado los Mapas e informes finales de los productos. El consultor manifiesta que una vez tenga visto bueno los datos se empiezan a generar los mapas.

En cuanto a 2.2. Caracterización de las condiciones socioculturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas se tiene:

TAREAS Y PRODUCTOS		
TAREA		PRODUCTO
2.2.1.	Caracterización sociocultural del área de las rondas hídricas	❖ Documento técnico con la caracterización sociocultural de las rondas hídricas

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

El cual se entregó por parte del contratista una versión V3 del documento denominado “Características socioculturales y económicas generales de las rondas a acotar Versión 3” al cual se le realizo revisión en reunión y posterior a la reunión donde se exponía el documento. Y la principal objeción es que en el documento no se incluía los resultados del espacio 5. Identificado como el Cerrejón.

A continuación, se realiza un resumen de las actividades realizadas:

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 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 materializaron y georreferenciaron 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.

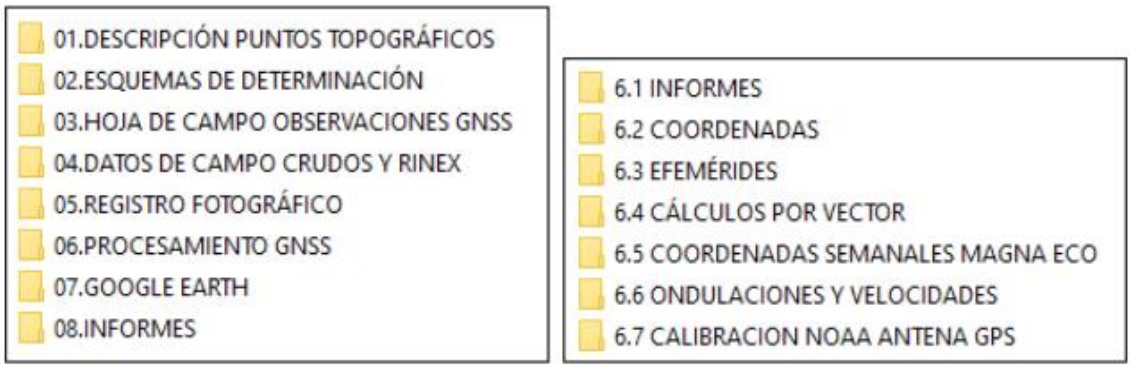
Para el informe de mes de junio el contratista consultor reporta la culminación de la construcción de la red geodésica con un total de 38 puntos. Se entrega documento del informe final, y el informe con sus correspondientes anexos, datos crudos y datos procesados.

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

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

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

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

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

el espejo de agua y sobre el 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; 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

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

- 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 el registro fotográfico de las visitas; los datos obtenidos en las actividades de campo fueron presentados en el mes de noviembre dentro del Informe del Componente geomorfológico: Delimitación y verificación en campo

Producto esperado

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

Se entrego registro fotográfico de la visita y se incluyó la información de campo en el informe de delimitación del componente.

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

Con la terminación del procesamiento de los datos de topobatimetría el consultor termina esta actividad y entrega Informe del Componente geomorfológico: Delimitación y verificación en campo.

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.

En el mes de noviembre se entrega Informe del Componente geomorfológico: Delimitación y verificación en campo el cual se revisó y se encontró ajustado a lo requerido, incluye la evaluación geomorfológica y los mapas descritos en los productos. Al referirse a los mapas nos referíamos a la cartografía, nos encontramos a espera de los Mapas con contenido y rotulo.

En el mes de junio en la reunión realizada se muestran los productos de este componente; efectivamente se corrobora que se entrega la cartografía del componente, pero se le solicita al consultor genere los mapas y entregue el informe final de manera ordenada.

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:

El contratista consultor realiza recolección y validación de información no sistemática y se incorpora a la modelación hidrológica, en el informe de noviembre se entrega la versión final de la modelación hidrológica y además las evidencias de la recolección.

Producto esperado

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

Se encuentran dentro del documento de Estudio hidrológico del rio Ranchería.

- 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.

En el mes de noviembre se entrega el documento del Estudio Hidrológico Rancheria en su versión 2.

Y en el mes de diciembre se entrega ajustado el documento en su versión 3. Por último, en el mes de julio con la entrega del informe No 13 de parte del consultor se entrega una versión 4 del documento "***Estudio Hidrológico_Rancheria V4***", que se encuentra en revisión.

El 08 de julio de 2026 el contratista consultor entrega archivo geodatabase que incluye el componente hidrológico del límite de las rondas. Esta geodatabase se encuentran en revisión para aprobación.

Producto esperado

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

Se entrego el informe y se encuentra ajustado a los requerimientos por parte de la interventoría, pero existen recomendaciones para completar archivos y para la entrega de archivos GIS; el informe de revisión de la versión 3 se entrega anexo a este informe. La revisión de la versión 4 se darán en el transcurso del presente mes de julio.

De la versión 3 se puede decir que los caudales máximos instantáneos (Qmáx.) obtenidos a través de la calibración y ejecución del modelo HEC-HMS constituyen el resultado técnico de mayor valor para el proyecto de ordenamiento de la ronda hídrica.

El modelo arrojó los caudales máximos de inundación (Qmáx) expresados en m3/s. para periodos de retorno de 2, 3, 5, 15, 25, 50 y 100 años

El Consultor complementó los datos numéricos con inspecciones de control geomorfológico en campo, identificando zonas de alta complejidad hidráulica en el tramo terminal del río:

En términos generales La metodología implementada, que integró la depuración estadística de las series del IDEAM, la caracterización espacial mediante SIG y la simulación hidrológica mediante el programa HEC-HMS 4.12 dota al estudio de un alto grado de certeza técnica. Los caudales máximos calculados para los diferentes periodos de diseño analizados representan de manera confiable la respuesta física de la cuenca ante eventos climáticos extremos.

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

- Informe de la subactividad de Modelación hidráulica:

En noviembre se entrega avance de la modelación hidráulica, la cual fue revisada y donde demuestra metodología a utilizar y datos preliminares de los tramos en estudio. Debido a que nos encontrábamos en ese momento a espera de validación total de la topobatrimetria.

El 29 de enero de 2026 el contratista entrega las simulaciones hidráulicas completa a partir de la información topobatimétrica detallada obtenida del levantamiento en campo y aprobada por la Interventoría; Las cuales se realizaron, según la Guía de acotamiento, para períodos de retorno de 15 y 100 años.

El 08 de julio de 2026 con la entrega del informe No 13 de parte del consultor se entrega una versión 2 del documento "***Informe Modelo Hidráulico. V2***", el cual se encuentra en revisión.

El 08 de julio de 2026 el contratista consultor entrega archivo geodatabase que incluye el componente hidrológico del límite de las rondas. Esta geodatabase se encuentran en revisión para aprobación.

Producto esperado

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

Se ha presentado informe de avance de la actividad (diciembre) y la simulación hidráulica se presenta en su forma final (enero). Se genero concepto de revisión de la simulación hidráulica La simulación que es presentada como anexo en el presente informe.

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

Se presenta los resultados de las manchas de inundación obtenidas de la modelación en el mes de enero. Y en el mes de julio se presenta archivo geodatabase que incluye el componente hidrológico del límite de las rondas; este último aun en revisión.

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.

Se avanza entregando las manchas de inundación y en la geodatabase que incluye el componente hidrológico del límite de las rondas para revisión.

Se deben entregar informe final de componentes y los diferentes mapas generados acorde a la guía metodológica, para que el equipo interventor realice la revisión y aprobación final del mismo.

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

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

- 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.

Las Zonas de Vida fueron validadas y actualizadas tal como se indica en la Guía de Delimitación de Rondas Hídricas y en el programa de trabajos para el Componente Ecosistémico, y se elabora la cartografía final de este componente Ecosistémico.

Producto esperado

- ❖ Mapa de zonas de vida.

En el informe de noviembre se presenta el mapa de zonas de vida actualizado. El análisis de la información y la construcción de las zonas de vida se encuentra adecuado.

- 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.

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

En el informe ajustado fue presentado en el mes de diciembre, alineado a los requerimientos realizados. Este cuenta con revisión y aprobación por parte de la interventoría.

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

El noviembre el contratista consultor presenta documento preliminar de Informe Componente Ecosistémico, el cual fue revisado y se realizaron observaciones.

En el mes de diciembre con la entrega del informe noviembre el contratista consultor anexa el documento ajustado y revisado; el cual fue aprobado por la interventoría. Dentro del informe se encuentra el cálculo de la altura media de dosel de las comunidades y asociaciones de vegetación.

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.

El contratista consultor entrega en diciembre el documento ajustado y revisado denominado Informe Componente Ecosistémico; en el cual se encuentra el cálculo de la altura media de dosel de las comunidades y asociaciones de vegetación.

- Informe de la subactividad de Cálculo del Factor N:

En el mes de noviembre el contratista consultor presenta documento preliminar de Informe Componente Ecosistémico, el cual fue revisado y se realizaron observaciones.

En el mes de diciembre con la entrega del informe noviembre el contratista consultor anexa el documento ajustado y revisado; el cual fue aprobado por la interventoría. Dentro del informe se encuentra el cálculo del Factor N.

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

Producto esperado

- Informe o capítulo del 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).

El contratista consultor entrega en diciembre el documento ajustado y revisado denominado Informe Componente Ecosistémico; en el cual se encuentra el cálculo del Factor N.

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

El noviembre el contratista consultor presenta documento preliminar de Informe Componente Ecosistémico, el cual fue revisado y se realizaron observaciones.

En el mes de diciembre con la entrega del informe noviembre el contratista consultor anexa el documento ajustado y revisado; el cual fue aprobado por la interventoría. Dentro del informe se encuentra el Análisis y Definición de la envolvente ecosistémica.

Producto esperado

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

El contratista consultor entrega en diciembre el documento ajustado y revisado denominado Informe Componente Ecosistémico; en el cual se encuentra el Análisis y Definición de la envolvente ecosistémica.

El 08 de julio de 2026 el contratista consultor entrega archivo geodatabase que incluye el componente ecosistémico.

DELIMITACIÓN DEL LÍMITE FUNCIONAL DE LA RONDAS HÍDRICA DE ESTUDIO

El 08 de julio de 2026 el contratista consultor entrega archivo geodatabase que incluye el límite físico obtenido por el contratista consultor, esta información se encuentra en revisión por parte del equipo interventor.

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.

Se cuenta con la geodatabase de la delimitación física, pero esta fue entregada el 08 de julio de 2026, encontrándose en revisión por parte del equipo interventor.

- 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.

El documento en su versión final de la descripción de la propuesta metodológica para la recolección de información primaria fue entregado el 02 de septiembre de 2025 mediante oficio y luego ratificado en el informe 8 correspondiente a agosto; además también se anexa GDB que contiene las capas cartográficas de los predios, manzanas y territorios étnicos incluidos en el cálculo de la población por cada uno de los espacios sociogeográficos que se explican en la metodología.

En septiembre se inician las actividades de aplicación de las encuestas diseñadas, el contratista realizo trabajo de implementar las encuestas en una plataforma online de recolección de información, con el fin de facilitar el trabajo de campo y la sistematización de la información; de esta forma se pueden utilizar Smartphones para la aplicación de las encuestas.

En el informe de septiembre la contratista adjunta datos validados y sistematizados resultados de las encuestas aplicadas.

En el mes de octubre se termina la aplicación de las encuestas en campo, y se entrega en noviembre con el informe 10 evidencias de las encuestas aplicadas (bitácoras, registro fotográfico), la validación y sistematización de la información de las encuestas y documento preliminar de caracterización de condiciones socioeconómicas en la ronda.

En el mes de diciembre el contratista consultor entrega nuevamente la versión preliminar del documento de caracterización de las condiciones socioeconómicas dentro del límite funcional de las rondas.

El mes de enero con la entrega del informe 12 por parte del consultor se entrega una versión 2 del documento de caracterización de las condiciones socioeconómicas dentro del límite funcional de las rondas.

En reunión realizada el día 02 de junio de 2026 para la revisión de la caracterización cultural, el consultor entrega la versión 3 del documento "***caracterización de las condiciones socioeconómicas de las rondas***".

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

Debido a los requerimientos de la consultoría en la reunión, actualmente el consultor se encuentra en la consolidación del documento para entregar su versión final. El informe de revisión del documento “se anexa al presente informe

El 08 de julio de 2026 el contratista el consultor entrega de manera oficial la versión 3 del documento, el documento se encuentra en revisión para corroborar que se realizaron todas las correcciones ateniendo a las observaciones y recomendaciones solicitadas.

El mismo 08 de julio de 2026 como anexo del informe 15 en consultor entrega el documento “Documento_integrado_Cerrejon_consolidado” para su revisión, el cual se encuentra en revisión por parte del equipo interventor.

Producto esperado

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

El documento se encuentra casi terminado, el ajuste principal del mismo obedeció a que se debe incluir el espacio 5 (5. El cerrejón) definido en la metodología aprobada. Se considera importante este espacio en cuanto a su información y análisis del espaciosociogeográfico. Y con respecto al espacio 6. Presentado en la metodología, presentar las razones por lo cual no se realizó la caracterización diferenciada para actores institucionales con intervención directa sobre el recurso hídrico: Represa El Cercado (ASAA – Corpoguajira) y Distritos de Riego / ADR

Conforme al plan de trabajo para la actividad de **3). Definición de directrices o medidas de 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.

El día 08 de julio de 2026 con la presentación del informe 14 por parte del consultor, informe correspondiente al mes de mayo, el contratista realiza la entrega de la geodatabase donde incluye las capas de:

- La Faja paralela, determinada por el componente hidrológico limitado hasta 30 metros.
- El Área de conservación aferente, que abarca desde el borde de la faja paralela hasta el límite físico de la ronda.

Para la ejecución de la actividad se tiene programado la ejecución de las siguientes tareas o subactividades:

- 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 también es un insumo para la actividad 3. El contratista lleva muy adelantado la actividad 2.

Se presenta un avance en la actividad 3 representado en la entrega de algunas capas en la geodatabase.

- 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.

Conforme la ejecución de la actividad 1, la actividad 2 y la actividad 3 no se ha logrado completar al 100%.

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 las 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

Aunque el equipo consultor con los profesionales a carga realizó la socialización inicial, actualizando la estrategia de participación, 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

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

Con la suspensión del contrato y el subsiguiente reinicio del mismo en el mes de mayo, el contratista consultor entrega programación de los talleres el día 02 de julio de 2026 para realizarlos desde el día 06 de julio de 2026 hasta el día 17 de julio de 2026, la importancia de estos talleres es dar a conocer el límite funcional resultado del estudio y de la actividad 1; y además, recoger los aportes, visión del territorio, comentarios e insumos para definir las medidas de manejo ambiental y de esta manera complementar la actividad 3.

Figura 5. Cronograma de Procesos de Participación y Comunicación

MUNICIPIO	FECHA	LUGAR	Hora
EL MOLINO	6/07/2026	CENTRO DE VICTIMAS	8:am a 12pm
SAN JUAN DEL CESAR	7/07/2026	SALÓN DE EVENTOS RICHARD Calle 7 # 5-51	8:am a 12pm
DISTRACCION	8/07/2026	CASA DE LA CULTURA	8:am a 12pm
FONSECA	9/07/2026	RANCHO DE TANIA	8:am a 12pm
BARRANCAS	10/07/2026	MATEO SALTAREN EVENTOS	8:am a 12pm
HATONUEVO	13/07/2026	CASA DE LA CULTURA	8:am a 12pm
ALBANIA	14/07/2026	SALON EDISON HINOJOSA	8:am a 12pm
MAICAO	15/07/2026	SECRETARIA DE PLANEACION	8:am a 12pm
MANAURE	16/07/2026	HOTEL IRIS	8:am a 12pm
RIOHACHA	17/07/2026	BIBLIOTECA VIRTUAL HECTOR SALAH ZULETA	8:am a 12pm

Fuente: Consorcio Ranchería.

En el momento solo se evidencia la programación de los talleres.

Producto esperado

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

No se evidencia avance en la subactividad. Esta actividad depende en gran medida que se encuentre finalizadas la actividad 1, 2, 3 y 4 para poder presentar los resultados a la población objetivo de los talleres y realizar retroalimentación con los mismos.

RESUMEN DE EJECUCION CONFORME A LA GUÍA TÉCNICA DE CRITERIOS PARA EL ACOTAMIENTO DE LAS RONDAS HÍDRICAS EN COLOMBIA

➢ 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 realizó el análisis y cálculos de los diferentes componentes del proyecto.

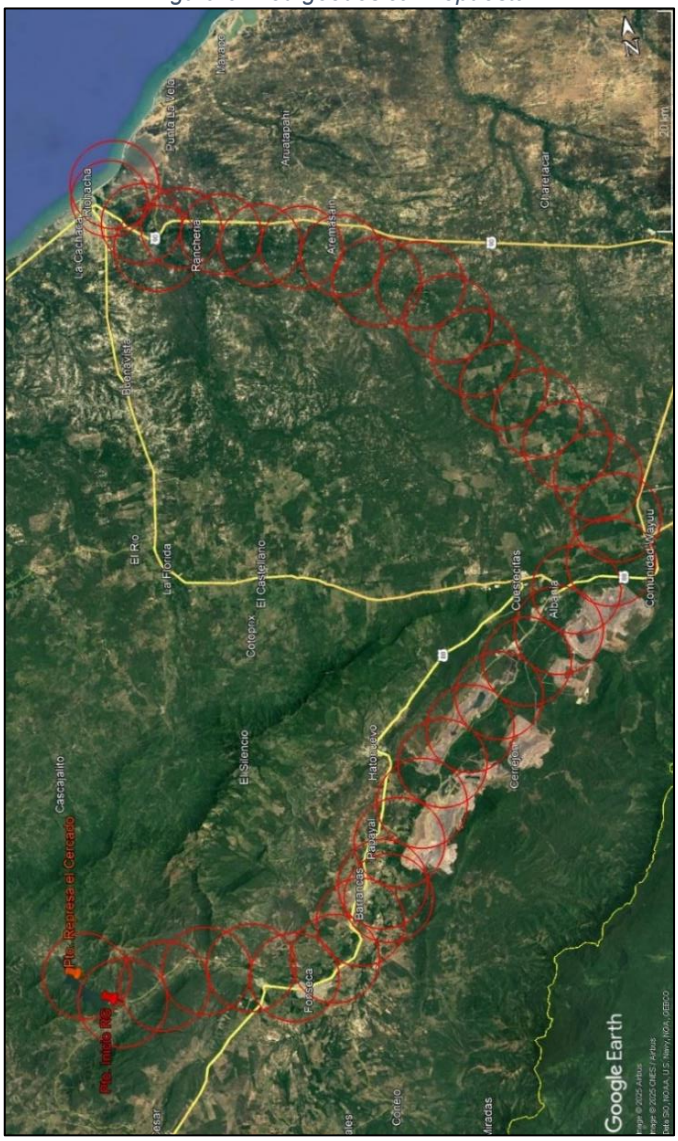
En el mes de diciembre el contratista entrega informe consolidado ajustado de la actividad, el cual incluye información de personal y certificados de calibración de equipos; informe de construcción de red geodésica; informes, carteras de campo y planos del levantamiento topobatimétrico de 310 Km en cuerpos lóticos, humedales urbanos en Riohacha y Represa El Cercado

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. Y el mes de diciembre se entrega el informe final ajustado.

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

Figura 6. Red geodésica Propuesta

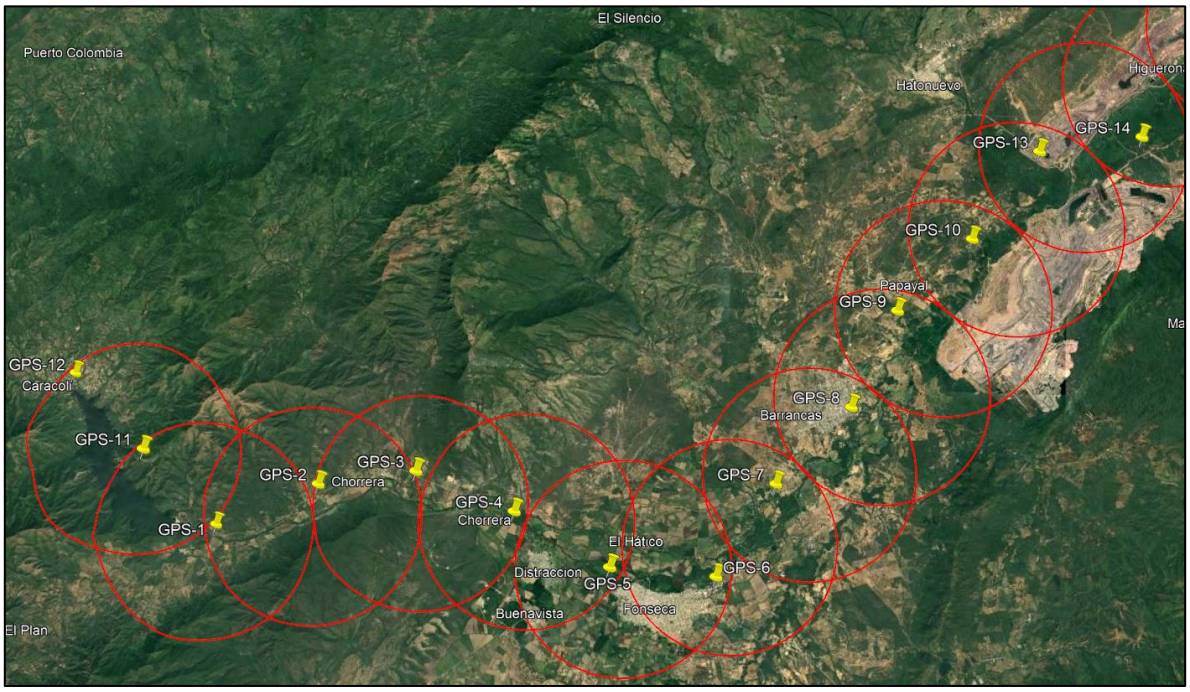


Fuente: Red geodésica propuesta, Consorcio Ronda Ranchería.

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;

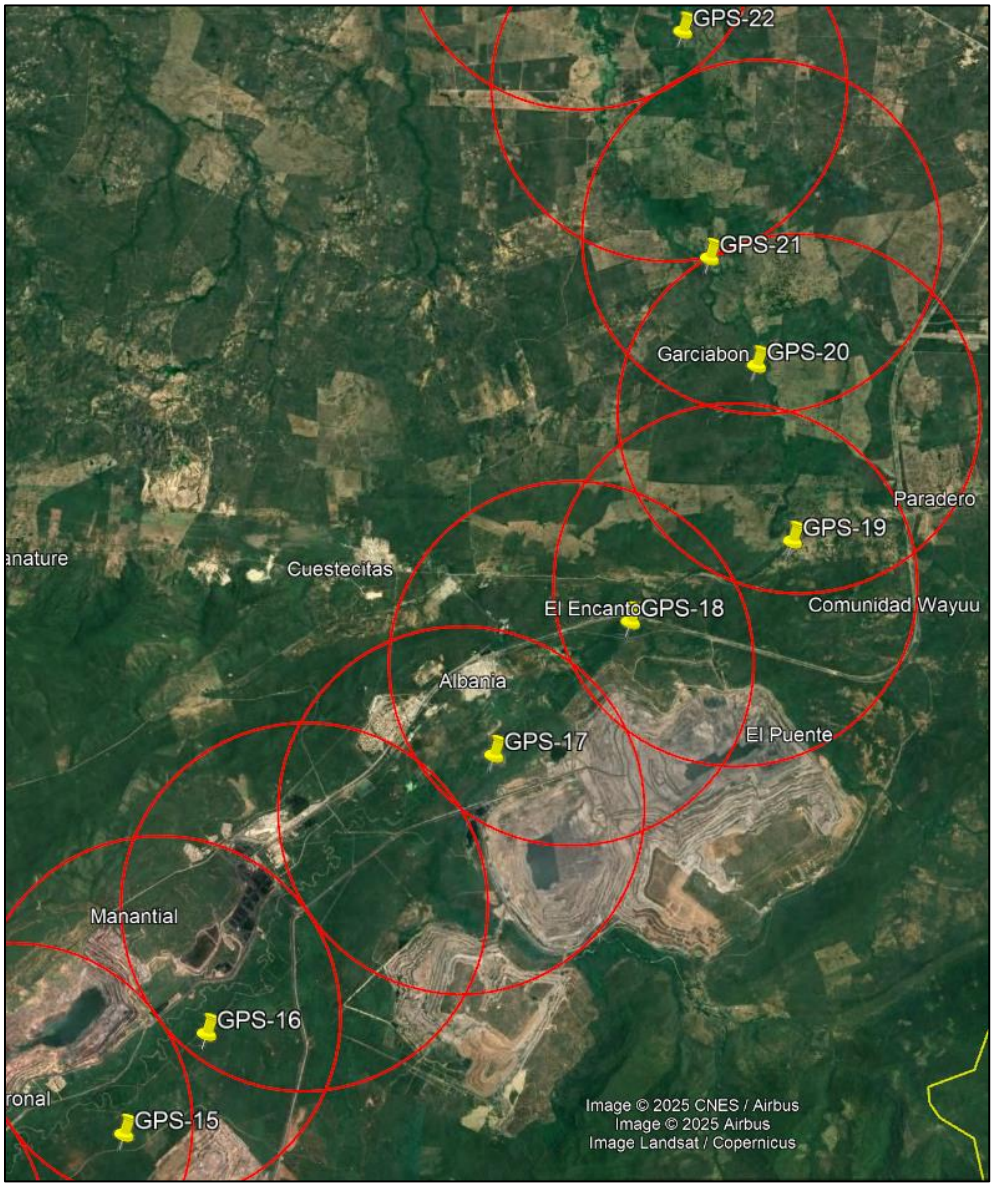
en el mes de Mayo se construyeron y georreferenciaron diez puntos llamados GPS-21, GPS-22, GPS-23, GPS-24, GPS-25, GPS-26, GPS-27, GPS-28, GPS-29 y GPS-30 y en el mes de junio se culmina con la construcción y georreferenciación de puntos de la red geodésica propuesta construyendo los últimos ocho puntos 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.



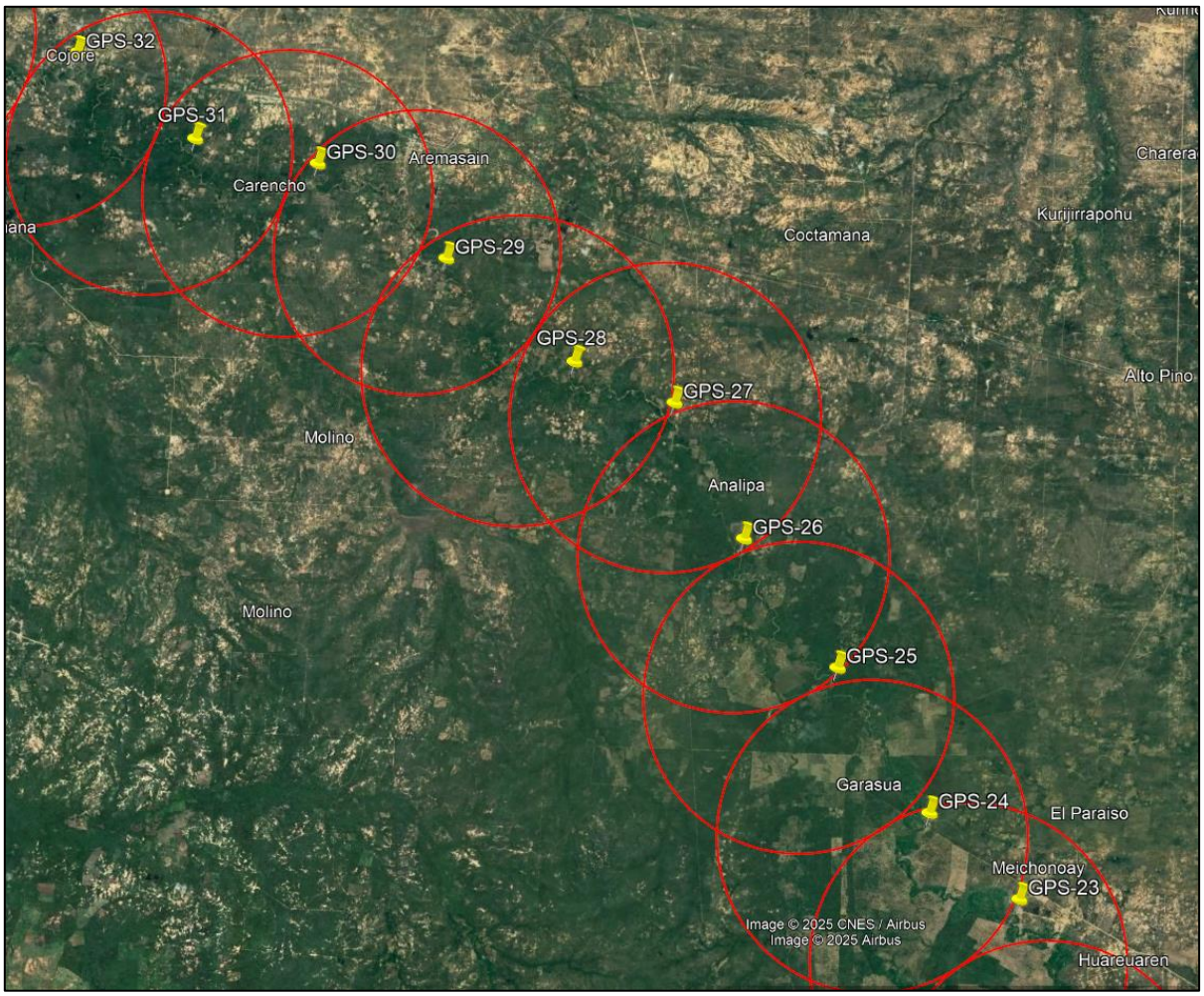
Fuente: Red geodésica propuesta, Consorcio Ronda Ranchería. Informe de avance de ejecución

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.



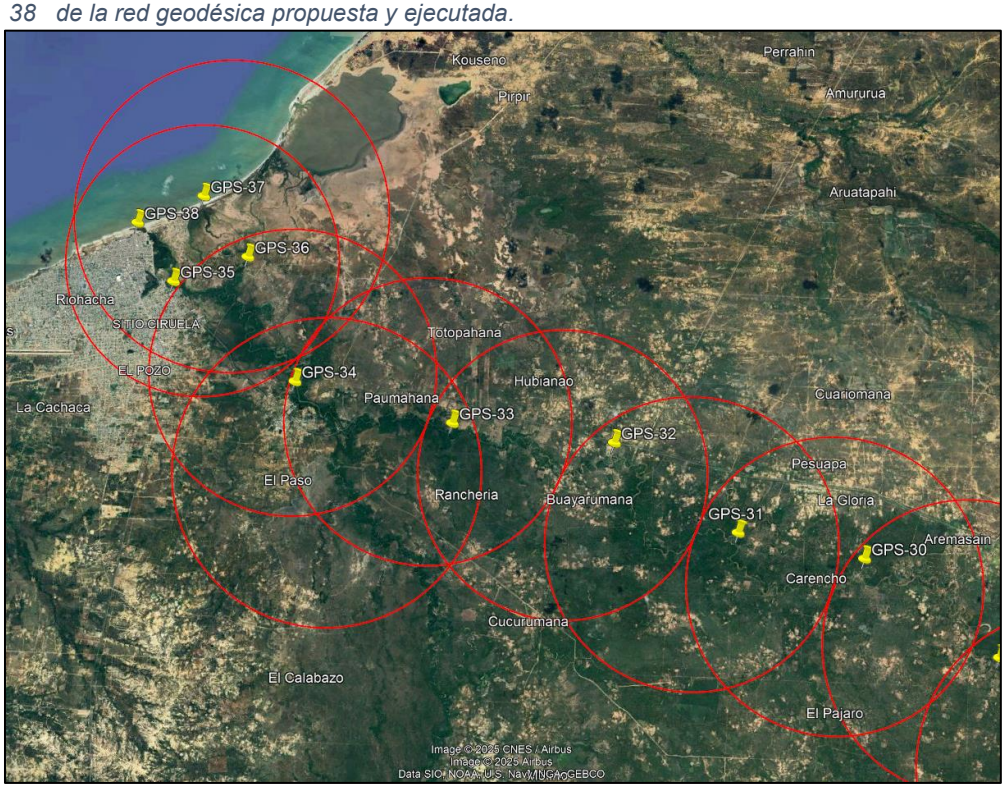
Fuente: Red geodésica propuesta, Consorcio Ronda Ranchería. Informe de avance de ejecución

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

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

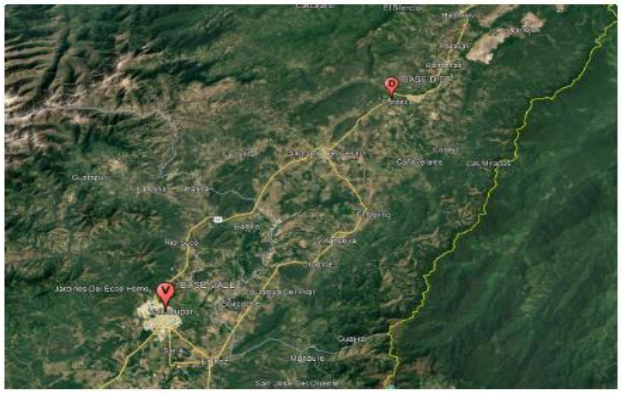
El Procedimiento para Construcción de vértice Geodésico es el siguiente:

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

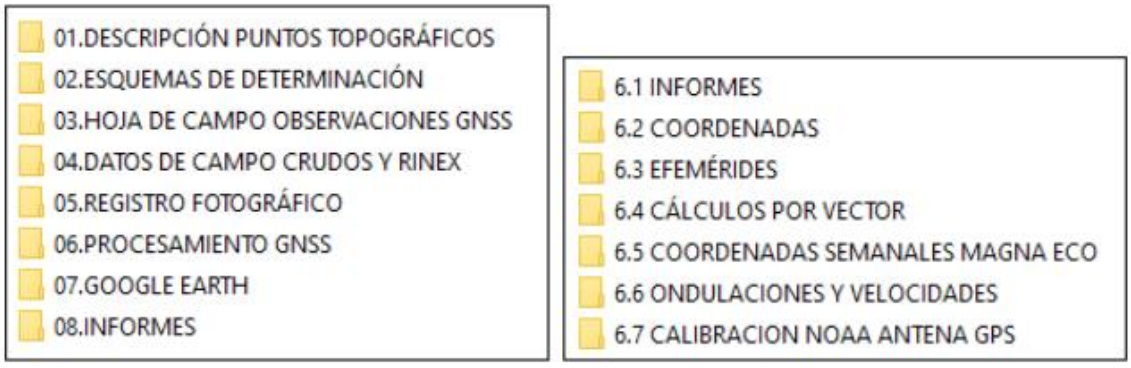
Mientras que el amarre de los puntos GPS-11, GPS-12, GPS-13, GPS-14, GPS-15, GPS-16, GPS-17, GPS-18, GPS-19, GPS-20, GPS-21, GPS-22, GPS-23, GPS-24, GPS-25, GPS-26, GPS-27, GPS-28, GPS-29, GPS-30, GPS-31, GPS-32, GPS-33, GPS-34, GPS-35, GPS-36, GPS-37 y GPS-38 se realizó con base en Antenas en Maicao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

En el mes de diciembre con la información consolidada de la subactividad de **Levantamiento Topobatimétrico del rio Ranchería y principales cuerpos de agua de la SZH** se entrega la versión final del documento de la Construcción de la Red Geodésica; el cual se encuentra adecuado y es aprobado por la 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.

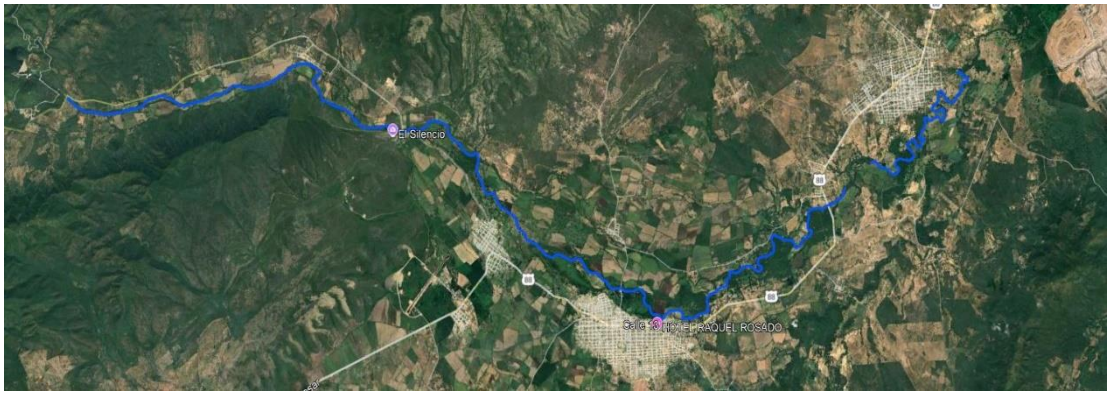
Para la ejecución del levantamiento topobatimétrico, se elaborará una guía de cortes transversales cada kilómetro y se dispondrán secciones perpendiculares al eje del cauce cada 50 metros a lo largo del río Ranchería. Adicionalmente, se establecerá un plan de trabajo que contemplará un área de influencia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

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

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.

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



Fuente: Datos Consorcio Ronda Ranchería.

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

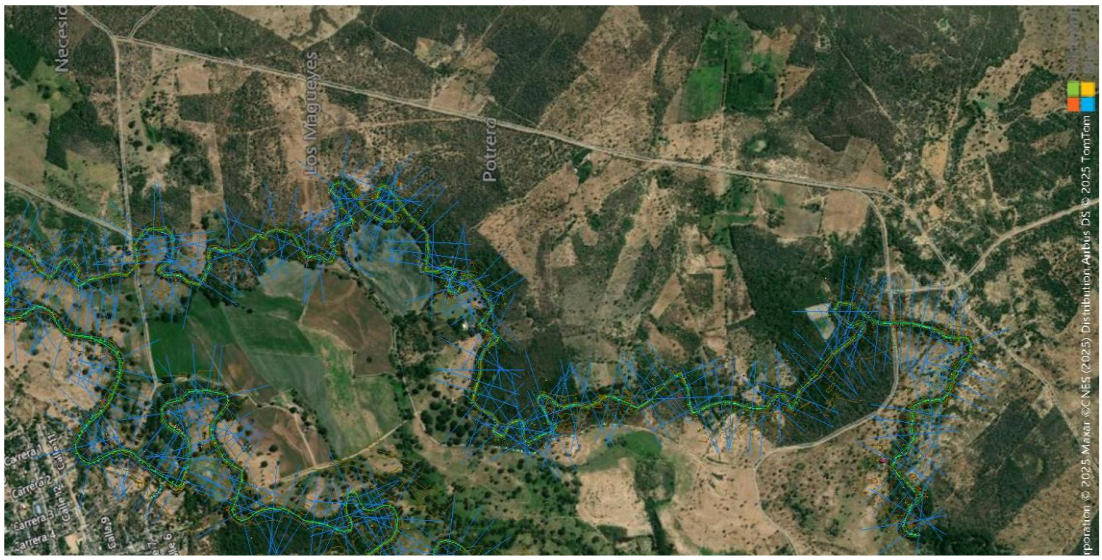


Fuente: Datos Consorcio Ronda Ranchería.

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

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



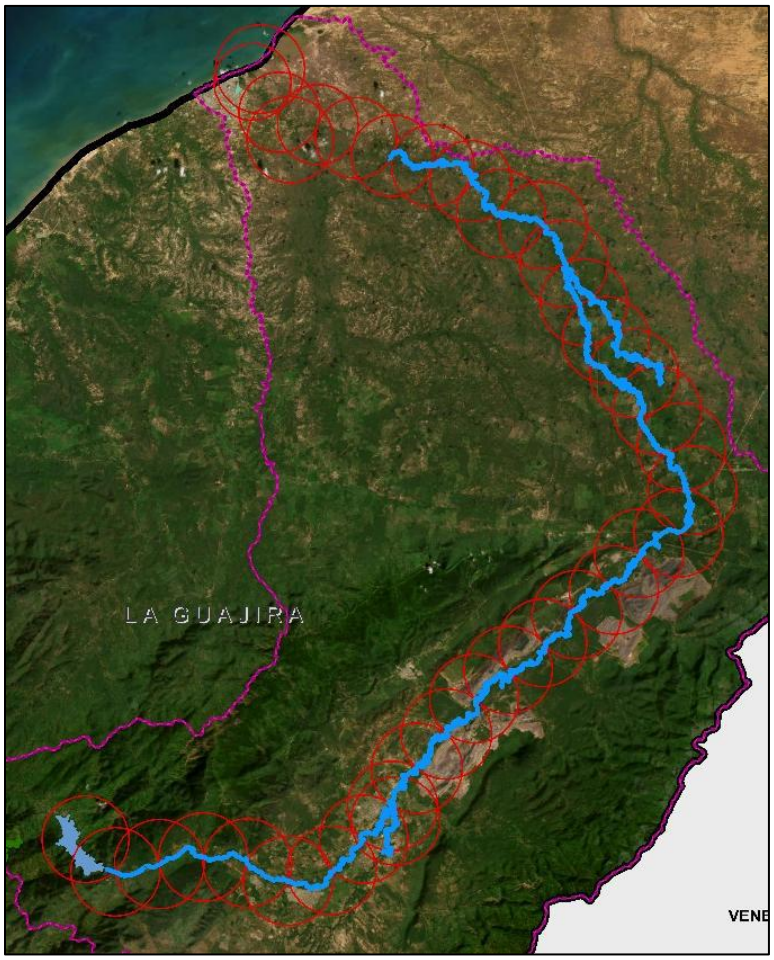
Fuente: Datos Consorcio Ronda Ranchería.

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.

El trabajo de campo se termina en el mes de agosto, y se inicia con el procesamiento de los datos recolectados. Este procesamiento de datos se finaliza en el mes de noviembre de 2025 por parte del contratista y en el mes de diciembre de 2025 el contratista consultor entrega informe consolidado donde incluye los 310 km contratados.

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

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



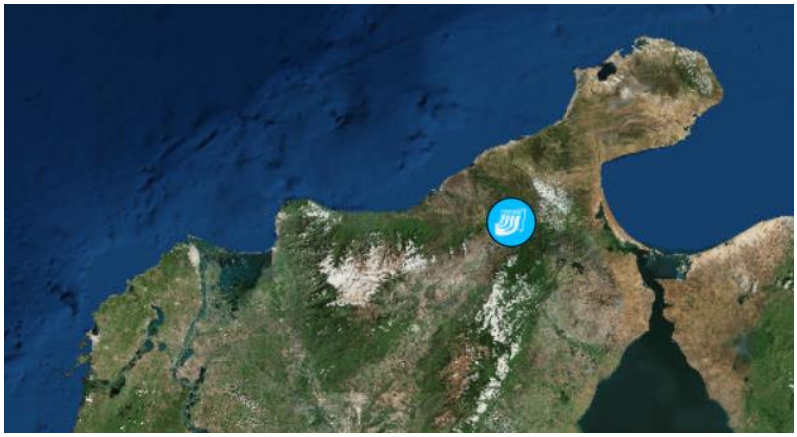
Fuente: Datos Consorcio Ronda Ranchería.

Se aprueba la actividad de **Levantamiento topobatimétrico en cuerpos lóticos (310 Km)**.

❖ **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. En el mes de diciembre de 2025 el contratista consultor entrega informe consolidado donde incluye el levantamiento batimétrico Represa El Cercado. El informe se encuentra ajustado a todos los requerimientos y se da aval a la actividad.

❖ **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 entregada en los informes del mes de mayo, junio, septiembre, octubre y el informe consolidado entregado en el informe del mes de noviembre (informe 11) 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 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.

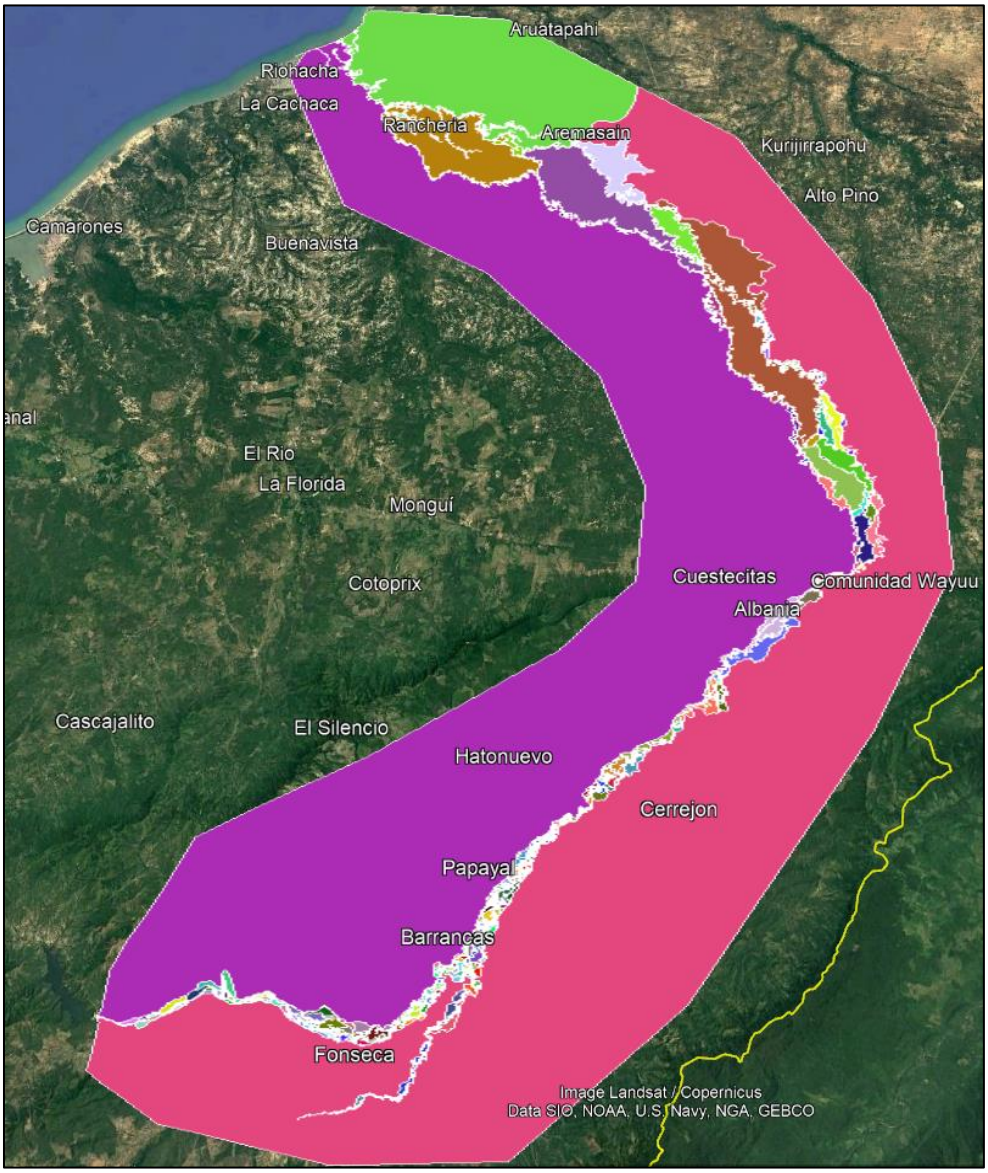
Como resultado de este análisis, se generará un informe de evaluación geomorfológica del cauce que incluye los Mapa de unidades geomorfológicas, Mapa de densidad de drenaje y procesos erosivos - sedimentarios, y el Mapa de componente geomorfológico de las rondas seleccionadas.

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; en el mes de septiembre se terminan los ajustes para generar la capa final de las geoformas asociadas a las rondas hídricas en el área de estudio que incluye,

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

geoformas asociadas al cauce permanente y geoformas asociadas a las llanuras de inundación, como 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 Geomorfológico de la Ronda Hídrica. En el informe consolidado entregado

en el mes de diciembre se entregan los datos de campo recolectado y el análisis de los mismos.

- ❖ Definición de la envolvente geomorfológica: en el mes de noviembre el contratista realiza la actividad correspondiente, entregando en diciembre el informe consolidado con los requerimientos de la guía metodología, este se encentra ajustado y se avala por parte de la interventoría.

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

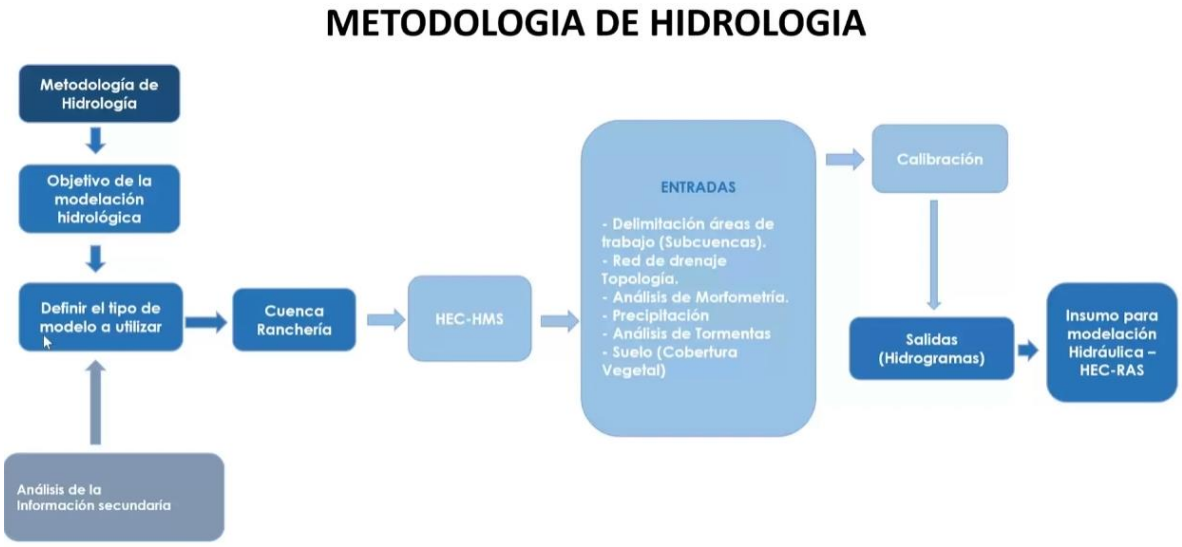
  - ✓ Recolección y procesamiento de registros y series hidroclimáticas
  - ✓ Obtención y validación de información no sistemática de eventos extremos
  - ✓ Modelación hidrológica
  - ✓ Modelación hidráulica
  - ✓ Definición de la envolvente hidrológica

En este componente el contratista informa en la reunión realizada en agosto la metodología a utilizar y avance de los trabajos, con la entrega del informe del mes de mayo 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. En el mes de agosto el contratista entrega la primera versión del informe hidrológico y la modelación; el cual fue ajustado y entregado en su tercera versión en el mes de diciembre.

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

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

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



Con la información antigua y lo entregado en los informes entregados 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 el mes de agosto el contratista consultor inicia 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; continuando con esta tarea en los meses subsiguientes hasta consolidar la información del informe Hidrológico. El informe en su tercera versión fue entregado en diciembre como parte del Estudio Hidrológico; a la espera de la entrega del informe hidrológico consolidado en su versión final, conforme a las apreciaciones e indicaciones de los profesionales.

Los datos recopilados se entregaron en un archivo en Google drive; en la reunión del mes de julio se mostró un poco del análisis realizado por el contratista de los datos; también en la reunión del mes de noviembre. Como se expresó anteriormente se han entregado tres versiones y nos

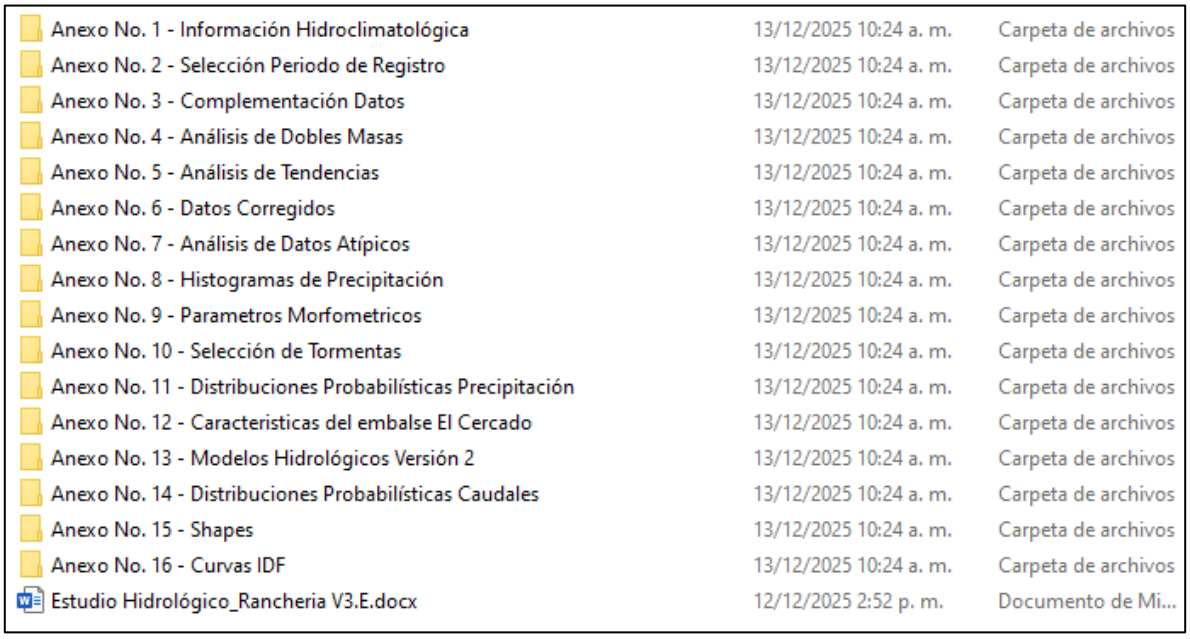
Dirección: CL 13A 16 22 Riohacha - La Guajira/Contactenos@ingesara.com/consorcioingesara@gmail.com/WhatsApp: 3232229914

encontramos a la espera de la versión final del Informe Hidrológico donde se muestra el análisis y procesamiento.

- **Obtención y validación de información no sistemática de eventos extremos:** Con la entrega de las tres versiones del estudio hidrológico incluye la obtención, análisis y validación de la información no sistemática de eventos extremos y nos encontramos a la espera de la versión final del Informe Hidrológico donde se muestra esta tarea.

- **Modelación hidrológica:** Se entrega la modelación e informe hidrológico en tres versiones preliminares, se encuentra en fase de ajuste final. La estructura del informe y la modelación hidrológica es la siguiente

Figura 24. Estructura del Estudio hidrológico y la modelación hidrológica de la cuenca en su versión 3.



- 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

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

- ✓ Cálculo del Factor N
- ✓ Definición de la envolvente ecosistémica

En este componente el contratista entrega informe de lo adelantado en los meses de trabajo.

En el mes de julio se culmina con las visitas para recolección de datos de campo.

Con la información antigua y lo entregado en los informes hasta el mes de noviembre 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.

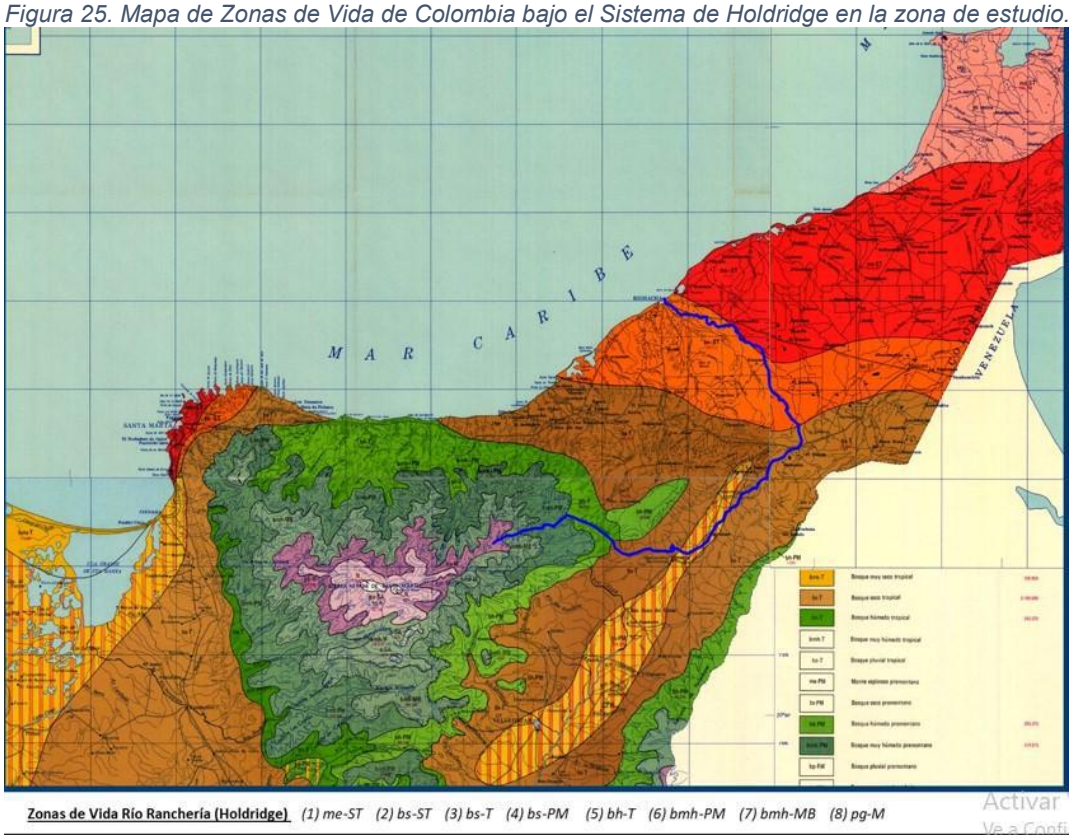
- ❖ **Identificación de zonas de vida:** el contratista consultor realiza verificación de zonas de vida a partir de mapas existentes de las entidades del Sistema Nacional Ambiental (SINA), datos del MDE y otra información adicional como temperatura y demás.

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 25.

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

Figura 25. Mapa de Zonas de Vida de Colombia bajo el Sistema de Holdridge en la zona de estudio.

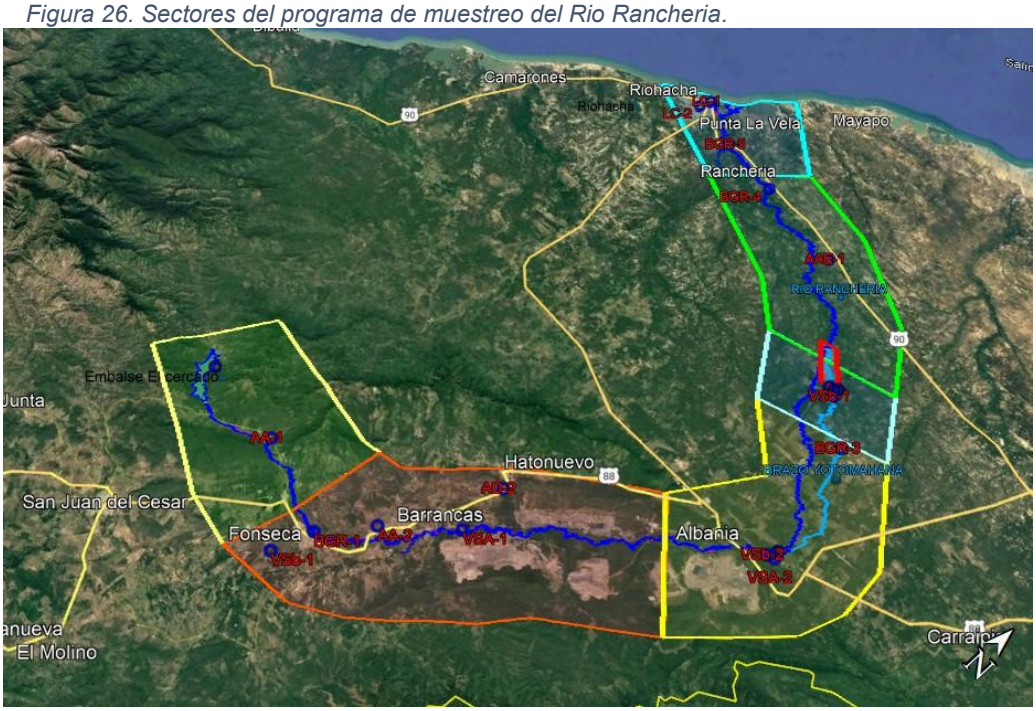


Fuente: Datos Consorcio Ronda Ranchería

El contratista realiza análisis de la información y procedimientos, lo cual le permite avanzar 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.

Figura 26. Sectores del programa de muestreo del Rio Rancheria.



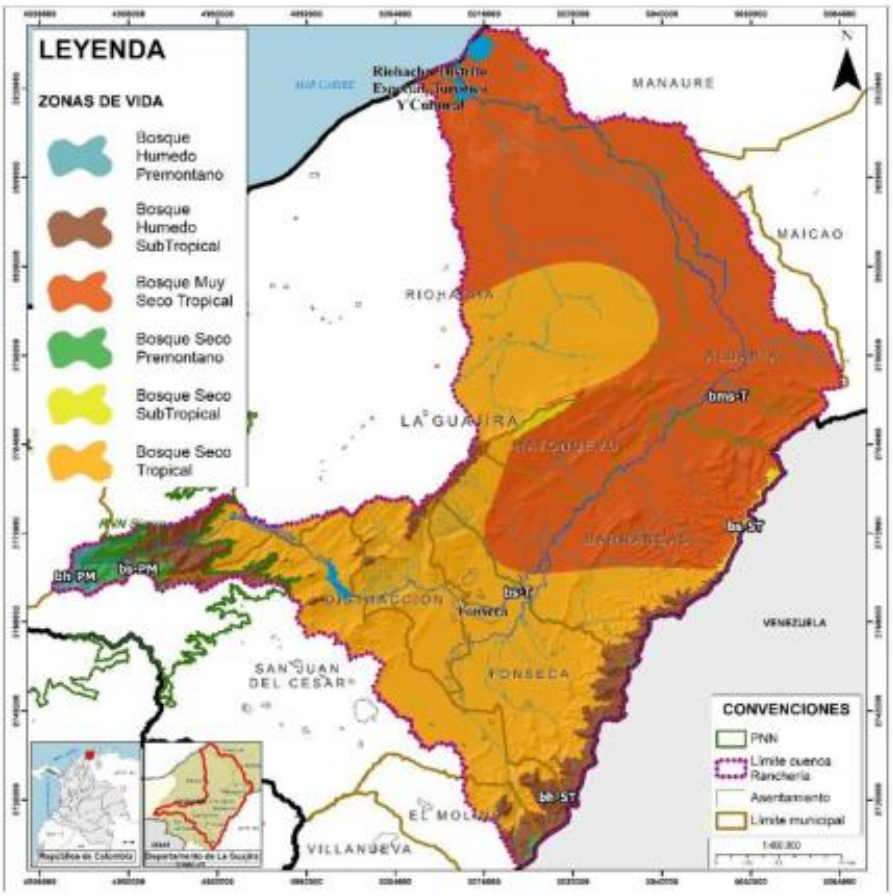
Fuente: Datos Consorcio Ronda Ranchería

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 en el mes de diciembre se encuentra ajustado a los requerimientos, plasmando todos los datos recolectados de forma ordenada y coherente.

Con esta información de campo se realizó los ajustes a las zonas de vida de Holdridge (1977) teniendo en cuenta las actuales condiciones climáticas del área de estudio y el modelo de elevación. En este sentido, para las rondas de los 310 Km seleccionados se encontró la reducción del número de zonas de vida de 5 a 2, Con el fin de que la envolvente ecosistémica refleje fielmente la realidad espacial de la vegetación, el contratista analizó múltiples escenarios de asignación para los resultados del factor H, vinculando la altura media de dosel con sus respectivas zonas de vida.

Se muestra el mapa de zona de vida actualizado

Figura 27. Zonas de Vida actualizadas para la cuenca del Río Ranchería.



❖ **Cálculo de altura media de dosel de comunidades y asociaciones de vegetación:** en el mes de septiembre se generó la capa que incluye los resultados de la altura media del dosel según las asociaciones de vegetación ponderada en cada zona de vida según las coberturas naturales de la Tierra la cual se entregó en octubre, en el mes de noviembre se entrega el informe preliminar componente ecosistémico de ronda hídrica del rio Ranchería y el mes de diciembre se entrega informe consolidado. En La Tabla 3 muestra los resultados de alturas encontradas para las principales coberturas vegetales presentes en las Zonas de Vida ajustadas o actualizadas dentro del área de Interés de la ronda del río Ranchería y que se usan como base para la determinación del Factor H siguiendo los procedimientos indicados en la Guía de Rondas Hídricas (MADS, 2017).

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

Tabla 3.Alturas para las Zonas de Vida Ajustadas.

Escenario: Zonas de Vida (Consorcio Ranchería, 2025)								
	Alturas promedio de las tres especies con mayor IVI en cada CV (m)							
Zona de Vida	BGR	Arb_Den	Arb_Ab	Arb_Ab_Esc	VSA	VSB	Lag	Altura promedio final (h)
Bosque seco Tropical	20,6	9,7	9,3			11,8		13,8
Bosque muy seco Tropical	11,6	6,9	9,0	5,6	12,6	11,9	9,0	9,1

Fuente: Consorcio Ronda Ranchería (2025)

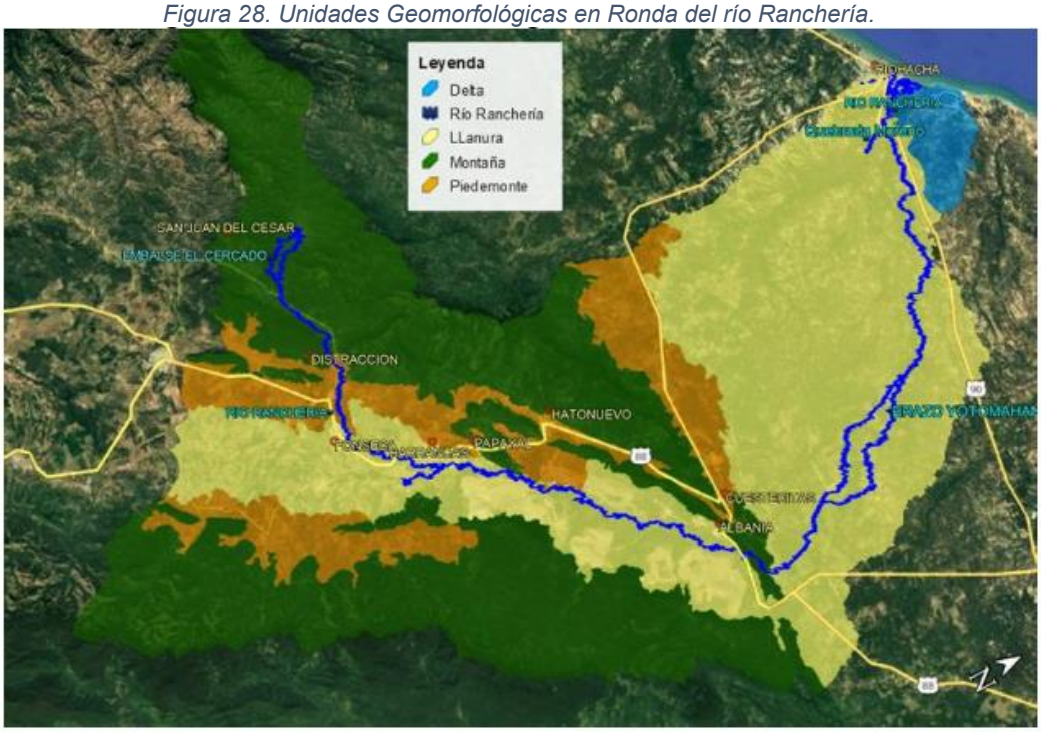
Por tanto, el Factor H o de alturas que se usaron para la determinación de la Ronda Ecosistémica del Río Ranchería será de 13,8 m para el área cubierta por la zona de vida del Bosque Seco Tropical (bs-T) y de 9,1 m para lo correspondiente al Bosque Muy Seco Tropical (bms-T).

❖ **Cálculo del Factor N:** a partir de los paisajes geomorfológicos para toda la Cuenca y la subdivisión hidrográfica del POMCA (2023), se determinaron las áreas acumuladas, densidades de drenaje y factor N para cada polígono resultante, esta información fue entregada en su última versión en el mes de diciembre; en donde en el documento técnico se Calcula el Factor N de acuerdo a lo indicado en la metodología establecida en la Guía de Rondas Hídricas para Colombia (MADS, 2017).

Por lo que se determinó UGi que corresponde a las Unidades Geomorfológicas en el área de interés de la ronda y Ddi que son las Densidades de Drenaje en las mismas.

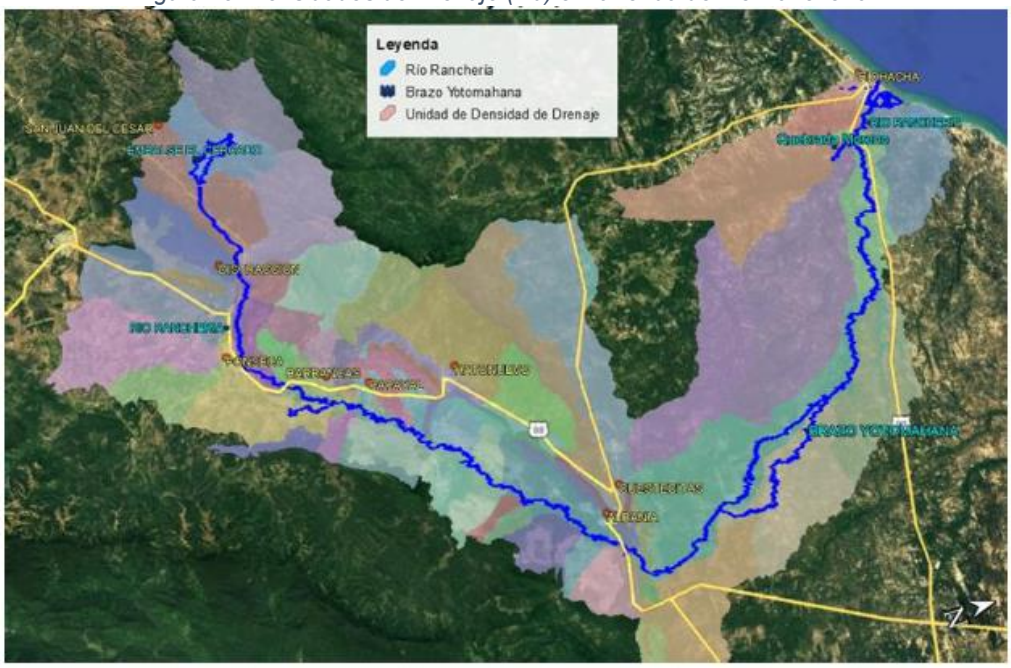
Los resultados se muestran a continuación.

Figura 28. Unidades Geomorfológicas en Ronda del río Ranchería.



Fuente: Consorcio Ronda Ranchería (2025)

Figura 29. Densidades de Drenaje (Dd) en la ronda del río Ranchería.

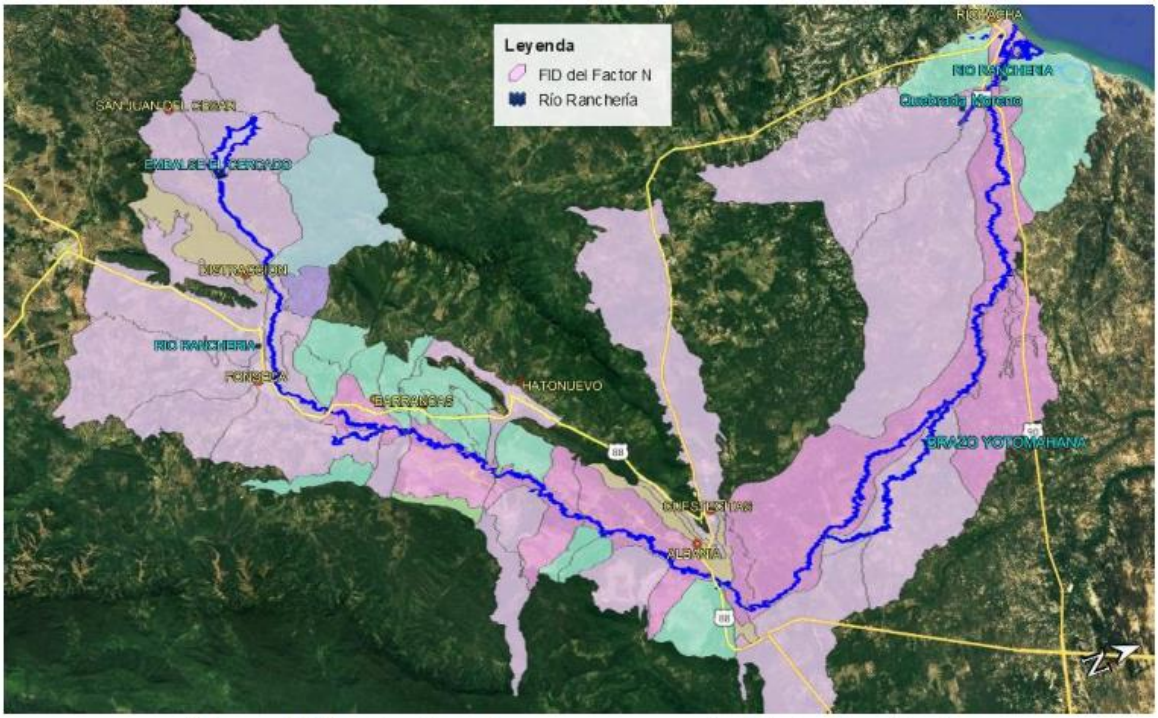


Fuente: Consorcio Ronda Ranchería (2025)

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

La Figura 30 muestra los resultados del Factor N para toda la cuenca del Río Ranchería y particularmente para las áreas relacionadas con la ronda del mismo río dentro de la determinación de la ronda Ecosistémica.

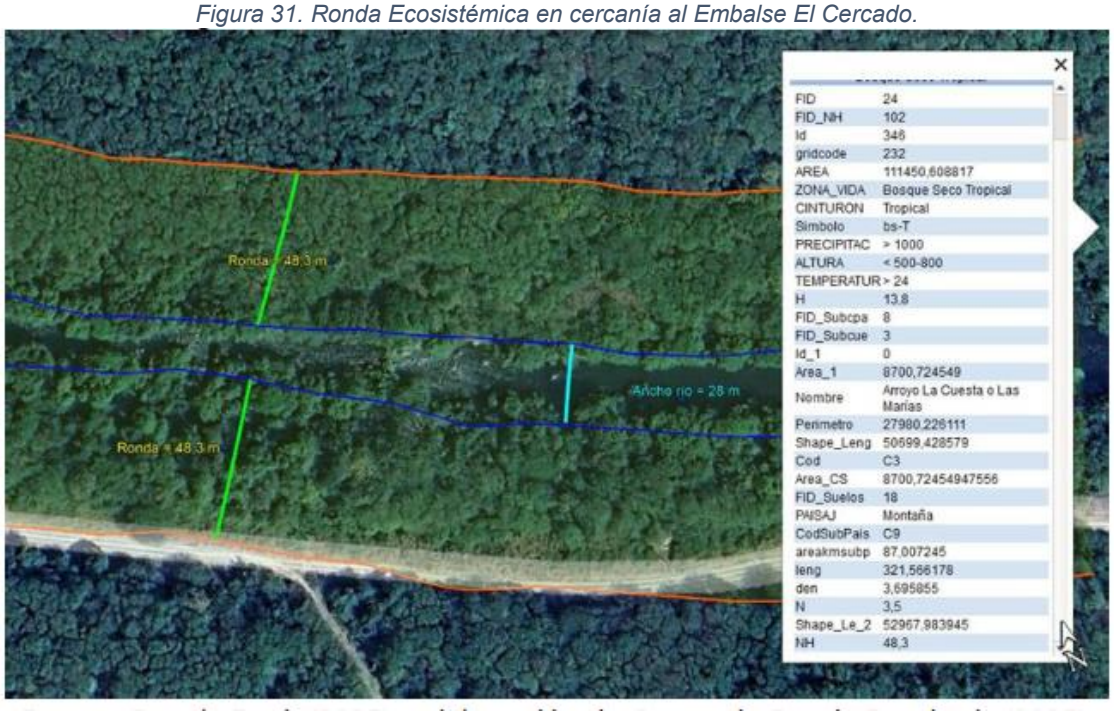
Figura 30. Factor N en la cuenca y ronda del río Ranchería.



Fuente: Consorcio Ronda Ranchería (2025)

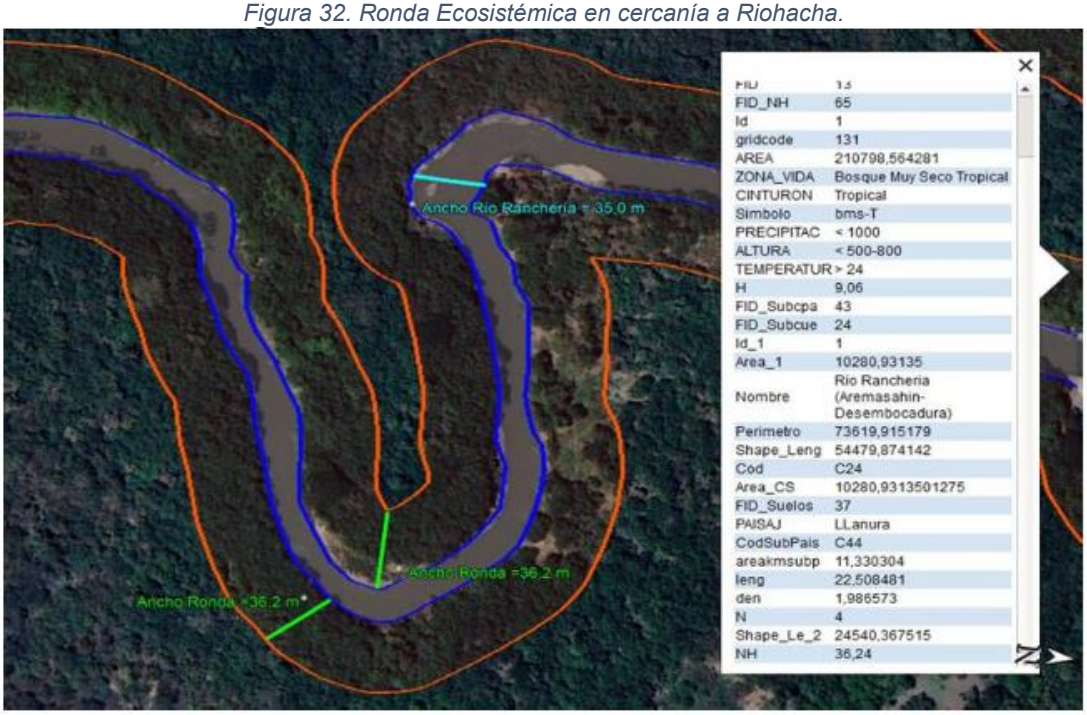
❖ **Definición de la envolvente ecosistémica:** en el mes de diciembre donde se entrega el informe consolidado del componente ecosistémico donde en el capítulo 6. DETERMINACIÓN DE RONDA ECOSISTÉMICA DEL RÍO RANCHERÍA, se realiza la definición de la envolvente en las siguientes figuras 31 y 32 se muestran ejemplos de las salidas graficas de la envolvente. En el informe consolidad también se muestra el capitulo 7. ANÁLISIS DEL COMPONENTE ECOSISTÉMICO DEL RÍO RANCHERÍA donde se realiza el análisis de la Zonas de Vida en la Ronda Ecosistémica, de Ronda Hídrica en el Cauce Principal del Río Ranchería y Las Coberturas Vegetales y la Ronda Ecosistémica.

Figura 31. Ronda Ecosistémica en cercanía al Embalse El Cercado.



Fuente: Consorcio Ronda Ranchería (2025)

Figura 32. Ronda Ecosistémica en cercanía a Riohacha.



Fuente: Consorcio Ronda Ranchería (2025)

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

- 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

  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 de 2025, en el mes de julio de 2026 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-

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 de 2025 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.

En el informe del mes de julio 2025 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.

Mediante oficio CRR-2025-027 el consultor remite a la interventoría el documento de propuesta metodológica para la recolección de información primaria a emplearse en la caracterización de las condiciones socioculturales y económicas dentro de la estimación del límite físico de la ronda en estudio; y la geodatabase de las capas cartográficas de los predios, manzanas y territorios étnicos incluidos en el cálculo de la población por cada uno de los

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

espacios sociogeográficos que se explican en la metodología. En el informe del mes de Agosto de 2025 (informe 08) se entrega también la información del oficio.

Finalizando el mes de septiembre se aplican las encuestas para la caracterización de los diferentes espacios sociogeográficos definidos, este proceso se adelanta hasta el mes de octubre, y en el mes de noviembre se presentan los datos y el análisis de las encuestas realizadas.

En el mes de diciembre con el informe 11 se entrega por parte del contratista un documento preliminar (versión 1) de las Características socioculturales y económicas generales de la ronda; el mes de enero de 2026 con el informe 12 se entrega por parte del contratista un documento preliminar (versión 2) de las Características socioculturales y económicas generales de la ronda.

Se realizó una reunión el 02 de junio de 026 para la Revisión de la versión 2 del documento de Características socioculturales y económicas generales de la ronda; en dicha reunión se entregó la versión 3 del documento en mención. Como conclusión de la revisión se observa que todavía se encuentra en versión preliminar debido a que el documento no incluye el espacio sociodemográfico 5 (El Cerrejón), la información de los otros espacios esta completa. Se espera que se complemente el documento para darle avala definitivo.

En el mes de julio con el informe 13 se entrega nuevamente la Versión 3 ahora si de manera formal, en este documento falta el estudio del espacio sociodemográfico 5. El Cerrejón.

En el mes de julio con el informe 15 se entrega documento denominado “Documento integrado sobre Cerrejón”.

Los documentos entregados de los informes 13, 14 y 15 de parte del consultor se encuentran en revisión por haber sido entregado en el día 08 de julio de 2026.

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

- El contratista realizó 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.
- Los profesionales sociales se encargaron de la aplicación de las encuestas de caracterización socioeconómica y cultural de acuerdo con lo previsto en la planificación de la actividad. Esto ocurrió en los meses de septiembre y octubre
- Luego de obtener los datos, los profesionales sociales se encargaron de apoyar el procesamiento estadístico de la información recopilada en campo para la caracterización socioeconómico-cultural.

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. 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

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

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)												

Se ha realizado la solicitud al contratista para que entregue plan de trabajo de las actividades faltantes por ejecutar para la prórroga de 3 meses que se firmó, ya que no ha habido respuesta de parte del consultor y la efectiva entrega del plan, 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

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
Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	$ 549.768.576	8,4%							
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	$ 463.982.230
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO				$ 1.534.559.550	$ 1.040.446.940	$ 463.982.230	$ 463.982.230	$ 463.982.230	$ 463.982.230
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO %			0,00%	23,47%	15,92%	7,10%	7,10%	7,10%	7,10%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO ACUMULADO %			0,00%	23,47%	39,39%	46,49%	53,58%	60,68%	67,78%

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				
Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	$ 549.768.576	8,4%	$ 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	2,4%				$ 18.598.558	$ 79.708.104	$ 61.109.546
Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas	$ 260.375.808	4,0%				$ 30.377.178	$ 130.187.904	$ 99.810.726
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	$ 628.912.803	$ 162.175.437	$ 211.151.172	$ 262.117.730	$ 213.141.995
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO			$ 628.912.803	$ 628.912.803	$ 162.175.437	$ 211.151.172	$ 262.117.730	$ 213.141.995
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO %			9,62%	9,62%	2,48%	3,23%	4,01%	3,26%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO ACUMULADO %			77,40%	87,02%	89,50%	92,73%	96,74%	100,00%

Las actividades 1) Definir el límite funcional de las rondas hídricas ni la actividad y 2) Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas se debían terminar en el mes de septiembre y el mes de noviembre respectivamente. La no culminación de la actividad 1) como resultado de diferentes dificultades acontecidas al consultor desencadeno la prorroga del contrato que se da principalmente para el tiempo necesario de la terminación de la actividad 1). La terminación de la actividad 1, se esta dando en el mes 14 de ejecución comprendido entre el 22 de mayo al 21 de junio.

El consultor trabajara en las actividades 1) Definir el límite funcional de las rondas hídricas ni la actividad y 2) Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas en el mes de mayo y junio. Entrega en el informe 13 el informe de estudio hidrológico V4 y el informe del estudio y modelación hidráulica V2. Y además, el estudio de Caracterización socioeconómica de las rondas en su versión 3.

El análisis de este informe se tendrá como base la programación inicial ya que no se cuenta con programación ajustada por parte del contratista

En este corte seria el mes 14 de ejecución por lo que ya no se encuentra programada la ejecución de la actividad 1) Definir el límite funcional de las rondas hídricas ni la actividad 2) Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas; en cambio se encuentran programadas la ejecución de las actividades 3) Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas, 4) Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas y 5) Desarrollar la estrategia de participación. Esto debido a que el contratista no entregó un cronograma y plan de trabajo que permitiera programar las actividades en los meses 14, 15 y 16 del contrato correspondiente a la prorroga de 3 meses al contrato de consultoría.

Hay que tener en cuenta que el contratista consultor aun no entregado la reprogramación definitiva que ajusta la información anterior

Se muestra a continuación el presupuesto detallado de las actividades 1), 2) 3) 4) 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 vehículo 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**

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 vehículo 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.

Imagen 7. Presupuesto detallado de la actividad 3 en la propuesta económica.

Actividad 3.	Definir las medidas de manejo ambiental 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	2	$ 6.477.000	2											0,4	0,4	0,8	$ 10.363.200
EXPERTO EN HIDROLOGIA E HIDRAULICA 1	2	$ 6.477.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 12.954.000
EXPERTO EN SIG 1	2	$ 6.477.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 12.954.000
EXPERTO EN GEOLOGIA 1	2	$ 6.477.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 12.954.000
EXPERTO EN SUELOS 1	2	$ 6.477.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 12.954.000
EXPERTO EN ASPECTOS ECOSISTEMICOS 1	2	$ 6.477.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 12.954.000
EXPERTO EN ASPECTOS SOCIALES 1	2	$ 6.477.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 12.954.000
PROFESIONAL EN INGENIERIA 1	2	$ 4.498.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 8.996.000
AUXILIAR EN INGENIERIA 1	2	$ 3.440.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 6.880.000
																SUBTOTAL	**$ 103.963.200**
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)	2	$ 15.000.000	1											1,0	1,0	2,0	$ 30.000.000
																SUBTOTAL	**$ 30.000.000**
MATERIALES/INSUMOS/EQUIPOS/ESTUDIOS	**CANTIDAD**	**UNIDAD**	**VALOR UNITARIO**														**VALOR TOTAL**
																	$ -
																SUBTOTAL	**$ -**
																VALOR TOTAL	**$ 133.963.200**

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 8. Presupuesto detallado de la actividad 4 en la propuesta económica.

Actividad 4.	Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado 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	2	$ 6.477.000	2											0,4	0,4	0,8	$ 10.363.200
EXPERTO EN HIDROLOGIA E HIDRAULICA 1	2	$ 6.477.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 12.954.000
EXPERTO EN HIDROLOGIA E HIDRAULICA 2	2	$ 6.477.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 12.954.000
EXPERTO EN SIG 1	2	$ 6.477.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 12.954.000
EXPERTO EN SIG 2	2	$ 6.477.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 12.954.000
EXPERTO EN SIG 3	2	$ 6.477.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 12.954.000
EXPERTO EN GEOLOGIA 1	2	$ 6.477.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 12.954.000
EXPERTO EN GEOLOGIA 2	2	$ 6.477.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 12.954.000
EXPERTO EN ASPECTOS ECOSISTEMICOS 1	2	$ 6.477.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 12.954.000
EXPERTO EN ASPECTOS ECOSISTEMICOS 2	2	$ 6.477.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 12.954.000
AUXULIAR EN ASPECTOS ECOSISTEMICOS 1	2	$ 6.477.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 12.954.000
AUXILIAR EN ECOSISTEMAS 1	2	$ 3.440.000	2											0,8	0,8	1,6	$ 11.008.000
AUXILIAR EN ECOSISTEMAS 2	2	$ 3.440.000	2											0,8	0,8	1,6	$ 11.008.000
AUXILIAR EN ECOSISTEMAS 3	2	$ 3.440.000	2											0,8	0,8	1,6	$ 11.008.000
PROFESIONAL EN INGENIERIA 1	2	$ 4.498.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 8.996.000
AUXILIAR EN INGENIERIA 1	2	$ 3.440.000	2											0,5	0,5	1,0	$ 6.880.000
																SUBTOTAL	**$ 188.803.200**
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)	2	$ 15.000.000	1											1,0	1,0	2,0	$ 30.000.000
																SUBTOTAL	**$ 30.000.000**
MATERIALES/INSUMOS/EQUIPOS/ESTUDIOS	**CANTIDAD**	**UNIDAD**	**VALOR UNITARIO**														**VALOR TOTAL**
																	$ -
																SUBTOTAL	**$ -**
																VALOR TOTAL	**$ 218.803.200**

Fuente: Documento propuesta económica.

En este periodo se cuenta con la información administrativa de los meses anteriores (desde el mes 1 hasta el mes 12), esta información corresponde a la de hojas de vida de todo el personal y documentos de contratación del personal a cargo de la ejecución de las actividades del contrato de consultoría

El informe 13, 14 y 15 de parte del contratista consultor fue entregada el dia 08 de julio por lo que se encuentra en revisión.

No se ha realizado el análisis financiero de los periodos comprendidos, primer desde el 01 de enero de 2026 hasta el día 31 de mayo de 2026; segundo desde el 01 de junio de 2026 hasta el 30 de junio de 2026, teniendo en cuenta que el contrato estuvo suspendido desde el 20 de enero de 2026 y se reinició el día 19 de mayo de 2026 y que el contratista no había entregado la información solicitada. La

información que entrego en el mes de julio de los informes mencionados esta siendo objeto de consolidación y revisión de parte de la interventoría.

Como en el mes anterior, en este periodo solo se ha podido realizar un barrido y ajuste a todos los meses anteriores. En resumen, el avance financiero de ejecución consolidado hasta el día 30 de junio conforme a la propuesta de flujo de fondos del contrato es el mismo que anterior teniendo en 0% para el mes de junio (mes 13) y del mes 12 correspondiente a enero (1-20) y mayo (19-31) un 1,10%, corresponde un avance financiero acumulado del 85.81% del contrato de consultoría. Esto ajustando la actividad los entregables de la actividad 1 a un avance ponderado después de la revisión. El atraso es del 14,19% de ejecución financiera con respecto a la programación inicial teniendo en cuenta que no se cuenta con programación ni financiera ni física de la prórroga del contrato, este porcentaje se debe ajustar conforme se actualice le plan de trabajo por parte del contratista consultor. el contrato se prorrogó por tres (03) meses; el componente critico es la actividad 1) y dentro de esa actividad la tarea de la Delimitación del componente hidrológico, se espera que apenas esta tarea se encuentre culminada y aprobada el proyecto avance de manera acelerada.

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 no se pudo realizar esta actividad por parte de la interventoría por falta de información de gastos del contratista, la última información entregada por el contratista es la del mes de diciembre de 2025 (informe 12 entregado el 29 de enero de 2026) y aunque se la ha solicitado en diferentes ocasiones esta información al consultor.

En resumen teniendo los gastos presentados por el contratista consultor hasta el mes de diciembre de 2025, el control financiero realizado anteriormente por la interventoría, de las entradas y salidas de dinero de parte del consorcio conforme a documentos financieros entregados indica un avance documentado del 61.22% por parte del contratista esta revisión de gastos se presenta en resumen en el inciso 5.1 del presente informe (que no cambia con respecto al informe anterior por las razones dadas anteriormente) y en el anexo técnico financiero. Se encuentran en revisión los soportes del mes de enero, mayo y junio del 2026 entregados en julio de 2026 por el consultor.

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

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

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
			$ 1.438.758	$ 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%							
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
				$ 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	$ 463.982.230
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO				$ 1.534.559.550	$ 1.040.446.940	$ 463.982.230	$ 463.982.230	$ 463.982.230	$ 463.982.230
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO			$ 1.438.758	$ 200.822.496	$ 200.822.496	$ 200.822.496	$ 773.188.696	$ 410.938.981	$ 200.822.496
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO %			0,00%	23,47%	15,92%	7,10%	7,10%	7,10%	7,10%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO ACUMULADO %			0,00%	23,47%	39,39%	46,49%	53,58%	60,68%	67,78%
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO %			**0,02%**	**3,07%**	**3,07%**	**3,07%**	**11,83%**	**6,29%**	**3,07%**
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO ACUMULADO %			**0,02%**	**3,09%**	**6,17%**	**9,24%**	**21,07%**	**27,35%**	**30,42%**

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	MES 13
			AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO (1-20) Y MAYO (19-31)	JUNIO
Definir el límite funcional de las rondas hídricas	$ 4.941.126.092	75,58%	$ 411.760.508	$ 411.760.508					
			$ 150.469.074	$ 148.197.316	$ 1.072.836.735	$ 1.289.760.140	$ 81.724.440	$ 72.143.750	
Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas	$ 549.768.576	8,4%	$ 164.930.573	$ 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%				$ 18.598.558	$ 79.708.104	$ 61.109.546	
							$ -	$ -	
Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas	$ 260.375.808	4,0%				$ 30.377.178	$ 130.187.904	$ 99.810.726	
							$ -	$ -	
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	$ 51.186.422	$ -	
TOTAL	$ 6.537.347.348	100%	$ 628.912.803	$ 628.912.803	$ 162.175.437	$ 211.151.172	$ 262.117.730	$ 213.141.995	$ -
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO			$ 628.912.803	$ 628.912.803	$ 162.175.437	$ 211.151.172	$ 262.117.730	$ 213.141.995	$ -
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO			$ 339.097.640	$ 336.825.882	$ 1.261.465.301	$ 1.478.388.706	$ 132.910.862	$ 72.143.750	$ -
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO %			9,62%	9,62%	2,48%	3,23%	4,01%	3,26%	0,00%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO ACUMULADO %			77,40%	87,02%	89,50%	92,73%	96,74%	100,00%	100,00%
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO %			**5,19%**	**5,15%**	**19,30%**	**22,61%**	**2,03%**	**1,10%**	**0,00%**
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO ACUMULADO %			**35,61%**	**40,76%**	**60,06%**	**82,67%**	**84,71%**	**85,81%**	**85,81%**

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 10. 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

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 diciembre del 71,76%.

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 28,44%. Ya que la actividad 1 posee un gran porcentaje de ponderación

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

tanto 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 4. 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 5. 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%	6,05%	6,05%	6,05%	6,05%	15,12%	31,74%	1,51%			
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											0,28%	1,22%	0,93%
Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas											0,46%	1,99%	1,53%
Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación		0,80%	0,80%	0,80%	0,80%	0,80%	0,80%	0,80%	0,80%	0,80%	0,80%	0,80%	0,80%
TOTAL	0,00%	2,31%	2,31%	6,85%	6,85%	6,85%	8,95%	18,02%	34,65%	4,41%	1,55%	4,01%	3,26%
TOTAL ACUMULADO	0,00%	2,31%	4,62%	11,47%	18,31%	25,16%	34,11%	52,12%	86,77%	91,18%	92,73%	96,74%	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

AVANCE FÍSICO PONDERADO

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%	76,60%	66,21%		
2.1.	Definición del límite funcional de la ronda hídrica		75,58%	76,50%	57,82%		
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%	100,00%	10,58%		
	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%	100%	7,56%	DOCUMENTO PRESENTADO	REVISAR DATOS Y METADATOS EN LA GDB
2.1.3.	Delimitación del componente hidrológico		15,12%	57,50%	8,69%		
	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 VERSION 3 APROBADO CON OBSERVACIONES, DOCUMENTO VERSION 4 EN REVISIÓN
	2.1.3.4	Modelación hidráulica	3,78%	80%	3,02%	ENTREGA DE INFORME DE AVANCE DE LA MODELACION HIDRAULICA	DOCUMENTO VERSION 1 APROBADO CON OBSERVACIONES, ADEMAS DE LAS OBSERVACIONES A LOS ARCHIVOS GIS; DOCUMENTO V2 EN REVISION, ENTREGADO EL 08 DE JULIO DE 2026.
	2.1.3.5	Definición de la envolvente hidrológica	7,56%	25%	1,89%	ENTREGA DE GEODATABSAE OBTENIDAS DE LA MODELACIÓN HIDRÁULICA.	FALTA INFORME DE LA DEFINICION DE LA ENVOLVENTE
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	INFORME Y CARTOGRAFIA. REVISAR DATOS Y METADATOS EN LA GDB
2.1.5.	Determinación de la envolvente para definir el límite funcional		11,34%	0%	0,00%	ENTREGA DE GEODATABASE DE LIMITE FISICO Y CAPAS DE LOS DIFERENTES LIMITES	EN REVISION, REVISARDATOS Y METADATOS DE LA GDB

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

2.2.	Caracterización de las condiciones socioculturales dentro del límite funcional de la ronda hídrica		8,41%	98,00%	8,24%	Se Entrega Documento Versión 3 final de la caracterización de las condiciones socioculturales y económicas generales de la Ronda.	DOCUMENTO VERSION 3 SE REVISÓ Y SE ENCUENTRA QUE FALTA LA INFORMACION DEL ESPACIO SOCIODEMOGRAFICO 5
2.3.	Definición de medidas de manejo ambiental		2,44%	6,00%	0,15%		EN ESPERA DEL RESULTADOD E LOS TALLERES
	2.3.1.	Identificación de los componentes de la ronda.	0,12%	20%	0,02%	EN LA GDB SE OBSERVA CAPA DE FAJA PARALELA	GEODATABASE EN REVISION
	2.3.2.	Identificación de servicios ecosistémicos	0,24%	0%	0,00%		
	2.3.3.	Definición de áreas homogéneas (zonificación ambiental)	0,61%	20%	0,12%	EN LA GDB SE OBSERVA CAPA DE ZONIFICACION RANCHERIA	GEODATABASE EN REVISION
	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%		EN ESPERA DEL RESULTADOD E LOS TALLERES
PONDERADO TOTAL			100,00%		71,76%		

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 14	
	LOCALIZACION DEL CONTRATO:	**DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA**	
	PERIODO: DE	**01 DE JUNIO DE 2026 HASTA 30 DE JUNIO DE 2026**	

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 INICIAL:	12 MESES
PLAZO ADICIONAL:	3 MESES
PLAZO FINAL:	15 MESES
FECHA DE INICIACION:	24 DE ENERO DE 2025
FECHA DE TERMINACION:	21 DE AGOSTO 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

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 de 2025:

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 de 2025:

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 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

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 de 2025:

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 de 2025:

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 de 2025:

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 de 2025:

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 de 2025:

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 de 2025:

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
Mes de octubre de 2025:

COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS DE ANTICIPO RONDA RANCHERIA							
FECHA	CONCEPTO	TIPO DE GASTOS	FACTURA	No FACTURA	TERCERO	VALOR	OBSERVACION
INFORME 10 OCTUBRE							
30/10/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MANGA CERTAIN JOSE GREGORIO	$ 6.477.000,00	
30/10/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ROSAS CRISTANCHO ELIZABETH	$ 6.477.000,00	
30/10/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ SABOGAL YADIRA	$ 6.477.000,00	
30/10/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	AVILA FUQUEN ADRIANA PRISCILA	$ 6.477.000,00	
30/10/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	POSADA PUERTA OLGA PATRICIA	$ 6.477.000,00	
30/10/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ROBLES MUNEVAR JORGE	$ 2.249.000,00	
30/10/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA SILVA YULAINYS MARIAN	$ 1.720.000,00	
30/10/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA GOMEZ MASSIELL KARINA	$ 2.752.000,00	
30/10/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	BUELVAS UTRIA LUZ KARINE	$ 2.752.000,00	
30/10/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA DE LUQUE HENRY ALEJANDRO	$ 3.238.500,00	
30/10/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	SANTIAGO MOLINA FREDDY AUGUSTO	$ 3.238.500,00	
30/10/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	PEREZ LOPEZ LUISA FERNANDA	$ 6.477.000,00	
30/10/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	GIRALDO MORALES DARLYNE	$ 2.250.000,00	
30/10/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ACOSTA DAZA BEISI MARIA	$ 2.250.000,00	
30/10/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MENDOZA TONCEL AYLENA	$ 2.250.000,00	
2/10/2025	abono para el contrato	Directo	No	Cuenta de cobro	ENGINEERING FOR THE MANAGEMENT AND ENVIRONMENTAL SOIL S.A.S	$ 45.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
2/10/2025	ANTICIPO ESTUDIO TOPOBATIMETRIAS	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 20.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
2/10/2025	ANTICIPO DE ALQUILER DE VEHICULOS 4 X 4	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 10.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
3/10/2025	ANTICIPO Servicios profesionales para la modelación hidrológica del Río Ranchería y la modelación hidráulica para 310 km del Río Ranchería y sus afluentes de acuerdo con la Guía de Rondas hídricas.	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 10.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
3/10/2025	Servicios profesionales para la modelación hidrológica del Río Ranchería y la modelación hidráulica para 310 km del Río Ranchería y sus afluentes de acuerdo con la Guía de Rondas hídricas.	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 10.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
3/10/2025	Servicios profesionales para la modelación hidrológica del Río Ranchería y la modelación hidráulica para 310 km del Río Ranchería	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 10.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
14/10/2025	por concepto de anticipo del contrato	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 11.045.139,00	Esta empresa debe presentar factura
20/10/2025	por concepto de anticipo del contrato	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 10.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
22/10/2025	anticipo a Grupo Certain por Topobatimetrias	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 160.640.000,00	Esta empresa debe presentar factura
22/10/2025	anticipo a Evaluación Geomorfologica y Evaluación ecosistémica (30M)	Directo	No	Cuenta de cobro	ENFIORE S.A.S	$ 130.520.000,00	Esta empresa debe presentar factura
22/10/2025	saldo de anticipo a evaluación Ecosistemica	Directo	No	Cuenta de cobro	ENFIORE S.A.S	$ 39.039.172,00	Esta empresa debe presentar factura
29/10/2025	Alquiler de vehiculo 4 x 4	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 20.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
9/05/2025	Anticipo a gamez editores	Directo	No	Cuenta de cobro	GAMEZ EDITORES SISTEMA CARDENAL SAS	$ 1.084.800,00	Esta empresa debe presentar factura
30/05/2025	Anticipo a gamez editores	Directo	No	Cuenta de cobro	GAMEZ EDITORES SISTEMA CARDENAL SAS	$ 1.084.800,00	Esta empresa debe presentar factura
14/05/2025	Pago de factura 3990	Directo	No	Cuenta de cobro	SISTEMA CARDENAL SAS	$ 1.130.000,00	
15/09/2025	Pago de factura 1989	Directo	No	Cuenta de cobro	ORGANIZACIÓN COMUNITARIA Y CULTURAL SANAGUSTIN DE FONSECA	$ 210.000,00	
TOTAL COSTOS Y GASTOS MES DE OCTUBRE						$ 541.315.911,00	

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 noviembre de 2025:

COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS DE ANTICIPO RONDA RANCHERIA							
FECHA	CONCEPTO	TIPO DE GASTOS	FACTURA	No FACTURA	TERCERO	VALOR	OBSERVACION
INFORME 11 NOVIEMBRE							
28/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MANGA CERTAIN JOSE GREGORIO	$ 6.477.000,00	
28/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ROSAS CRISTANCHO ELIZABETH	$ 6.477.000,00	
28/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ SABOGAL YADIRA	$ 6.477.000,00	
28/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	AVILA FUQUEN ADRIANA PRISCILA	$ 6.477.000,00	
28/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	POSADA PUERTA OLGA PATRICIA	$ 6.477.000,00	
28/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA DE LUQUE HENRY ALEJANDRO	$ 3.238.500,00	
28/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	SANTIAGO MOLINA FREDDY AUGUSTO	$ 3.238.500,00	
28/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	directo	No	Cuenta de cobro	ROBLES MUNEVAR JORGE	$ 2.249.000,00	
28/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	PEREZ LOPEZ LUISA FERNANDA	$ 6.477.000,00	
28/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	GIRALDO MORALES DARLYNE	$ 2.250.000,00	
28/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	ACOSTA DAZA BEISI MARIA	$ 2.250.000,00	
28/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MENDOZA TONCEL AYLENA	$ 2.250.000,00	
28/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA SILVA YULAINYS MARIAN	$ 1.720.000,00	
28/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MEDINA GOMEZ MASSIELL KARINA	$ 2.752.000,00	
28/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	BUELVAS UTRIA LUZ KARINE	$ 2.752.000,00	
4/11/2025	ANTICIPO DE CONTRATO DE TOPOBATÍMETRIAS	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 43.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
4/11/2025	ANTICIPO CONTRATO DE TOPOBATIMETRIA	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 7.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
11/11/2025	ANTICIPO ALQUILER DE TRANSPORTE	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 10.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
10/11/2025	ANTICIPO ESTUDIO TOPOBATRÍMETRICO	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 11.046.139,00	Esta empresa debe presentar factura
18/11/2025	ANTICIPO ALQUILER DE VEHICULO	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 15.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
27/11/2025	IPO DE ALQUILER DE TRANSPORTE	Directo	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 8.000.000,00	Esta empresa debe presentar factura
4/11/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	RRODRIGUEZ SANDOVAL RAFAEL ANDRES	$ 2.500.000,00	
10/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	MATOS SANCHEZ DANIEL ALFONSO	$ 2.500.000,00	
10/11/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	LEON MURILLO DANIEL ARMANDO	$ 4.500.000,00	
10/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	GUSTAVO ANDRES OLIER DELIZZA	$ 3.750.000,00	
14/11/2025	Honorarios mes de noviembre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	GONZALEZ MEDCALFE JENNY MARCELA	$ 900.000,00	
4/11/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ CEPADA MAGDA JULIETH	$ 3.500.000,00	
4/11/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	DIAZ BAEZ SERGIO ANTONIO	$ 2.500.000,00	
4/11/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	VELASQUEZ VARGAS WILMER LEONARDO	$ 3.700.000,00	
4/11/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	GOMEZ SASTQUE GLORIA MILENA	$ 683.600,00	
1/12/2025	pago de nomina del mes de noviembre	Directo	No	Cuenta de cobro	VARGAS RODRIGUEZ DIANA MARCELA	$ 2.200.080,00	
10/11/2025	Seguridad social NOVIEMBRE	Directo	SI	91361173	Mi planilla	$ 826.900,00	
20/11/2025	PAGO DE MANTENIMIENTO COMPUTADORES DE CONTABILIDAD	Indirecto	si	factura 160	GLOBAL SOLUTIONS JD S.A.S	$ 725.900,00	
30/11/2025	SERVICIOS VARIOS	Indirecto	No	Cuenta de cobro	COBO INC XOBOTOOLBOX	$ 1.888.116,00	
4/11/2025	Honorarios mes de octubre 2025	Directo	No	Cuenta de cobro	FIGUEROA MORENO ARTURO JAVIER	$ 2.200.000,00	
TOTAL COSTOS Y GASTOS MES DE NOVIEMBRE						$ 187.982.735,00	

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 diciembre de 2025:

COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS DE ANTICIPO RONDA RANCHERIA							
FECHA	**CONCEPTO**	**TIPO DE GASTOS**	**FACTURA**	**No FACTURA**	**TERCERO**	**VALOR**	**OBSERVACION**
INFORME 12 DICIEMBRE							
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	MANGA CERTAIN JOSE GREGORIO	$ 6.477.000,00	
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	CASTILLO LANDINEZ EDWIN GEOVANNI	$ 6.477.000,00	
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	NUÑEZ GALEANO LISANDRO	$ 3.238.500,00	
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	ROSAS CRISTANCHO ELIZABETH	$ 6.477.000,00	
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ SABOGAL YADIRA	$ 3.238.000,00	
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	AVILA FUQUEN ADRIANA PRISCILA	$ 3.238.500,00	
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	CORDOBA CORZO ANDRES JOSE	$ 6.477.000,00	
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	SIERRA COLLAZOS LEIDY JOHANNA	$ 3.238.500,00	
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	INFANTE CELY JAIRO ARISTIDES	$ 6.477.000,00	
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	VERA SANCHEZ DANIEL ALEXANDER	$ 3.238.500,00	
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	POSADA PUERTA OLGA PATRICIA	$ 3.238.500,00	
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	RODRIGUEZ CEPEDA MAGDA JULIETH	$ 4.498.000,00	
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	ROBLES MUNEVAR JORGE	$ 2.249.000,00	
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	MEDINA SILVA YULAINYS MARIAN	$ 1.720.000,00	
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	MEDINA GOMEZ MASSIELL KARINA	$ 2.752.000,00	
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	BUELVAS UTRIA LUZ KARINE	$ 2.752.000,00	
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	ARRIETA PEARSON JORGE EDUARDO	$ 3.440.000,00	
30/12/2025	Honorarios mes de diciembre 2025	Directos	No	Cuenta de cobro	ACEVEDO AMAYA OSCAR JAVIER	$ 2.249.000,00	
3/12/2025	ANTICIPO DE CONTRATO	Directos	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 45.000.000,00	
13/12/2025	ANTICIPO DE CONTRATO	Directos	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 13.000.000,00	
5/12/2025	ANTICIPO DE CONTRATO	Directos	No	Cuenta de cobro	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S	$ 30.000.000,00	
5/12/2025	ANTICIPO DE CONTRATO PARA MODELACIÓN HIDROLOGICA E HIDRAULICA	Directos	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 10.000.000,00	
9/12/2025	ANTICIPO DE CONTRATO MODELACIÓN HIDROLOGICA E HIDRAULICA	Directos	No	Cuenta de cobro	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S	$ 10.000.000,00	
TOTAL COSTOS DIRECTOS MES DE DICIEMBRE						**$ 179.475.500,00**	
OTROS COSTOS DIRECTOS							
1/12/2025	Honorarios consultoria ambiental	Directos	No	CE 508	JENNY MARCELA GONZALEZ	$ 850.000,00	
12/12/2025	Honorarios consultoria ambiental	Directos	No	CE 528	JENNY MARCELA GONZALEZ	$ 900.000,00	
3/12/2025	Honorarios consultoria ambiental	Directos	No	CE 516	DARLENY GIRALDO MORALES	$ 2.500.000,00	
3/12/2025	Honorarios consultoria ambiental	Directos	No	CE 517	SERGIO ANTONIO DIAZ BAEZ	$ 2.500.000,00	
3/12/2025	Honorarios consultoria ambiental	Directos	No	CE 520	WILMER LEONARDO VELASQUEZ VARGAS	$ 3.700.000,00	
4/12/2025	Honorarios consultoria ambiental	Directos	No	CE 524	GUSTAVO ANDREZ OLIER DELIZZA	$ 3.750.000,00	
4/12/2025	Honorarios consultoria ambiental	Directos	No	CE 525	GUSTAVO ANDREZ OLIER DELIZZA	$ 6.230.000,00	
22/12/2025	Honorarios consultoria ambiental (ANTICIPO)	Directos	FAC JIC 10	CE 532	JAIRO INFANTE, CONSULTORIA AMBIENTAL SA	$ 56.400.000,00	
4/12/2025	Honorarios consultoria ambiental	Directos	No	CE 526	MATOS SANCHEZ DANIEL ALFONSO	$ 2.500.000,00	
22/12/2025	Apoyo ambiental en proyectos	Directos	No	CE 535	SANTIAGO MOLINA FREDY AUGUSTO	$ 4.000.000,00	
3/12/2025	Honorarios consultoria ambiental	Directos	No	CE 512	GOMEZ SASTOQUE GLORIA MILENA	$ 683.600,00	
23/12/2025	Pago de liquidacion de personal	Directos	No	CE 542	DIANA MARCELA VARGAS RODRIGUEZ	$ 4.712.528,00	
12/12/2025	Honorarios consultoria ambiental	Directos	No	CE 511	ARTURO JAVIER FIGUEROA	$ 2.200.000,00	
23/12/2025	pago de arrendamiento de oficina	Directos	FAC 167, 197, 231	CE 541	L Y D HOUSE	$ 5.916.000,00	
TOTAL OTROS COSTOS MES DE DICIEMBRE						**$ 96.842.128,00**	
TOTAL GENERAL COSTOS Y GASTOS MES DE DICIEMBRE						**$ 276.317.628,00**	

Se anexa archivo Excel con la información anterior mes a mes.

Se realiza un análisis financiero con extractos bancarios requeridos hasta el mes de diciembre 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**

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

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

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

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

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

OCTUBRE					
1/10/2025	saldo inicial	Ronda rancheria	$ 723.888.567,00		$ 723.888.567,00
2/10/2025	Pago a proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 10.000.000,00	$ 713.888.567,00
2/10/2025	Pago a proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 10.000.000,00	$ 703.888.567,00
2/10/2025	Pago a proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 20.000.000,00	$ 683.888.567,00
2/10/2025	Pago a proveedores	ENGINEERING FOR THE MANAGEMENT AND ENVIRONMENTAL SOIL S.A.S		$ 45.000.000,00	$ 638.888.567,00
3/10/2025	Pago a proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 10.000.000,00	$ 628.888.567,00
3/10/2025	Pago a proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 10.000.000,00	$ 618.888.567,00
14/10/2025	Pago a proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 11.045.139,00	$ 607.843.428,00
20/10/2025	Pago a proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 10.000.000,00	$ 597.843.428,00
22/10/2025	Pago a proveedores	ENFIORE S.A.S		$ 39.039.172,00	$ 558.804.256,00
22/10/2025	Pago a proveedores	ENFIORE S.A.S		$ 130.520.000,00	$ 428.284.256,00
22/10/2025	Pago a proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 160.640.000,00	$ 267.644.256,00
30/10/2025	Pago a proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 20.000.000,00	$ 247.644.256,00
30/10/2025	gastos bancarios	banco bogota		$ 2.085.793,00	$ 245.597.904,00
30/10/2025	Rendimientos financieros	banco bogota	$ 39.441,00		$ 245.597.904,00
					$ 245.597.904,00

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

NOVIEMBRE					
1/11/2025	saldo inicial	Ronda rancheria	$ 245.597.904,00		$ 245.597.904,00
4/11/2025	Pago a proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 7.000.000,00	$ 238.597.904,00
4/11/2025	Pago a proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 43.000.000,00	$ 195.597.904,00
11/11/2025	Pago a proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 10.000.000,00	$ 185.597.904,00
18/11/2025	Pago a proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 11.046.139,00	$ 174.551.765,00
18/11/2025	Pago a proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 15.000.000,00	$ 159.551.765,00
18/11/2025	Pago a proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 8.000.000,00	$ 151.551.765,00
30/11/2025	gastos bancarios	banco bogota		$ 521.915,00	$ 151.029.850,00
30/11/2025	Rendimientos financieros	banco bogota	$ 7.553,00		$ 151.037.403,00
					$ 151.037.403,00

DICIEMBRE					
1/12/2025	saldo inicial	Ronda rancheria	$ 151.037.403,00		$ 151.037.403,00
3/12/2025	Pago a proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 45.000.000,00	$ 106.037.403,00
4/12/2025	Pago a proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 13.000.000,00	$ 93.037.403,00
5/12/2025	Pago a proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 10.000.000,00	$ 83.037.403,00
6/12/2025	Pago a proveedores	GRUPO CERTAIN & ASOCIADOS S.A.S		$ 30.000.000,00	$ 53.037.403,00
9/12/2025	Pago a proveedores	GRUPO EMPRESARIAL OD S.A.S		$ 10.000.000,00	$ 43.037.403,00
18/12/2025	Anticipos recibidos	Corporacion Autonoma	$ 1.311.008.700,00		$ 1.354.046.103,00
18/12/2025	Cargo dispersion Pago de Nomina	Ronda rancheria		$ 1.311.008.700,00	$ 43.037.403,00
31/12/2025	gastos bancarios	banco bogota		$ 5.827.365,00	$ 37.210.038,00
31/12/2025	Rendimientos financieros	banco bogota	$ 23.717,00		$ 37.233.755,00
					$ 37.233.755,00

De esta forma sumando los rendimientos financieros representa un total de $1.046.261.000

Se aclara que esta revisión fue realiza hasta los soportes que se contaban hasta el 30 de junio de 2026, los cuales no han cambiado de los que se contaban al corte de 31 de mayo de 2026, solo hasta el 08 de julio el contratista consultor entrega información financiera de los meses de enero y mayo del año 2026.

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 del contrato de consultoría, que en estos momentos se encuentran desactualizadas.

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

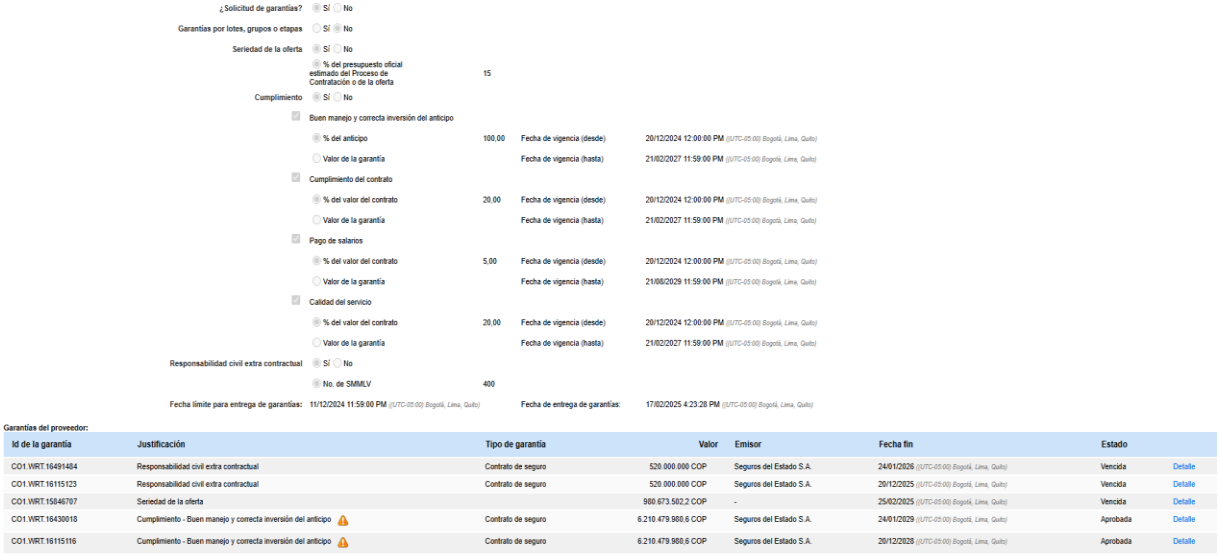
Póliza de Responsabilidad Civil extracontractual	85-40-101061771		
Expedida por:	SEGUROS DEL ESTADO.		
Fecha de expedición.	11/02/2025		
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR ASEGURADO**
	Fecha Inicial	**Fecha Final**	
Responsabilidad Civil extracontractual	24/01/2025	24/01/2026	$520.000.000,00

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

Con el reinicio del contrato de consultoría se requirió la actualización de las pólizas por lo que el contratista consultor realizó el proceso de actualización y el día 24 de mayo de 2026 la asegurado expide el anexo 4 y el anexo 5 de la póliza de cumplimiento pero el día 28 de mayo de 2026 por comunicación escrita vía email el contratista manifiesta que estas se encuentran con errores y se encuentra trabajando con la aseguradora para entregar las pólizas conforme a los requerimientos del contrato. De la misma forma pasa con el anexo 2 de la póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual.

Es necesario que las pólizas cumplan cabalmente con lo estipulado en el contrato de consultoría No. CC 0124-2024, y se encuentren actualizadas con el acta de reinicio suscrita el día 19 de mayo de 2026 y la prórroga en tiempo suscrito el 20 de mayo de 2026. Para que en el menor tiempo posible se encuentren cargadas al SECOP II.

Imagen 5.Pantallazo del SECOP II donde se evidencia que no han sido cargadas ni aprobadas las pólizas actualizadas del contrato de Consultoría No. CC 0124 -2024.



¿Solicitud de garantías? Sí No
Garantías por lotes, grupos o etapas Sí No
Seriedad de la oferta Sí No
% del presupuesto oficial estimado del Proceso de Contratación o de la oferta 15
Cumplimiento Sí No
Buen manejo y correcta inversión del anticipo
% del anticipo 100,00 Fecha de vigencia (desde) 20/12/2024 12:00:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Valor de la garantía Fecha de vigencia (hasta) 21/02/2027 11:59:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Cumplimiento del contrato
% del valor del contrato 20,00 Fecha de vigencia (desde) 20/12/2024 12:00:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Valor de la garantía Fecha de vigencia (hasta) 21/02/2027 11:59:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Pago de salarios
% del valor del contrato 5,00 Fecha de vigencia (desde) 20/12/2024 12:00:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Valor de la garantía Fecha de vigencia (hasta) 21/08/2029 11:59:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Calidad del servicio
% del valor del contrato 20,00 Fecha de vigencia (desde) 20/12/2024 12:00:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Valor de la garantía Fecha de vigencia (hasta) 21/02/2027 11:59:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Responsabilidad civil extra contractual Sí No
No. de SMMLV 400
Fecha límite para entrega de garantías: 11/12/2024 11:59:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) Fecha de entrega de garantías: 17/02/2025 4:23:28 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Garantías del proveedor:

Id de la garantía	Justificación	Tipo de garantía	Valor	Emisor	Fecha fin	Estado	
CO1.WRT.16491484	Responsabilidad civil extra contractual	Contrato de seguro	520.000.000 COP	Seguros del Estado S.A.	24/01/2026 (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	Vencida	Detalle
CO1.WRT.16115123	Responsabilidad civil extra contractual	Contrato de seguro	520.000.000 COP	Seguros del Estado S.A.	26/12/2025 (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	Vencida	Detalle
CO1.WRT.15846707	Seriedad de la oferta		980.673.502,2 COP	-	25/02/2025 (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	Vencida	Detalle
CO1.WRT.16430018	Cumplimiento - Buen manejo y correcta inversión del anticipo	Contrato de seguro	6.210.479.980,6 COP	Seguros del Estado S.A.	24/01/2029 (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	Aprobada	Detalle
CO1.WRT.16115116	Cumplimiento - Buen manejo y correcta inversión del anticipo	Contrato de seguro	6.210.479.980,6 COP	Seguros del Estado S.A.	26/12/2026 (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	Aprobada	Detalle

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

Imagen 6. Correo enviado por el contratista donde expone la situación de la actualización de Garantías del contrato de Consultoría No. CC 0124 -2024.



Imagen 7. 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.

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

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												

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	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				

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 noviembre 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												

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

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		

Cronograma de ejecución física actividad 3

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												

Cronograma de ejecución financiera actividad 3

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 las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas	$ 159.416.208											$ 79.708.104	$ 79.708.104

Cronograma de ejecución física actividad 4

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

Cronograma de ejecución financiera actividad 4

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
Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas	$ 260.375.808											$ 130.187.904	$ 130.187.904

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

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

Cronograma de ejecución física actividad 5

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)												

Cronograma de ejecución financiera actividad 5

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
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

El mes 1 representa el mes de febrero en el cronograma financiero.

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

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

Actividad 4.
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 ASPECTOS ECOSISTEMICOS 1
EXPERTO EN ASPECTOS ECOSISTEMICOS 2
AUXULIAR EN ASPECTOS ECOSISTEMICOS 1
AUXILIAR EN ECOSISTEMAS 1
AUXILIAR EN ECOSISTEMAS 2
AUXILIAR EN ECOSISTEMAS 3
PROFESIONAL EN INGENIERIA 1
AUXILIAR EN INGENIERIA 1

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, afiliación a la seguridad social, soporte de pago de seguridad social, y contratos suscritos con el personal a cargo de la ejecución de actividades 1) Definir el límite funcional de las rondas hídricas, 2) Caracterizar las condiciones socio - culturales dentro del límite funcional de las rondas hídricas y 5) Desarrollar la estrategia de participación y plan de medios o comunicación del contrato,.

Del personal de la actividad 3) Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas, no se han iniciado las actividades, pero se presume se utilizará el mismo personal de la actividad 1.

Del personal de la actividad 4) no se han iniciado las actividades, pero se presume se utilizará el mismo personal de la actividad 1. Quedando por entregar la información de auxiliar en ecosistemas 1, auxiliar en ecosistemas 2 y auxiliar en ecosistemas 3.

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, octubre y noviembre
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 y noviembre
LISANDRO NUÑEZ GALEANO	Experto en Hidrología e Hidráulica 2	5.471.618	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 y noviembre
ELIZABETH ROSAS CRISTANCHO	Experto en SIG1	1.057.588.634	Se verificaron los meses de febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre y noviembre
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 y noviembre
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 y noviembre
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 y noviembre
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 y noviembre
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 y noviembre
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 y noviembre
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 y noviembre
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 y noviembre
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 y noviembre
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 y noviembre

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

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 y noviembre
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 y noviembre
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 y noviembre
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 y noviembre
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 y noviembre
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 y noviembre

No se han hecho las correcciones de las observaciones administrativas de informes anteriores.

Falta la entrega de la documentación de auxiliar en ecosistemas 1, auxiliar en ecosistemas 2, auxiliar en ecosistemas 3.

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 en que laboraron. Debido a que no se ha realizado el plan de trabajo con los 3 meses de prórroga, el contratista debe informar el inicio y el trabajo de cada uno de los profesionales en sus informes, para identificar que meses trabajaron los diferentes profesionales y realizarle la revisión.

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
VALOR ADICIONAL	$ 92.724.000,00
VALOR TOTAL	$ 633.523.200,00
DESEMBOLSOS	
VALOR ANTICIPO (20%)	$ 108.159.840,00
PAGOS PARCIALES	Acta Parcial 1: Valor del Acta $340.703.496,00 Valor Pagado $272.562.796,80 Valor Amortizado $68.140.699,20
DESARROLLO DEL CONTRATO	
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	Doce (12) meses
PLAZO ADICIONAL	Tres (3) meses
PLAZO TOTAL	Quince (15) meses
FECHA DE INICIO	24 de enero de 2025

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

FECHA DE SUSPENSION	20 de enero de 2026
FECHA DE REINICIO	19 de mayo de 2026
FECHA DE TERMINACIÓN	21 de agosto de 2026

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.	21/05/2025		
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR ASEGURADO**
	Fecha Inicial	**Fecha Final**	
Buen Manejo Y Correcta Inversión Del Anticipo	24/01/2025	21/02/2027	$126.704.640,00
Cumplimiento del Contrato	24/01/2025	21/02/2027	$126.704.640,00
Calidad del Servicio	24/01/2025	21/02/2027	$126.704.640,00
Pago de Salarios, Prestaciones Sociales e Indemnizaciones	24/01/2025	21/08/2029	$31.676.640,00

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

Póliza de Responsabilidad Civil extracontractual	56-44-101009283 anexo 4		
Expedida por:	SEGUROS DEL ESTADO.		
Fecha de expedición.	22/05/2026		
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR ASEGURADO**
	Fecha Inicial	**Fecha Final**	
Responsabilidad Civil extracontractual	24/01/2025	21/08/2026	$350.181.000,00

Las pólizas se encuentran correctamente actualizada conforme al acta de reinicio del contrato de interventoría.

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.

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

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.

- Se realiza control de las garantías del contrato de consultoría, y se resumen en el inciso 5.2 del presente informe, se deben ajustar 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, estas también e debe ajustar 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 personal encargado de la ejecución de la actividad 3.) Definir las medidas de manejo ambiental de las rondas hídricas. Y la actividad 4.) Diseñar un programa se seguimiento y evaluación del estado de las rondas hídricas, debido a que no se han iniciado estas actividades.

  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.

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

Esta verificación se adjunta al presente informe. Sin embargo, no se cuenta con algunas de las planillas de pago del personal.

- Se realiza análisis de la información entregada por el contratista hasta el informe 12 correspondiente al mes de diciembre de 2025 el cual fue entregado a esta interventoría por correo electrónico el día 29 de enero de 2026, 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 ha solicitado la información financiera al contratista del mes de enero y no se ha tenido respuesta; es indispensable para mantener actualizado este análisis financiero los documentos financieros del contratista que se vallan generando en el transcurso de la ejecución del contrato.

- 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

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

Procedimiento de revisión

- Verificación de que el anticipo fue consignado en la cuenta bancaria autorizada para tal fin.
- Conciliación de los valores consignados y retirados según los extractos bancarios.
- Revisión de la correspondencia entre cada egreso y su respectivo soporte (factura o cuenta de cobro).
- Validación de que los pagos se realizaron a proveedores o subcontratistas relacionados con la ejecución de la obra.
- Análisis del cumplimiento de los requisitos legales de las facturas

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

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 terminados y otros de forma preliminar en una fase final de revisión y ajuste. La terminación de estos productos permitirá disminuir drásticamente los atrasos presentados.

  Teniendo en cuenta el avance del contrato y una vez suscrita el acta de reinicio la interventoría solicitó un Plan de ejecución detallado del contrato para el periodo desde el reinicio hasta la terminación, acompañado de la Estructura de Desglose del Trabajo (EDT/WBS), en la que se descompongan los entregables en paquetes de trabajo y actividades, con asignación de responsables y recursos; donde indique además la metodología de trabajo, la organización del equipo y la estrategia para optimizar los tiempos de ejecución y concluir el objeto contractual en el menor tiempo posible.

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

- 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.

- 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.

- Se ha realizado revisión, y se han emitido observaciones parte de la interventoría a los documentos entregados por el contratista; Los documentos revisados en su mayoría han sido entregados por el contratista en sus informes de avance, 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.

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

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, se tiene en cuanta los informes presentados hasta la fecha del corte del presente informe (30 de junio de 2026), es decir desde el informe 01 al informe 12 presentados por el consultor CONSORCIO RONDA RANCHERÍA los informes abarcan para los períodos comprendidos desde enero de 2025 hasta diciembre de 2025. También se tienen en cuenta las acciones realizadas por el contratista consultor en el mes de enero, mayo y junio de 2026 tendientes a la ejecución de las actividades del contrato. Los informes 13, 14 y 15 fueron entregados el día 08 de julio de 2026 por lo que esta interventoría necesita por lo menos una semana para validar la información contenida en ellos.

Según el cronograma, el contrato se encuentra en el mes 14 de una duración total de 16 meses, con fecha de finalización actualizada del 21 de agosto de 2026. El avance físico acumulado reportado por el contratista es del 71.76%, el mes 16 de ejecución esta plasmado como el mes de agosto, y el mes 1 de ejecución se indico como el mes de febrero de 2025, estos meses están contados a cortes de meses; ejemplo el mes doce correspondió al mes de diciembre de 2025 (01 al 31), el mes de enero (1 al 20) para el contratista fue el mes 13, y el mes de mayo (19-31) para el contratista fue el mes 14; para la interventoría este periodo desde el mes de enero al mes de mayo corresponde al mes 13, debido a la suspensión No1 del contrato. Estamos a escasos 1 mes y 21 días para la terminación del plazo contractual y preocupa a la interventoría el porcentaje de retraso estimado.

Ya que el contratista no entrego ajuste o un plan de trabajo para los 3 meses de prórroga del contrato es imposible calcular de manera exacta el retraso que tiene el contrato. Y aunque el contratista ha vendido laborando en la ejecución de las actividades; es claro que el avance se mide por los entregables del contrato.

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 71.76% presentando un atraso estimado del 20.0%. el cual se puede ajustar conforme a la entrega de la programación desde el reinicio hasta la nueva fecha de finalización del contrato. El atraso está representado principalmente en la entrega de la actividad 1) y ahora en la ejecución de las actividades 3) y 4) que dependen de la finalización de la actividad 1).

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

Se solicita que de manera inmediata el contratista presente un plan de ejecución detallado del contrato para el periodo de reinicio, acompañado de la Estructura de Desglose del Trabajo (EDT/WBS), en la que se descompongan los entregables en paquetes de trabajo y actividades, con asignación de responsables y recursos. Este plan deberá detallar la metodología de trabajo, la organización del equipo y la estrategia para optimizar los tiempos de ejecución y concluir el objeto contractual en el menor tiempo posible. Este debe permitir el avance de manera adecuada las actividades del contrato.

Se exhorta a Informar a la interventoría y la entidad contratante cualquier situación o hecho que dificulte la ejecución de 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 71.76% 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 y se necesita urgente mente todos los entregables de la actividad 1) Definir el límite funcional de las rondas hídricas.

La actividad importante a desarrollar es 1) enfocándose en el componente hidráulico, para de esta forma finalizar los documentos entregables de la actividad 1. Realizando la entrega de todos los productos de forma organizada.

El componente hidrológico y en general los archivos de información geográfica poseen observaciones para dar avala del 100 % de estos entregables, se anexan a este informe informes de revisión corrspondientes.

Conforme a la revisión conjunta que se realizó del documento “Características socioculturales y económicas generales de las rondas a acotar”, se informa que este debe ser completado con la información del espacio sociodemográfico 5 el Cerrejón, de esta revisión se generó un informe ejecutivo completo entregado al contratista y a la Corporación en 4 de junio de 2026.

8.3. Aspectos Financieros

La situación financiera corrobora la falta de entrega de productos finales. A pesar del avance físico reportado del 71.76%, la ejecución financiera refleja que para las cinco (5) actividades principales del contrato tiene un gasto acumulado de $

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

5.537.544.810, y 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. En esta etapa El contratista se encuentra trabajando con reuniones con la interventoría para la revisión y ajuste de los entregables situación que podría mejorar el flujo de información y agilizar las aprobaciones de los entregables.

8.5. Recomendaciones

El Contratista debe ajustar de forma inmediata su Plan de Trabajo y entregarlo ajustado 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 plan de ejecución detallado del contrato para el periodo de reinicio, acompañado de la Estructura de Desglose del Trabajo (EDT/WBS), en la que se descompongan los entregables en paquetes de trabajo y actividades, con asignación de responsables y recursos. Este plan deberá detallar la metodología de trabajo, la organización del equipo y la estrategia para optimizar los tiempos de ejecución y concluir el objeto contractual en el menor tiempo posible.

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.

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

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

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.
- **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.

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