ACTA DE COMITÉ OPERATIVO No. 3

OBJETO CONTRATO ES: "RECUPERACIÓN DE LA CONECTIVIDAD HIDROLÓGICA CON ÉNFASIS ECOSISTÉMICO DE UN TRAMO DEL ARROYO CAROLINA EN EL MUNICIPIO DE PLANETA RICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA".

Lugar de la reunión:	Sala de juntas SGA - CVS
Fecha de la reunión:	27/11/2025
Hora de inicio de la reunión:	3:00 P.M
Hora de terminación de la reunión	04:00 P.M
No. Consecutivo del acta conjunta	03

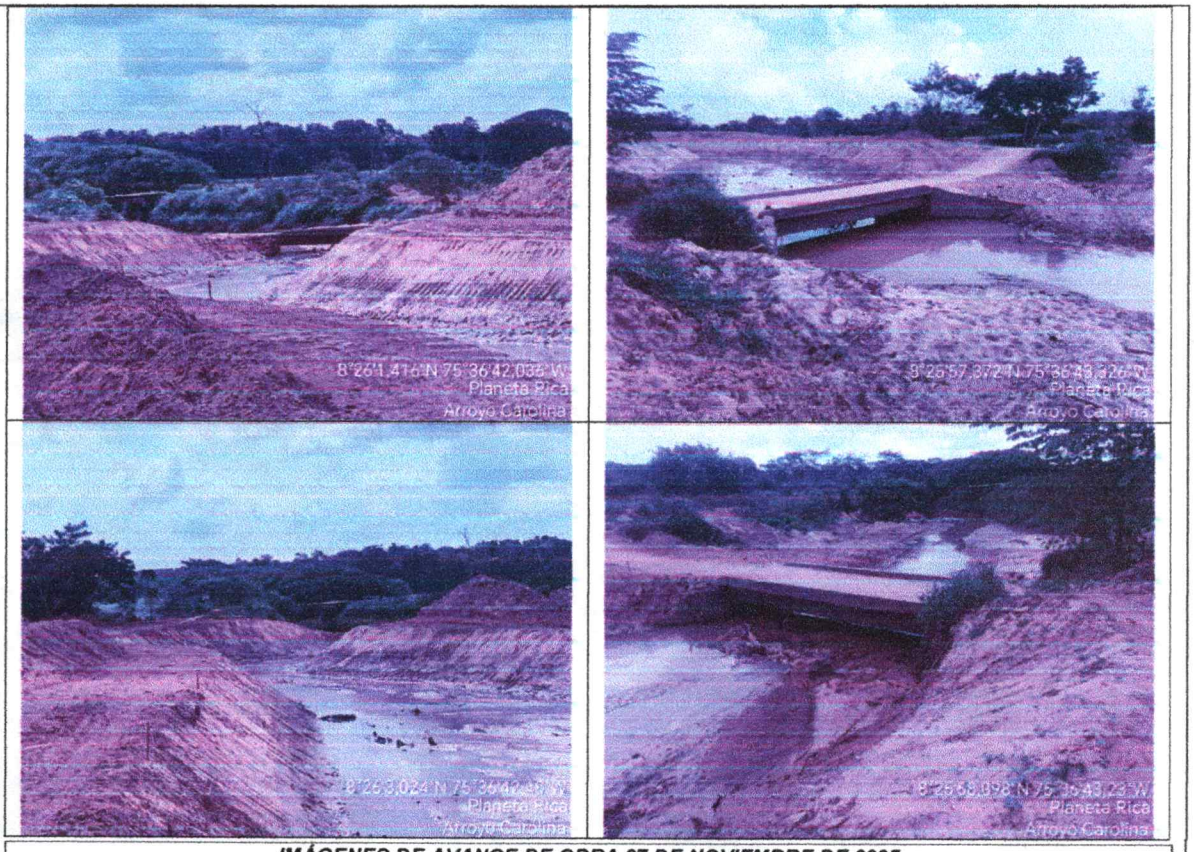
Asistentes:

ENTIDAD	*ROL O CARGO*
Por CONINARQ S.A.S Yenifer Castro Martínez	Representante legal CONINARQ S.A.S
Por CONSORCIO ARROYO CAROLINA Claudia Carvajal Pineda	Representante legal CONSORCIO ARROYO CAROLINA
Ingeniero Pablo Castilla Negrete	Asesor Extemo
Por CVS Albeiro Antonio Arrieta López	Subdirector de Gestión Ambiental – Supervisor CVS
Por CVS Karla Franco Usta	Apoyo a la supervisión CVS
Por CVS Ligia Esther Almanza Agámez	Banco de Proyectos CVS
Por CVS Cesar Buelvas Mercado	Profesional Especializado SPA-CVS

Orden del Día:

NUMERAL	*DESCRIPCIÓN DE LOS TEMAS*
1	**ORDEN DEL DÍA:** - *Saludo a los asistentes* - Intervención de participantes - Inquietudes y/o propuestas - Lectura de Compromisos
2	**GENERALIDADES:** La CVS suscribió los contratos No 047 y 051 – 2025 para implementar actividades de obra e interventoría respectivamente del proyecto con OBJETO: "RECUPERACIÓN DE LA CONECTIVIDAD HIDROLÓGICA CON ÉNFASIS ECOSISTÉMICO DE UN TRAMO DEL ARROYO CAROLINA EN EL MUNICIPIO DE

	PLANETA RICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA". el cual cuenta con Acta de Inicio de fecha de 15 de septiembre del 2025.
3	**AVANCES DE ACTIVIDADES:** **Intervención del Supervisor Albeiro Arrieta** El supervisor expone la necesidad de conocer el avance general del proyecto y solicita un balance consolidado de las actividades ejecutadas. Señala que uno de los puntos críticos previamente identificados corresponde al puente ubicado en el tramo principal del arroyo, cuya estabilidad podría verse comprometida en eventos de creciente. El supervisor manifiesta que, mientras que el municipio de Planeta Rica adelanta las gestiones administrativas y técnicas para una solución estructural definitiva, como la construcción de un nuevo puente con mejores condiciones hidráulicas, resulta prioritario implementar medidas temporales de estabilización o protección para evitar el colapso de la estructura actual. Asimismo, resalta que dicho punto presenta la mayor acumulación de sedimentos, lodos y residuos transportados por el arroyo, lo cual incrementa la presión sobre la infraestructura existente durante las temporadas de lluvia. Por lo anterior, solicita iniciar con el reporte de avance por parte del contratista para posteriormente desarrollar la discusión técnica correspondiente. **Intervención del Contratista de Obra** El contratista informa que el avance representativo se concentra en la construcción del desarenador contemplado en los diseños, alcanzando aproximadamente un 50 % de ejecución en las excavaciones programadas. Adicionalmente, se han realizado actividades preliminares fuera del punto principal de intervención, orientadas a la futura conformación de bordas hidrológicas en el tramo general del proyecto. Se aclara que, aunque la intervención total comprende 8,22 km, las excavaciones se ejecutan actualmente en los pondajes de sedimentación, mientras que en los demás sectores la actividad predominante corresponde a trabajos de conformación de bordas, los cuales aún no inician. El contratista muestra registros fotográficos del avance e indica que, en el primer pondaje, el material predominante es arena, lo cual dificulta la estabilidad. En tramos posteriores se identifican materiales más consolidados. Se indica que actualmente no se tiene contemplado el uso de geotextiles, situación que será evaluada.



IMÁGENES DE AVANCE DE OBRA 27 DE NOVIEMBRE DE 2025

Intervenciones Asesor Ingeniero Pablo Castilla

El asesor recomienda evaluar el uso de material de mejor calidad para realizar coberturas de 30 a 40 cm sobre taludes arenosos, a fin de evitar la erosión por escorrentía. Sugiere documentar mediante registros fotográficos las condiciones de los materiales encontrados y de las paredes de excavación, especialmente en zonas donde se observan suelos más cohesivos.

Asimismo, el asesor recuerda que el diseño incluye un sistema de monitoreo y limpieza periódica del sedimentador, insistiendo en que deberá garantizarse su mantenimiento continuo para que la estructura cumpla su función. Los tiempos de limpieza se ajustarán acorde al funcionamiento del sistema.



Fuente: Presentación proyecto Arroyo Carolina 2025

Situación del puente – Observaciones del Contratista y Supervisión

El contratista informa que la ventana del puente presentaba obstrucción severa, la cual fue retirada, pero se evidencia nuevamente acumulación de material en pocos días debido a la dinámica del arroyo.

El supervisor reitera la preocupación por el riesgo de socavación de las aletas y la estructura del puente, lo cual podría comprometer su estabilidad. Se discuten opciones temporales, como la conformación de una batea o rampa longitudinal que permita mejorar el flujo mientras se toma una decisión estructural definitiva.

Se propone por parte del equipo como alternativa extrema la remoción del puente existente y su reemplazo por una batea revestida en piedra, propuesta que deberá ser evaluada técnicamente, dado que implicaría decisiones de competencia municipal.

Intervención Supervisor Albeiro Arrieta

El supervisor solicita a la interventoría y al contratista la elaboración de un anexo técnico conjunto, dirigido al municipio, en el que se expongan:

- Las condiciones actuales del puente y los riesgos identificados.
- La competencia institucional, aclarando que el proyecto no contempla la construcción del puente ni es financiado por el Ministerio para ese fin, por tratarse de un proyecto de restauración ambiental.
- La necesidad de que el municipio evalúe la construcción de una estructura de mayor capacidad hidráulica, considerando la vulnerabilidad existente.
- Sustento técnico suficiente para convocar a una mesa técnica con participación del municipio, Planeación, interventoría, asesoría técnica y demás actores pertinentes.

	El supervisor menciona que el alcalde ha manifestado disposición para gestionar recursos con el fin de construir un puente adecuado, por lo cual el documento técnico servirá como soporte institucional.
4	**CONCLUSIONES** • El punto del puente constituye el sector de mayor criticidad del proyecto. • Se deben implementar medidas temporales de estabilización mientras se define una solución definitiva. **COMPROMISOS CVS** • Una vez se remita el documento técnico por parte del contratista de obra e interventoría programará una mesa con las autoridades municipales correspondientes. **COMPROMISOS CONTRATISTA E INTERVENTORIA** • Se elaborará un anexo técnico oficial entre interventoría y contratista para ser remitido al municipio de Planeta Rica. • Entregar a la Corporación las medidas temporales de estabilización o protección que se adoptarán durante la ejecución de las obras, mientras que el municipio de Planeta Rica adelanta las gestiones administrativas y técnicas para una solución definitiva a la problemática del del puente La Fortuna.

Firma de los presentes al Comité Operativo:

ENTIDAD	NOMBRE	FIRMA
Por CONINARQ S.A.S	Yenifer Castro Martínez	Yenifer Castro M.
Por CONSORCIO ARROYO CAROLINA	Claudia Carvajal Pineda	
ASESOR EXTERNO	Ingeniero Pablo Castilla Negrete	
Por CVS	Albeiro Antonio Arrieta López	

Por CVS	Karla Franco Usta	
Por CVS	Ligia Esther Almanza Agámez	
Por CVS	Cesar Buelvas Mercado	