

FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 10 Fecha: 10/07/2024 Código: GDC-F-01

ACTA MESA TÉCNICA DE SEGUIMIENTO AL PROYECTO QUE SE EJECUTA BAJO EL CUR 1366 DE 2023.

DATOS GENERALES

FECHA:	Bogotá D.C., Colombia, 21 de marzo de 2025
HORA:	De 3:00 p.m. a 4:00 p.m.
LUGAR:	Reunión Virtual – Municipio de El Copey – Mesa técnica de seguimiento al proyecto que se ejecuta bajo el CUR 1366 de 2023.
ASISTENTES:	Por el MVCT: Freddy Álvaro Lozano España – Gestor Zona Norte Subdirección de Proyectos – VASB Diana Isolina Barrera Martínez – Profesional Especializado Grupo de Evaluación - Subdirección de Proyectos – VASB Phanor Duque Quintero, Apoyo a la supervisión Subdirección de Proyectos – VASB Por el Municipio: No participo por Auditoría de la CGR Contratista de interventoría – Consorcio INTERGAR - RL Andrés Amador García Rueda Tatiana Carolina Araujo - Especialista Hidráulica Interventoría Contratista de obra – Consorcio OTOÑO – RL Rafael Alberto Castillo Oñate Esteban Bermúdez – Especialista Hidráulico Obra
INVITADOS:	N.A.

ORDEN DEL DIA:

- Concertación componente hidráulico proyecto "OPTIMIZACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE EL COPEY FASE 1, MUNICIPIO DE EL COPEY-CESAR", lo anterior conforme a la revisión técnica y observaciones remitidas por correo electrónico el 18 de marzo de 2025.
- Varios: Proceso de reformulación del proyecto y Avance físico de las obras.

DESARROLLO:

1. - Concertación componente hidráulico del proyecto: Por parte del MVCT se indaga sobre las observaciones remitidas por correo electrónico el 18 de marzo de 2025 al componente hidráulico del proyecto, los contratistas de obra e

interventoría informan que recibieron las observaciones las cuales están siendo analizadas por los profesionales en el componente hidráulico del proyecto. Por lo tanto, desde el MVCT a través de la profesional del grupo de evaluación se ambientan las observaciones para que se remita las subsanaciones al componente hidráulico para continuar con el proceso de reformulación al proyecto.

Contextualizando para la reformulación se está hablando de unas tuberías de 3", que inicialmente no estaba dentro del alcance, esto dado también a un tema de unas vías que en el municipio se pavimentaron, entonces lo que se está planteando es la instalación de aproximadamente 3Km de tubería en los dos costados de las vías para no generar, pues afectación a estas. También se requiere la instalación de redes de 6" que no estaban contempladas y unos tramos de 4" y 8" en diferentes puntos de la zona urbana del municipio de El Copey para la fase 1. También para un tema de unos pasos en unos puntos donde ya hay unos puentes o unas estructuras, que ya están construidas y estas van a ser utilizadas para hacer los pasos de la red.

En la primera revisión que se realizó al modelo hidráulico inicial y el modelo hidráulico con los ajustes de los nuevos tramos y estos cambios en longitudes en los diferentes puntos para hacer las comparaciones observo que pasa algo con el modelo, entonces lo que se pide en esta última revisión es la validación de presiones y velocidades, como les digo, esto no es un cambio tan representativo como para que me afecte las características de simulación de la red, porque estamos hablando de unas pequeñas longitudes en algunos tramos y no tendría por qué verse afectada la funcionalidad, sino que debería cumplir con rangos tanto de presiones como de velocidades. Pues que seguramente se evidenciaron en la evaluación inicial del proyecto y que ustedes han venido validando todo este proceso de ejecución.

De lo anterior se comenta que en el modelo hay unas presiones muy bajas en el inicio del proyecto, como donde está el embalse y luego está el tanque que abastece y luego está como una válvula de regulación de caudal. Creo que esa parte del modelo tienen que revisarla. Es lo que se presume, pero si no es eso, pues ustedes son los que nos dirán luego del análisis que realicen. Porque con respecto al tema de las velocidades, en el modelo todo está en rojo porque las velocidades están todas por debajo del 0.5 metros por segundo, o sea sumamente bajitas, pero en la totalidad de las redes, no solamente en ciertos puntos. Entonces yo creo que tiene que chequear el tema del modelo y validar qué es lo que está pasando con estos rangos de velocidad.

De los pasos en los puentes y en las estructuras que, dicen están construidas, pues finalmente se requiere el plano de detalles de esos pasos.

El especialista hidráulico del contrato de obra informó que se está trabajando en el asunto con respecto a lo que se pregunta de la captación, pues como es una planta de tratamiento existente la red en el pueblo funciona directamente desde la planta de tratamiento y en algunos momentos, cuando hay escasez, pues ellos alimentan desde el tanque. Por eso se encuentra así, por lo tanto, se encuentra de esa forma también en el modelo.

Por lo anterior desde el MVCT se solicita la verificación y validación del modelo y finalmente que se presente el análisis de lo que pasa en ese sector. De este componente se establece como compromiso enviar las subsanaciones a más tardar el 25 de marzo de 2025.

VARIOS:

2. Proceso para la reformulación del proyecto: El apoyo a la supervisión del convenio por parte del MVCT respecto al compromiso del municipio relacionado con la carta que justifique las gestiones realizadas para buscar recursos y que explique las dificultades para aportar los mismos, se informó a los contratistas que el municipio aún no remite lo requerido para continuidad de trámite al interior del MVCT.

3. Avance de ejecución del proyecto: Se informó por parte de la interventoría que se tiene un avance en la ejecución del proyecto del 94% con corte al 18 de marzo de 2025, que dicho avance corresponde al total de las actividades que se tienen contratadas actualmente se están realizando las reposiciones de los concretos de la vías afectadas y algunas instalaciones de acometidas domiciliarias que están pendientes se está finiquitando todo hasta donde podemos llegar con el alcance que le dimos al proyecto y en el proceso de reformulación para cumplir con el alcance establecido en el proyecto.

COMPROMISOS

No.	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Subsanaciones componente hidráulico, conforme a las observaciones del 18 de marzo de 2025.	Municipio de El Copey (Contratación derivada)	25 de marzo de 2025.
2	Comunicación del municipio respecto a los recursos adicionales que requiere el proyecto.	Municipio de El Copey	21 de marzo de 2025. Se amplió el plazo para el 28 de marzo de 2025 ya que el municipio no ha cumplido con el requerimiento.

FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 10 Fecha: 10/07/2024 Código: GDC-F-01

Asistencia a la reunión virtual

 **Concertación componente hidráulico proyecto del CUR 1366 de 2023. El Copey - Cesar** Chat Compartida Detalles Asistente para progra... **Asistencia** +4 

viernes, 21 de marzo de 2025 2:52 p. m. - 3:28 p. m. 

8

Asistieron

2:52 p. m. - 3:28 p. m.

Hora de inicio y finalización

36m

Duración de la reunión

23m 13s

Tiempo medio de asistencia

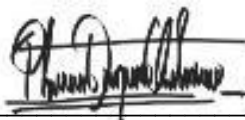
Participantes

Nombre	Primera unión	Última salida	Duración de la reunión	Rol
 Phanor Adilson Duque Quintero PADuque@minvivienda.gov.co	2:55 p. m.	3:28 p. m.	32m 40s	Organizador
 Ing. Rafael Cas... (No comprobado)	2:57 p. m.	3:28 p. m.	31m 19s	Moderador
 esteban bermudez	2:57 p. m.	3:20 p. m.	23m 15s	Moderador
 Freddy Alvaro Lozano Espana FALozano@minvivienda.gov.co	2:59 p. m.	3:14 p. m.	14m 31s	Moderador
 ANDRES AMADOR GARCIA RU... andres.garcia03@ustabuca.edu.co	3:00 p. m.	3:28 p. m.	27m 55s	Moderador
 Diana Isolina Barrera Martinez DIBarrera@minvivienda.gov.co	3:02 p. m.	3:20 p. m.	18m 10s	Moderador
 Consirio Oto... (No comprobado)	3:02 p. m.	3:22 p. m.	19m 59s	Moderador
 TATIANA CAROLINA ARAUJO S... tatiana.araujo@ustabuca.edu.co	3:03 p. m.	3:21 p. m.	17m 58s	Moderador

Enlace de grabación de la reunión:

[Resumen: Concertación componente hidráulico proyecto del CUR 1366 de 2023. El Copey - Cesar](#)
[viernes, 21 de marzo](#)

FIRMAS:



Apoyo a la Supervisión –
Phanor Duque Quintero

Elaboró: Phanor Duque Quintero