

**FORMATO:** ACTA  
**PROCESO:** GESTIÓN DOCUMENTAL  
**Versión:** 8.0, **Fecha:** 09/06/2023, **Código:** GDC-F-01

## ACTA No. 09

### DATOS GENERALES

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FECHA:      | Bogotá DC, 17 de noviembre de 2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| HORA:       | De 10:00 a 12:00 horas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| LUGAR:      | Virtual – Microsoft teams                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ASISTENTES: | Eduardo Enrique Cañas Ramos – Evaluador líder del grupo evaluación de proyectos MVCT.<br><a href="mailto:ecanas@minvivienda.gov.co">ecanas@minvivienda.gov.co</a><br><br>Cristian David Leal Gaviria – Pasante del grupo de evaluación de proyectos MVCT.<br><a href="mailto:cdleal@minvivienda.gov.co">cdleal@minvivienda.gov.co</a><br><br>Yovani Castro – Consultoría. |
| INVITADOS:  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

### ORDEN DEL DIA:

1. Presentación de la mesa de trabajo.
2. Seguimiento a las observaciones del proyecto **Alcantarillado San Pablo - Nariño** para el componente de Hidráulica e Hidrología.
3. Compromisos y cierre de la reunión.

### DESARROLLO:

1. Se presentan los integrantes de la reunión.
2. Seguimiento del proyecto **Alcantarillado San Pablo - Nariño:**

La consultoría inicio haciendo un resumen del avance del proyecto y lo que se ha revisado del mismo. Se revisaron de nuevo todos los parámetros que puedan afectar el caudal que se vio incrementado.

El ingeniero Eduardo hizo la recomendación de que siempre se debe tratar trabajar con un criterio de costo beneficio cumpliendo los parámetros y requisitos estipulados para el diseño.

La consultoría propone al ministerio que le faciliten más plazo para poder terminar el diseño para el día lunes 20 de noviembre, así también tener el

**FORMATO:** ACTA  
**PROCESO:** GESTIÓN DOCUMENTAL  
**Versión:** 8.0, **Fecha:** 09/06/2023, **Código:** GDC-F-01

resumen de las cantidades de tuberías nuevas con sus diámetros y hacer todos sus ajustes correspondientes.

El ministerio indicó que se puede realizar la última entrega en un solo documento por capítulos, con todo explicado lo más explícito con sus parámetros (entre ellos y/d, velocidad y fuerza atractiva) y los pasos de como se desarrolló el diseño con sus cálculos. Se debe verificar para los tramos nuevos en la hora pico que la relación y/d sea alta y también para todos los tramos. Dentro de la tabla de resultados se debe colocar la profundidad máxima de la cota batea del proyecto que ojalá no supere los 4m.

Se concertó una mesa de trabajo para finalizar el componente de hidráulica con sus ajustes y continuar con la revisión de los planos para el viernes 20 de noviembre de 2023.

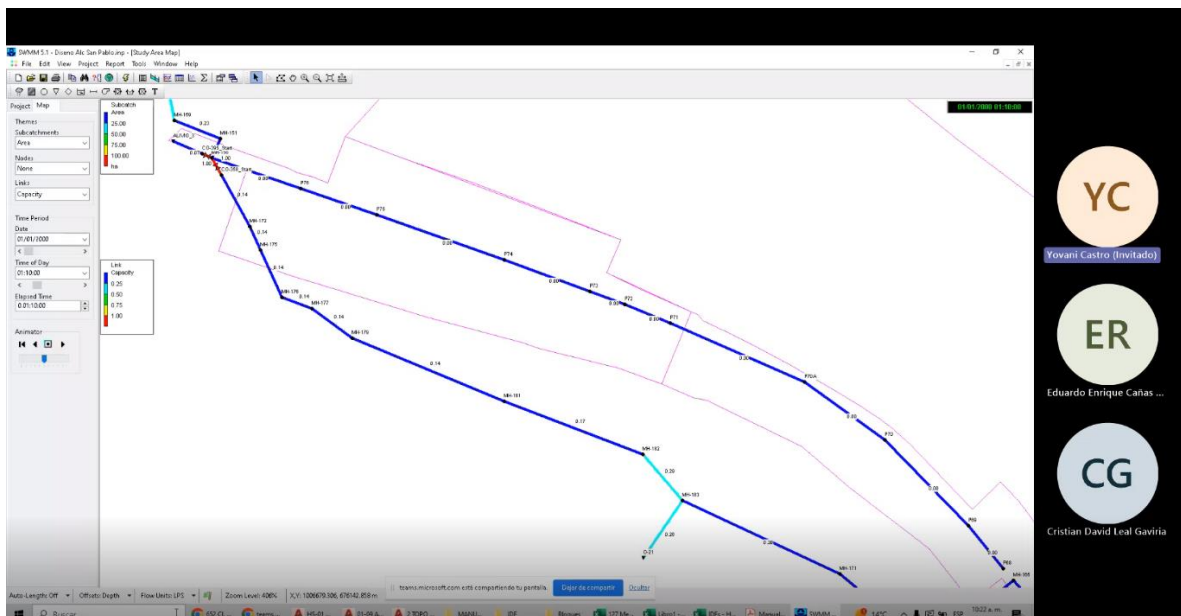
3. Compromisos y cierre de la reunión.

**COMPROMISOS** (Si aplica)

| No. | Compromiso              | Responsable                                                                                                      | Fecha límite de cumplimiento |
|-----|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1   | Mesa de trabajo Eduardo | Enrique Cañas Ramos –<br>Evaluador líder del grupo<br>evaluación de proyectos MVCT.<br>ecanas@minvivienda.gov.co | 20/11/2023                   |
| 2   |                         |                                                                                                                  |                              |

**FIRMAS:**

**FORMATO:** ACTA  
**PROCESO:** GESTIÓN DOCUMENTAL  
**Versión:** 8.0, **Fecha:** 09/06/2023, **Código:** GDC-F-01



Anexos: (Opcional)

Elaboró: Cristian Leal  
Revisó:  
Fecha: 17/11/2023