



# FORMATO: ACTA PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL

Versión: 8.0, Fecha: 09/06/2023, Código: GDC-F-01

ACTA DE MESA DE ASISTENCIA EN EL COMPONENTE DE ESTRUCTURAS AL MUNICIPIO DE MOGOTES EN PRESENTACION DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO PARA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE MOGOTES – SANTANDER

#### **DATOS GENERALES**

FECHA:	Bogotá, 04 de diciembre de 2023			
HORA:	De 9:00 am a 10:00 am, 1 hora			
LUGAR:	Reunión virtual.			
ASISTENTES:	German A. Naranjo Faccini, Especialista Hidráulico, Grupo de Evaluación de proyectos VASB.			
	Jorge Andres Caro Cortes, Especialista Suelos y Riesgos, Grupo de Evaluación de proyectos VASB.			
	Diana Patricia Pinto Pinto, Secretaria de Planeación del Municipio de Mogotes.			
	Benjamín Villamizar, especialista hidráulico Consultorí del Proyecto.			
	Javier Ricardo Gomez González, especialista de estructuras, Consultoría del proyecto.			
	Carlos Mauricio Torres, especialista de estructuras, Consultoría del proyecto.			
INVITADOS:	secretariadeplaneacion@mogotes-santander.gov.co			

### **ORDEN DEL DIA:**

 Asistencia al municipio de Mogotes Santander en las dudas específicas del componente de estructuras para la nueva formulación y presentación del proyecto "CONSTRUCCIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO PARA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE MOGOTES – SANTANDER" el cual fue devuelto por el MVCT.





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

#### **DESARROLLO:**

Esta mesa de trabajo virtual se desarrolló el lunes 4 de diciembre de 2023, iniciando a las 10:00 a.m., con la finalidad de asistir a el municipio en las inquietudes del componente de estructuras del proyecto "CONSTRUCCIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO PARA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE MOGOTES – SANTANDER" basados en las observaciones realizadas por el MVCT al proyecto devuelto, con la asistencia de la entidad territorial.

Se inicia con el saludo y la presentacion de los asistentes, dando la palabra al ingeniero Villamizar quien procede a indicar los alcances de cada uno de los especialistas estructurales del proyecto dando la palabra al Ingeniero Gomez, quien presenta el diseño de la estructura de separación, el Ingeniero Naranjo solicita que los planos hidráulicos y estructurales reflejen la misma estructura, con las mismas dimensiones para evitar que se presenten observaciones, el Ingeniero Jorge Caro procede a realizar varias recomendaciones generales para la presentacion del diseño estructural, entre las cuales solicita que se indique en planos el nivel del líquido de diseño, la firma de los planos en que se presente diseñador, interventor, supervisor de la entidad contratante y el geotecnista encargado de la cimentación del elemento, que se presente el cálculo de verificación numérico de la cantidad de hierros en el informe, así como el chequeo de control de agrietamiento, entre otros.

Luego el ingeniero Torres procede a presentar el diseño realizado del cabezal de descarga, ante el cual el ingeniero Caro realiza varias recomendaciones principalmente para justificar la cuantía de acero empleada dado que se observa alta, quedando como recomendación que se proceda a su revisión, el espesor de las barras empleadas como escalones, entre otra. Posteriormente el ingeniero Villamizar indica que los pozos empleados se diseñaron en mampostería, ante lo que se le recomienda que se pase a pozos de concreto la cual es una recomendación del comité tecnico de proyectos, el ingeniero Villamizar indica que procederá a revisar incluyendo la alternativa de emplear pozos de materiales plásticos como estilo NovaCAm, ante lo que se le recomienda presentar el análisis de alternativas.

El consultor queda por realizar una reunion interna para definir fechas de entrega a la interventoria y así poder definir cuando se radicaría el proyecto al MVCT, Con lo que se da por terminada la reunion.





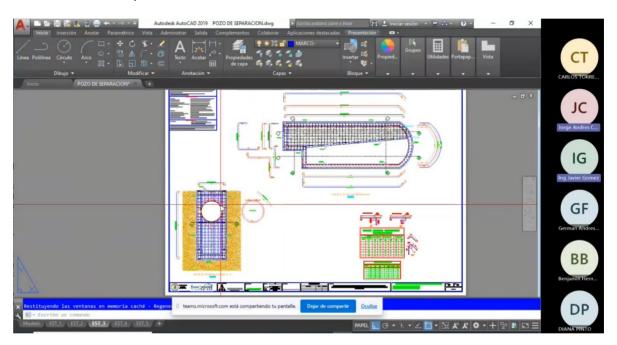
## FORMATO: ACTA PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL

Versión: 8.0, Fecha: 09/06/2023, Código: GDC-F-01

## **COMPROMISOS** (Si aplica)

No.	Compromiso	Responsable	Fecha límite de	
			cumplimiento	
N/A				

**FIRMAS:** Se presentan a manera de firmas la imagen de la reunión evidenciando la presencia de los asistentes:



Elaboró: German A. Naranjo F. - Grupo de Evaluación VASB-MVCT.

Fecha: 13/12/2023