

	FORMATO: ACTA	Versión: 6.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 11/02/2022
		Código: GDC-F-01

ACTA MESA DE TRABAJO 09072022

DATOS GENERALES

FECHA:	Bogotá, 09 de agosto de 2022
HORA:	De 2:00 pm a 3:30 pm 1.5 horas
LUGAR:	Reunión virtual.
ASISTENTES:	Ing. Jesús Castro – Evaluador Topografía MVCT Ing. Diego Sorza – Evaluador Geotecnia MVCT Ing. Jose Pacheco- Profesional PDA Córdoba Ing. Gustavo Royett- Geotecnista Consultoría
INVITADOS:	

OBJETO:

Seguimiento y aclaración de dudas respecto a las observaciones pendientes por subsanar de los componentes de geotecnia y topografía generados por el Ministerio, en el marco del proceso de reformulación del proyecto “OPTIMIZACION HIDRAULICA Y OPERATIVA DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SAN BERNARDO DEL VIENTO”.

ORDEL DEL DÍA:

1. Presentación de los Asistentes
2. Contexto de la Reunión
3. Desarrollo de la Reunión

DESARROLLO:

1. Se realiza la presentación de los asistentes.
2. Se da el contexto de la reunión, en donde se manifiesta que la presente reunión se convoca para hacer seguimiento a las actividades relacionadas con la subsanación de las observaciones del componente geotécnico y topográfico por parte del formulador y la consultoría, así como atender dudas o aclaraciones de las mismas para ese propósito.
3. Con relación al componente geotécnico, el geotecnista de la consultoría manifiesta que se están atendiendo las aclaraciones respecto a incluir detalladamente la descripción de las obras alcance del proyecto, definir la presencia de fallas geológicas activas y la estabilidad asociada a ellas, así como la identificación de fenómenos que puedan generar inestabilidad y la condición de amenaza y vulnerabilidad; igualmente lo relacionado con el plano de localización de sondeos en donde se evidencien el total de los sondeos realizados para las obras propuestas, incluida la línea de conducción.

Respecto a las observaciones generadas por el ministerio referidas a los parámetros geotécnicos, los cálculos de capacidad portante y los asentamientos de las estructuras puntuales, el geotecnista de la consultoría manifiesta encontrar en los últimos sondeos realizados, cambios en las características de los suelos respecto a los sondeos anteriores. Esos cambios reflejan unos suelos más blandos que hacen necesarios rediseños en la cimentación del tanque elevado y mejoramientos del suelo para las cimentaciones, conforme al criterio suyo como diseñador. Menciona que dichos rediseños se han estado evaluando conjuntamente con el formulador y con el diseñador estructural para su debido ajuste respecto al diseño anterior.

El evaluador del componente geotécnico del Ministerio manifiesta que en ese escenario es pertinente tomar las medidas necesarias para garantizar la estabilidad y funcionalidad de las obras proyectadas, en busca de la solución técnicamente y económicamente óptima dando cumplimiento a la normativa vigente. Para lo cual se deberán incluir las recomendaciones de cimentación y los cálculos y análisis que lo soporten al nivel de ingeniería de detalle.

Finalmente se precisa la necesidad de aclarar en el informe el material de las excavaciones y sus porcentajes e incluir las firmas de los responsables, diseñador, supervisor e interventor, en informe y plano.

El PDA de Córdoba se compromete a allegar al Ministerio dichas subsanaciones lo más pronto posible.

Se reprograma la atención del componente topográfico para una nueva fecha.

COMPROMISOS

#	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	La consultoría y el PDA se comprometen a entregar la documentación del componente geotécnico con la subsanación de las observaciones.	Consultoría, interventoría y PDA.	Por definir
2.	Reprogramación de mesa de trabajo de seguimiento del componente topográfico.	Consultoría, interventoría y PDA.	Por definir

Reunión de seguimiento Componentes To... Chat Archivos Notas de la reunión Pizarra 1 más + Unirse 6

Ghisel Alcira Gonzalez Grey ha agregado a Eduardo Enrique Cañas Ramos y a 4 más al chat.

Ghisel Alcira Gonzalez Grey cambió el nombre de la reunión a Reunión de seguimiento Topografía y Geotecnia - Reformulación proyecto San Bernardo del Viento.

Ghisel Alcira Gonzalez Grey cambió el nombre de la reunión a Reunión de seguimiento Componentes Topografía, Geotecnia e Institucional - Reformulación proyecto San Bernardo del Viento.

Ayer

Ayer 14:03 Reunión iniciada:

JOSE DAVID PACHECO BARRIOS fue invitado a la reunión.

GR INGARQ SAS (Invitado) fue invitado a la reunión.

Ayer 14:15 La grabación se ha iniciado

GR INGARQ SAS (Invitado) abandonó el chat.

Richard (Invitado) fue invitado a la reunión.

Ayer 15:31 La grabación se ha detenido. Guardando grabación...

Richard (Invitado) abandonó el chat.

Reunión ...

Grabado por: Diego Alejandro Sorza Rios

1h 15m 57s

Esta grabación está configurada para que expire. Vea o cambie la fecha de expiración [aquí](#). [Más información](#)

Elaboró: Diego Sorza, Evaluador Geotecnia MVCT-VASB.
Fecha: 10-08-2022