

	FORMATO: ACTA	Versión: 5.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 15/02/2021
		Código: GDC-F-01

ACTA MESA DE TRABAJO No. 3 - Topografía - 30/09/2021

DATOS GENERALES

FECHA:	Bogotá, 30 de septiembre de 2021
HORA:	De 5:00 pm a 6:30 pm 1 hora y media
LUGAR:	Reunión virtual.
ASISTENTES:	<p>German A. Naranjo F., Grupo de Evaluación MVCT, 301 5296421</p> <p>Juan Alejandro Garzon Pitta, Especialista Topografía Grupo de Evaluación MVCT,</p> <p>Clara Lucia Gutiérrez, Equipo de Infraestructura PDA Caldas</p> <p>Einner Taborda, Apoyo Topografía, Equipo de Infraestructura PDA Caldas</p> <p>Jorge Eliecer Villada Rincón, Secretario de Planeación y Obras Públicas, Riosucio Caldas</p> <p>Gonzalo Andres Morales Duque, consultoría.</p>
INVITADOS:	<p>clgutierrez@gobernaciondecaldas.gov.co</p> <p>sec.planeacion@riosucio-caldas.gov.co</p> <p>planeacion@riosucio-caldas.gov.co</p> <p>planeacion@supia-caldas.gov.co</p> <p>jgarzon@minvivienda.gov.co</p> <p>gmorales353@soyudemedellin.edu.co</p>

ORDEN DEL DIA:

1. Asistencia en dar claridad sobre de las observaciones realizadas por el MVCT sobre el componente de Topografía del proyecto CONSTRUCCION SISTEMA ACUEDUCTO MULTIVEREDAL AGUA DULCE (SUPÍA Y RIOSUCIO).

DESARROLLO:

Esta mesa de trabajo virtual se desarrolló el jueves 30 de septiembre de 2021, iniciando a las 5:30 p.m., con la finalidad de dar claridad sobre las observaciones presentadas por el MVCT en la lista de chequeo sobre el proyecto CONSTRUCCION SISTEMA ACUEDUCTO MULTIVEREDAL AGUA DULCE (SUPÍA Y RIOSUCIO), al componente de topografía para facilitar el ajuste y complementación.

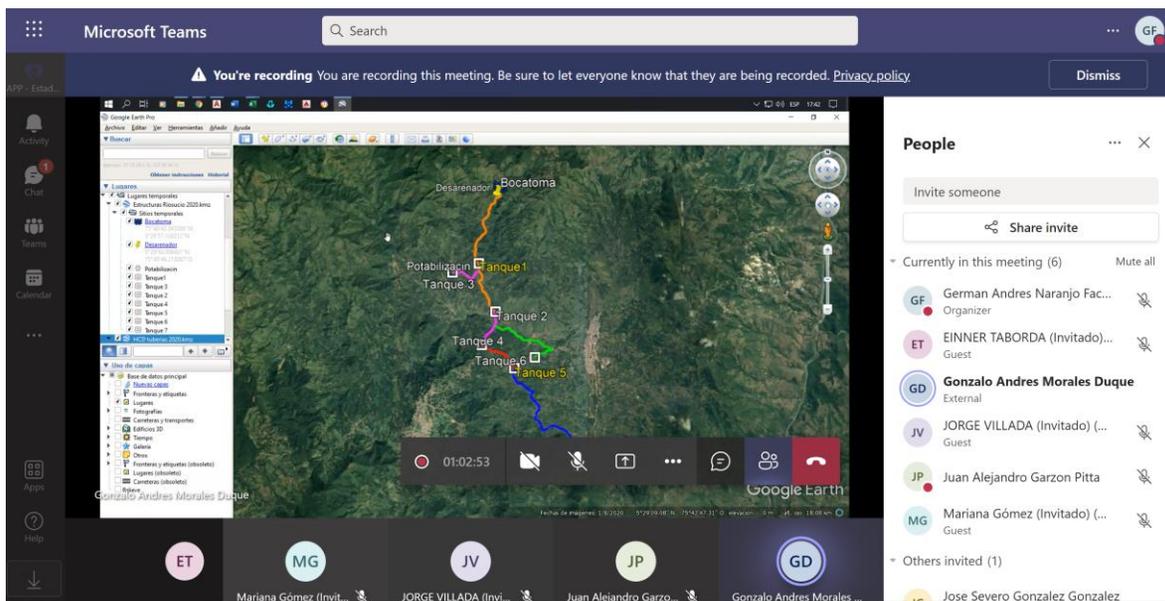
La reunión inicia con el saludo a los asistentes y solicitud de practicidad al presentar las inquietudes. El MVCT da la palabra al Consultor para que proceda a presentar sus dudas en este componente.

La consultoría indica que tiene claro las observaciones presentadas sobre el ministerio y el cumplimiento normativo solicitado, las dudas que se tiene son sobre el procedimiento a

realizar y como coordinar con la entidad responsable para proceder con la complementación.

El Ingeniero Garzón del MVCT procede a presentar varias recomendaciones sobre el procedimiento a realizar para la complementación, focalizándolas a realizar levantamientos geodésicos, empleando equipos GNS empleándolos en modo estático o RTK, indicando que los ejercicios estáticos se definan con las estructuras estáticas (tanques, plantas, etc.), para las lineales se puede emplear unos estáticos y puntos RTK tipo replanteo. Se propone realizar un ejercicio inicial sobre una base por ejemplo Google earth para esquemáticamente revisar como avanzar, se solicita que el apoyo en topografía del PDA apoye este trabajo dado que es muy similar a otro donde ya se realizó este procedimiento. (Se adjunta al acta la grabación de la reunión)

El Consultor Indica que el ya avanza en este ejercicio y procede a presentar a los asistentes el avance que tiene (ver imagen abajo), donde se fueron revisando y dando recomendaciones por parte del MVCT sobre algunos de los puntos (bocatoma y desarenador) para ser tenidos en cuenta por el consultor. El MVCT indica que es necesario que el Consultor, el Municipio y su interventoría junto con el apoyo del PDA se reúnan a realizar un trabajo detallado siguiendo las recomendaciones expuestas la cual puede tomar un día de trabajo en realizarse.



El Ingeniero Garzón del MVCT indica que si se considera el puede a solicitud remitir el modelo Geoidal GOCOL para tener en cuenta en los estáticos.

El Consultor pregunta sobre el ejercicio desarrollado por DRON, a lo que el MVCT presenta sus recomendaciones, donde se solicita tener las recomendaciones de la resolución 479 del IGAC, donde se define unos 2 o 3 cm de error, se debe verificar si el trabajo realizado presenta las calidades necesarias puede ser empleado.

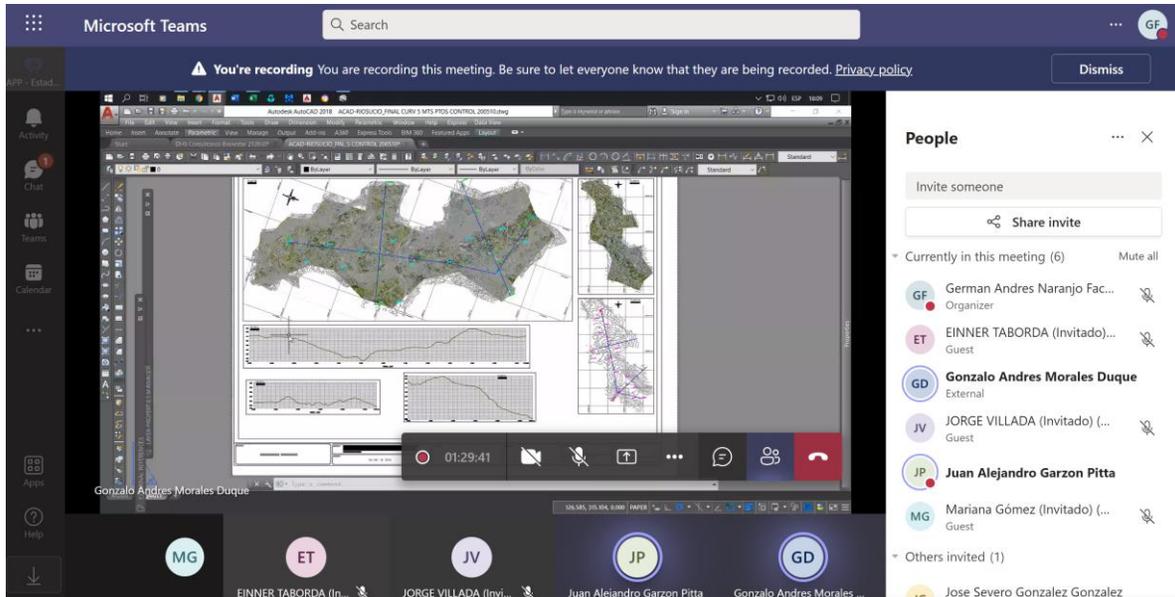
Se deja la indicación que el MVCT esta abierto a recibir cualquier inquietud que se presente, se deja el correo y número telefónico del evaluador líder así como las del especialista de topografía para que se realicen estas consultas.

COMPROMISOS (Si aplica)

#	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Avanzar en el ejercicio de complementación y solicitar una nueva mesa predial	Consultoria	(sin definir)

FIRMAS:

Se presentan a manera de firmas la imagen de la reunion evidenciando la presencia de los asistentes:



Elaboró: German A. Naranjo F. – Grupo de Evaluacion VASB-MVCT.
 Fecha: 30-09-2021