

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

## ACTA No. 15

### DATOS GENERALES

FECHA:	06 de diciembre de 2021
HORA:	De 02:00 p.m. a 03:00 p.m. horas
LUGAR:	<b>Sesión virtual</b>
ASISTENTES:	Ing. Martha Bedoya / Consultoría Ing. Gabriel Valencia / Consultoría Manuel Camacho / Consultoría Ing. Juan Garzón / VASB MVCT Ing. Jesús Castro / VASB MVCT Ing. Lucia Lombana Ortiz / VASB MVCT
INVITADOS:	N.A.

### ORDEN DEL DIA:

Mesa técnica solicitada para hacer seguimiento al estudio topográfico del proyecto “CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO INTERVEREDAL PARA LAS VEREDAS LA GAVIOTA, EL MIRADOR, LA ITALIA Y EL DIAMANTE DEL MUNICIPIO DE CALIMA”.

1. Seguimiento al estudio topográfico.
2. Conclusiones y compromisos.

### DESARROLLO:

#### 1. Seguimiento al estudio topográfico.

El ingeniero Juan Garzón comparte pantalla, mostrando el trazado de la topografía y puntos geodésicos contemplados en el proyecto, indica que el trabajo se mejoró y la documentación esta presentada en tablas y carpetas de la información levantada.

El ing. Juan pregunta porque no están levantadas ciertas zonas de redes de distribución e indica que en conversación con el sr. Manuel Camacho (encargado de la topografía del proyecto), este informo que estos puntos si se levantaron y ajustaron con ejercicio de topografía, para lo cual el Ing. Juan indica que toca revisar si esa información cubre esta zona y revisar un futuro replanteo.

Por otro lado, se indicó que no se entregó plano de levantamiento topográfico, ni de implantación del proyecto, esto para cruzar la información, y por tanto se encontraron unos desplazamientos con relaciona a los trazados que se plantearon inicialmente, además que muchos de los puntos están levantados en lugares que no coinciden con el trazado de las redes, lo cual es delicado, ya que si el trazado no corresponde muchos de los sitios quedan por fuera de las zonas de curvas de nivel y por tanto en el tema hidráulico si se hace un trazado y esta por fuera de la curva de nivel, es una situación

complicada que se debe revisar ya que no concuerda el diseño hidráulico con las curvas de nivel.

El Ing. Gabriel indica que asumieron que la documentación estaba acorde desde la entrega pasada de información, para lo cual el ing. Juan indica que la documentación compartida es fuente de la consultoría.

El Ing. Juan G. indica que hacen falta ciertos puntos en diferentes redes de distribución, para lo cual el sr. Manuel Camacho, manifiesta que esa zona de redes Interveredal y hay puntos entre la zona de la PTAP y la red.

El ing. Juan Garzón, realiza presentación del ing. Jesús Castro, puesto que es el quien tomará la revisión de la topografía de este proyecto el año entrante si no se logra dar visto bueno este año a la topografía del proyecto.

Debido a lo anteriormente expuesto, se solicita que se aclare esta parte donde el diseño de la tubería no coincide con la topografía y por tanto se hace necesario la entrega del plano de implantación y topografía del proyecto.

El ing. Gabriel indica al ing. Juan que a través de WhatsApp se envía plano de solo tuberías para que lo tenga en cuenta en la implantación del proyecto. El ing. Juan procede a revisar el plano entregado en esta mesa de trabajo.

El sr Manuel indica que hay zonas que no existen, por lo cual se solicita revisar las inconsistencias. Se solicita se revise la implantación del proyecto sea la adecuada y el trazado del proyecto. El ing. Juan indica que se encuentra que algunos trazados están por fuera de los puntos, por tanto, se solicita se revise bien la información entregada.

El sr. Manuel Camacho indica que no tiene claro con que nube de puntos se hizo la determinación de la tubería en la zona analizada. Por lo que se recomienda revisar bien todo el trazado de la tubería con relación a los puntos.

El ing. Gabriel indica que la tubería es a presión y lo que interesa es la cota de entrada y salida de la tubería. El consultor se compromete a revisar los puntos identificados en la información entregada y las zonas que tienen algunas observaciones o inconsistencias.

Por último, la evaluadora líder recuerda una vez mas al consultor, que la entrega de la información debe realizarse a través del One drive del proyecto y no por WeTransfer por correos electrónico, tal como se ha cuadrado en mesas de trabajo anterior, esto con el fin de evitar reprocesos y confusión de información del proyecto o que se pase algún correo por revisar o remitir a los especialistas. Además, se solicita enviar un solo correo electrónico donde se relacione la información que queda cargada al One drive para así poder proceder con la revisión y remisión de la información a los especialistas de forma completa y acorde a las observaciones realizadas de cada componente.

## **2. Conclusiones y compromisos**

El formulador solicita mesa de trabajo del componente predial para revisar los avances del predio en gestión ante la ANT.

Se aclara que no se tuvo acompañamiento del municipio en la mesa de trabajo realizada.

Se recuerda que se hará acompañamiento del proyecto de parte del MVCT.

Se informa a la Entidad territorial que, si el proyecto fue diseñado bajo los parámetros establecidos en la resolución 1096 de 2000, y a 31 de diciembre del año en curso no ha

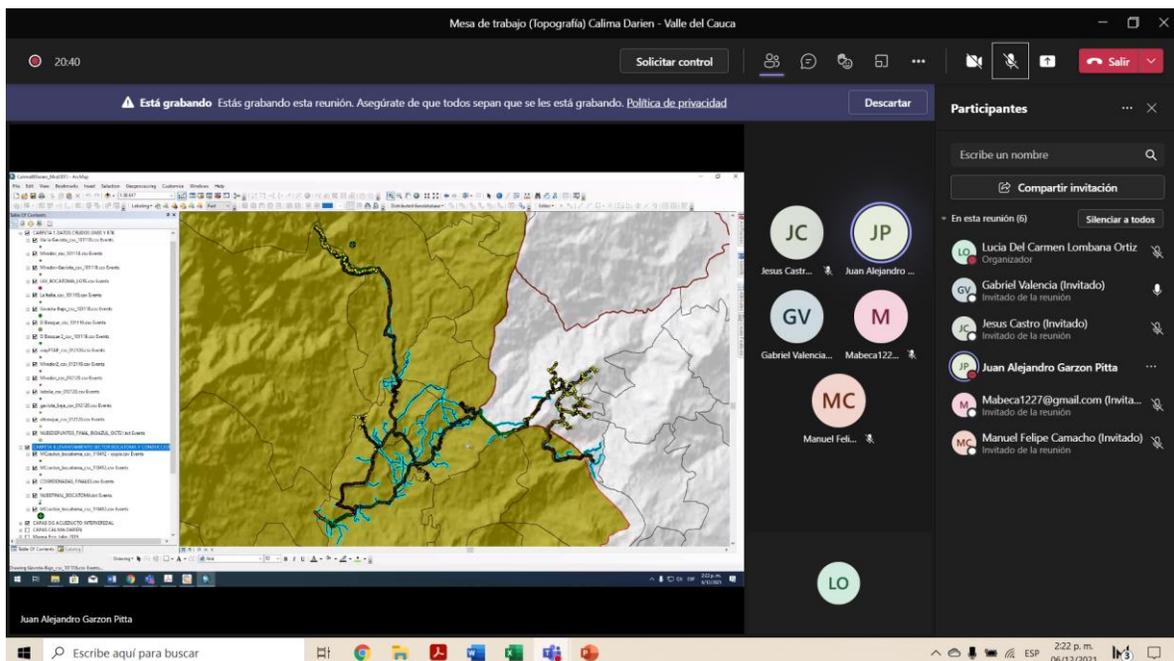
iniciado la etapa de construcción o el proceso de contratación, la documentación deberá ajustarse, en todas sus etapas, a las normas técnicas contenidas en la resolución MVCT 330 de 2017, adicionada por la resolución MVCT 650 de 2017.  
La mesa de trabajo fue realizada por medios virtuales disponibles.

## COMPROMISOS

#	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Solicitud de Mesa de trabajo componente predial	Lucia Lombana O.	06/12/21
2	Revisión de información topográfica	Consultor	

## FIRMAS:

Nombre completo	Acción del usuario
Lucia Del Carmen Lombana Ortiz	Unido
Jesús Castro (Invitado)	Unido
Juan Alejandro Garzón Pitta	Unido
Gabriel Valencia (Invitado)	Unido
Mabeca1227@gmail.com (Invitado)	Unido
Manuel Felipe Camacho (Invitado)	Unido



Elaboró: Lucia Lombana Ortiz / Contratista MVCT  
Fecha: 06-12-2021