ACTA No. 05

DATOS GENERALES

FECHA:	19 de mayo de 2021
HORA:	De 10:30 a.m. a 11:00 a.m. horas
LUGAR:	**Sesión virtual**
ASISTENTES:	Ing. Clara Lucía Gutiérrez / PDA Caldas Ing. Ana María López / PDA Caldas Ing. Andrés Pimiento / PDA Caldas Einner Taborda /Topógrafo PDA Caldas Ing. juan Garzón / VASB MVCT Ing. Lucia Lombana Ortiz / VASB MVCT
INVITADOS:	N/A.

ORDEN DEL DIA:

Mesa técnica solicitada por el formulador para hacer seguimiento al componente técnico del proyecto; “CONSTRUCCIÓN SISTEMA DE ACUEDUCTO MULTIVEREDAL NEIRA FASE I”.

1. Observaciones componente Geotécnico.
2. Conclusiones y compromisos.

DESARROLLO:

1. Observaciones componente técnico

Diseño hidráulico: Se recibe en documentación nueva memoria de cálculo del diseño del tanque de almacenamiento. Se indica al formulador del proyecto que se debe entregar las memorias de diseño hidráulico de la línea de impulsión del agua potable del sistema, para su revisión.

Con relación a la conexión al sistema, el formulador indica que el proyecto inicia en el tanque de almacenamiento existente de la planta de tratamiento con unas válvulas reguladoras de caudal.

Certificación de localización de canteras o fuentes de materiales pétreos y escombrera: Se indica al formulador que con las certificaciones entregadas se debe anexar las licencias y/o permisos ambientales de la cantera y escombrera para subsanar el requisito.

Estudio de suelos: el formulador indica que se hizo el ajuste que se requería para el proyecto ya que se tenían falencias, entre esas el tema de caracterización sobre la red. Se hizo recorrido, un muestreo primario para luego hacer muestreo completo y enviar a

laboratorio. El suelo que se encuentra en el trayecto de la vía es una arena limosa y arcillas. Además, se revisó la capacidad portante que se estaba calculando con una profundidad de desplante mayor al de la cimentación y según los diseños estructurales se planea hacer la cimentación del tanque a nivel del terreno para q las cotas se den.

Se indica que se está a la espera de complementar con ensayo definitivos de acuerdo a contrato de consultoría por mínima cuantía
La ingeniera clara indica que el día de hoy se publica en SECOP II los estudios complementarios del proyecto (complemento a topografía y geotecnia del proyecto). Este contrato se adjudica el 29 de mayo y con fecha de entrega del 30 de junio).

Estudio topográfico: el formulador indica que los avances realizados van en el tema de definir posiciones y mojones en la red de conducción con visita en campo de modo que se pueda cumplir con lo que especifica la norma. Además, se tiene avance en el trabajo de campo y se socializara una vez salga el contrato de consultoría indicado anteriormente.
Con relación a los informes, se tienen modelos de otro proyecto y se h avanzado con el tema de ajustes de poligonales y nivelación.

Componente Predial: la ingeniera Clara indica que está pendiente la legalización de la escritura del predio debido a diferentes situaciones. La escritura está hecha pero no se ha legalizado con las firmas.

2. Conclusiones y compromisos

Sigue pendiente la legalización de la escritura con las firmas.

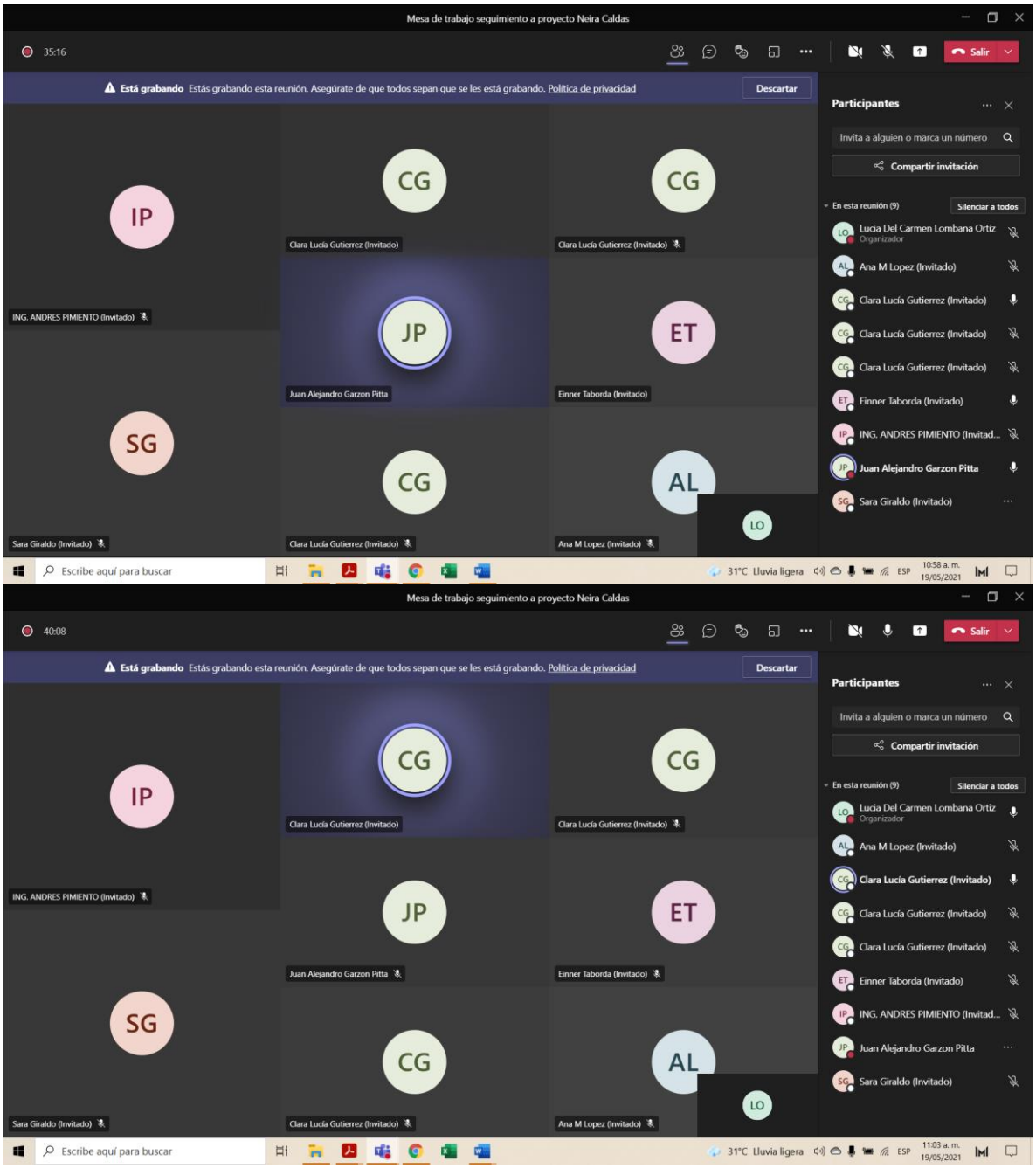
Se resalta que se hará compañía al proceso de parte del MVCT con relación a todos los ajustes que se necesiten y dudas con respecto a la resolución vigente.

COMPROMISOS

#	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Memoria de cálculo de línea de conducción.	Ing. Ana María López	24-05-21

FIRMAS:

Nombre completo	Acción del usuario
Lucia Del Carmen Lombana Ortiz	Unido
Ing. Andrés Pimiento	Se unió antes
Clara Lucía Gutiérrez (Invitado)	Unido
Sara Giraldo (Invitado)	Unido
Ana M López (Invitado)	Unido
Einner Taborda (Invitado)	Unido
Juan Alejandro Garzón Pitta	Unido



Elaboró: Lucia Lombana Ortiz / Contratista MVCT
Fecha: 19-05-2021