

	<b>FORMATO:</b> ACTA	Versión: 4.0
	<b>PROCESO:</b> GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 10/09/2019
		Código: GDC-F-01

### ACTA No. 4

**FECHA:** 08 de septiembre de 2020

**HORA:** De 02:00 a 03:10 pm.

**LUGAR:** Virtual – Plataforma TEAMS

**ORGANIZADOR:** Ingeniera Isabel Carolina Lopera Muñoz - Componente Geotécnico

**EVALUADOR:** Ingeniero Iván Darío Suescún – Evaluador Líder

**ASISTENTES:**

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD	CONTACTO
Daniel Mauricio Moreno		Municipio de La Estrella	obraspublicas@laestrella-antioquia.gov.co
Elidio Seguro Montoya	Ing. Hidráulico	Municipio de La Estrella	obraspublicas@laestrella-antioquia.gov.co
Juan Camilo Agudelo	Geotecnista Diseñador	Consultoría	jagudeche@gmail.com
Miguel Vergara	Director Proyecto	Consultoría	solucioneshidraulicasdc@gmail.com
Iván Darío Suescún	Evaluador Líder Contratista	Grupo Evaluación Proyectos VASB	isuescun@minvivienda.gov.co
Isabel Lopera	Ing. Geotecnista - Contratista	Grupo Evaluación Proyectos VASB	ilopera@minvivienda.gov.co

**INVITADOS:** Sin invitados

**ORDEN DEL DÍA:**

1. Contexto de la reunión.
2. Presentación de asistentes
3. Desarrollo de la reunión
4. Compromisos

**DESARROLLO:**

1. Contexto de la reunión.

Isabel Lopera (Geotecnista de la Subdirección de Proyectos del VASB) convoca a reunión con el fin de hacer seguimiento al avance de las observaciones al informe geotécnico socializado con el equipo consultor y alcaldía de La Estrella, el viernes 21 de agosto, del proyecto denominado “CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO DE AGUAS RESIDUALES Y LLUVIAS EN LOS SECTORES DE TABLAZA Y PUEBLO VIEJO DEL MUNICIPIO DE LA ESTRELLA DEPARTAMENTO ANTIOQUIA” cuyo líder evaluador es el Ingeniero Iván Darío Suescún.

2. Presentación de asistentes

La ingeniera Lopera describe cada uno de los asistentes (ver tabla de asistentes).

3. Desarrollo de la reunión:

- La ingeniera Lopera confirma recibido el domingo 06 de septiembre mapa de aptitud geológica con las redes proyectadas. En el que observan algunas zonas definidas como No Aptas que serán intervenidas con redes; se solicita al consultor, que el geólogo precise el riesgo de hacer intervenciones y si las redes podrían verse afectadas (ver Figura 1).
- El ingeniero Agudelo precisa que además del plano, se envió varias carpetas con informe geotécnico, localización de sondeos que se dispone a la fecha y demás información que es compartida nuevamente por link en el chat de la reunión (esto teniendo en cuenta que no había sido recibida el 06 de setiembre).
- El ingeniero Agudelo comparte pantalla ilustrando plano del proyecto con localización de sondeos que se han recopilado a la fecha, redes, viaductos, topografía; dicha información también se encuentra consignada en el informe de geotecnia.
- La ingeniera Lopera recomienda incorporar toda la información posible de los sondeos incorporados en el informe (niveles freáticos, resultados de ensayos de campo y laboratorio, etc).
- El ingeniero Agudelo ilustra informe geotécnico con fórmulas usadas para el cálculo de la capacidad de soporte de las cimentaciones de los viaductos. En el documento se presentan recomendaciones de excavaciones.
- Teniendo en cuenta los suelos detectados en la exploración que hace parte del informe, la ingeniera Lopera recomienda dar mayor nivel de detalle en las recomendaciones en términos de espaciamiento de puntales, codales para poder tener coherencia con los presupuestos y con las profundidades consideradas en los diseños hidráulicos.
- El Ingeniero Suescún solicita detallar procedimientos constructivos en zonas de mayor profundidad (por ejemplo, zonas donde se consideraba excavación sin zanja, ítem que fue eliminado del presupuesto).
- El Ingeniero Seguro solicita hacer reunión de seguimiento lo más pronto posible.
- Con las conclusiones que se obtengan de la reunión por realizar el jueves, se definirá fecha de seguimiento al componente geotécnico.

4. Compromisos:

Compromiso	Responsable	Fecha de cumplimiento
La consultoría va a consultar con ingeniero geólogo la razón de zonas delimitadas como “No aptas” en plano por donde pasan redes, complementar el informe con los resultados de exploración y laboratorio de sondeos incluidos en informe y analizar sistemas de contención temporales para alcantarillados diseñados	Ingenieros Miguel Vergara - Juan Camilo Agudelo	N/A

<b>Compromiso</b>	<b>Responsable</b>	<b>Fecha de cumplimiento</b>
Convocar a asistencia técnica para el lunes 14 o martes 15 de septiembre (dependiendo de conclusiones de reunión general del 10 del mismo mes) para dar seguimiento al componente geotécnico	Isabel Lopera	11 de septiembre de 2020

**ANEXO:** Evidencias de asistencia a mesa de trabajo.

Elaboró: Isabel Lopera – Geotecnista (Contratista) VASB  
Fecha: 08/09/2020

## ANEXO

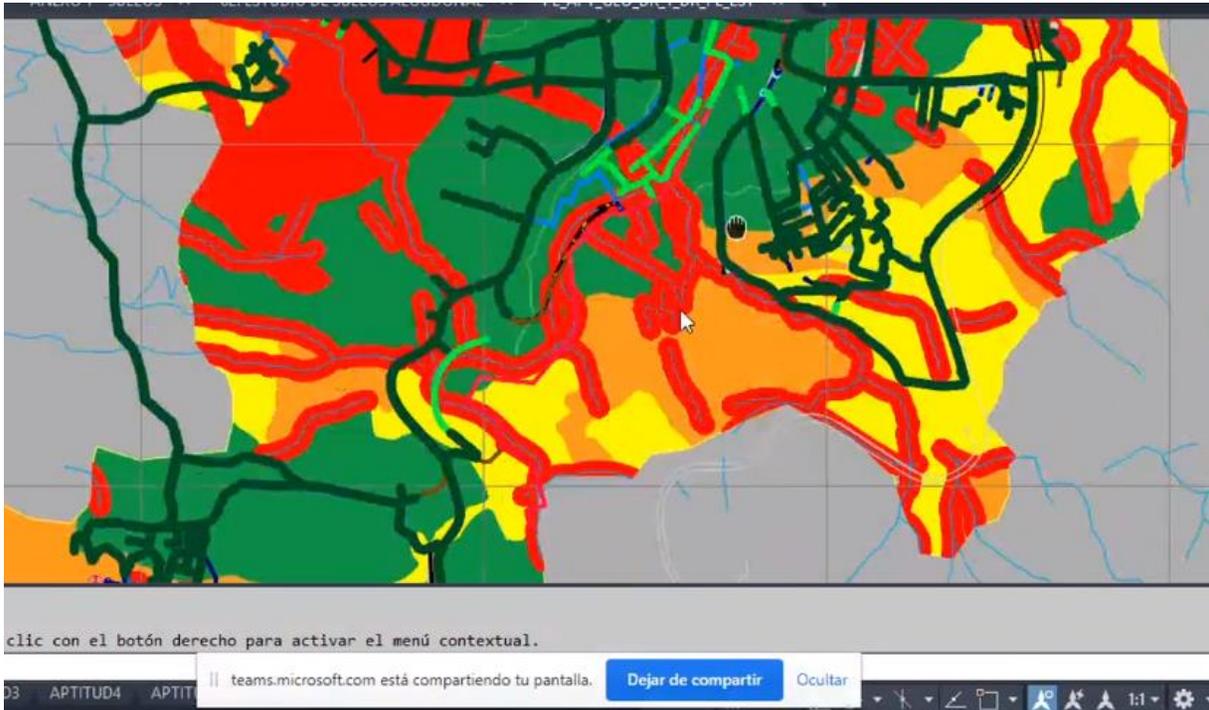


Figura 1. Redes en zonas definidas como NO APTAS (zonas rojas), en su mayoría retiros de quebradas.

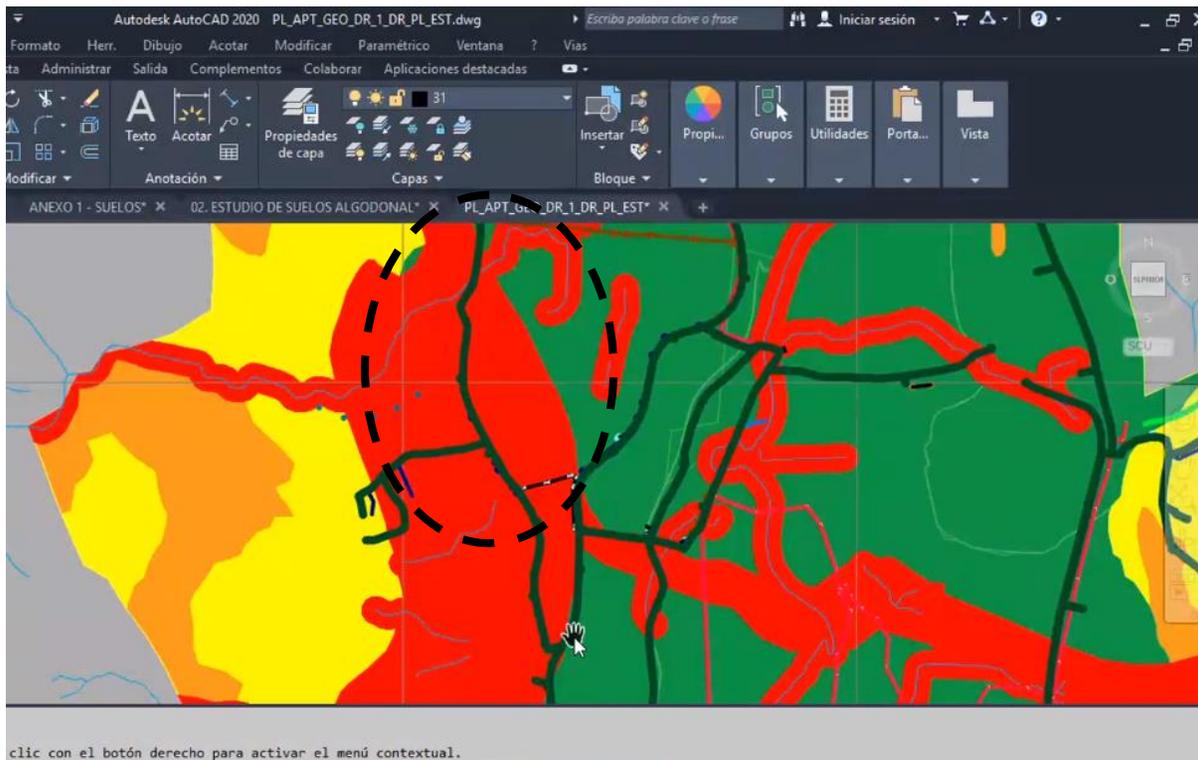


Figura 2. Consulta para geólogo

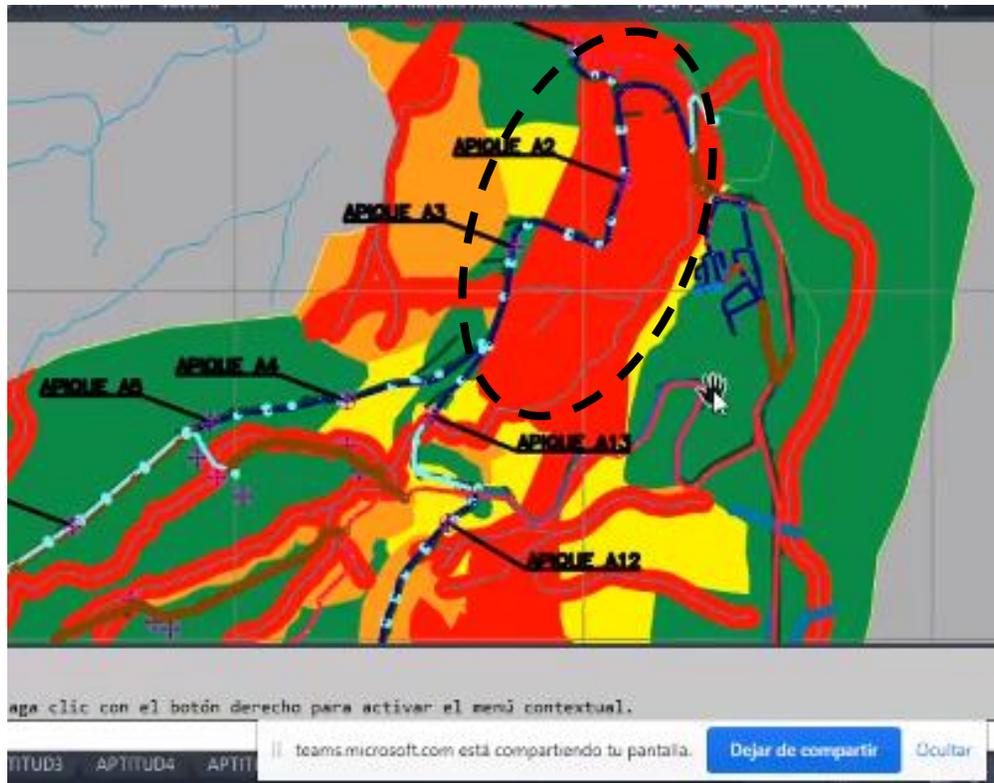
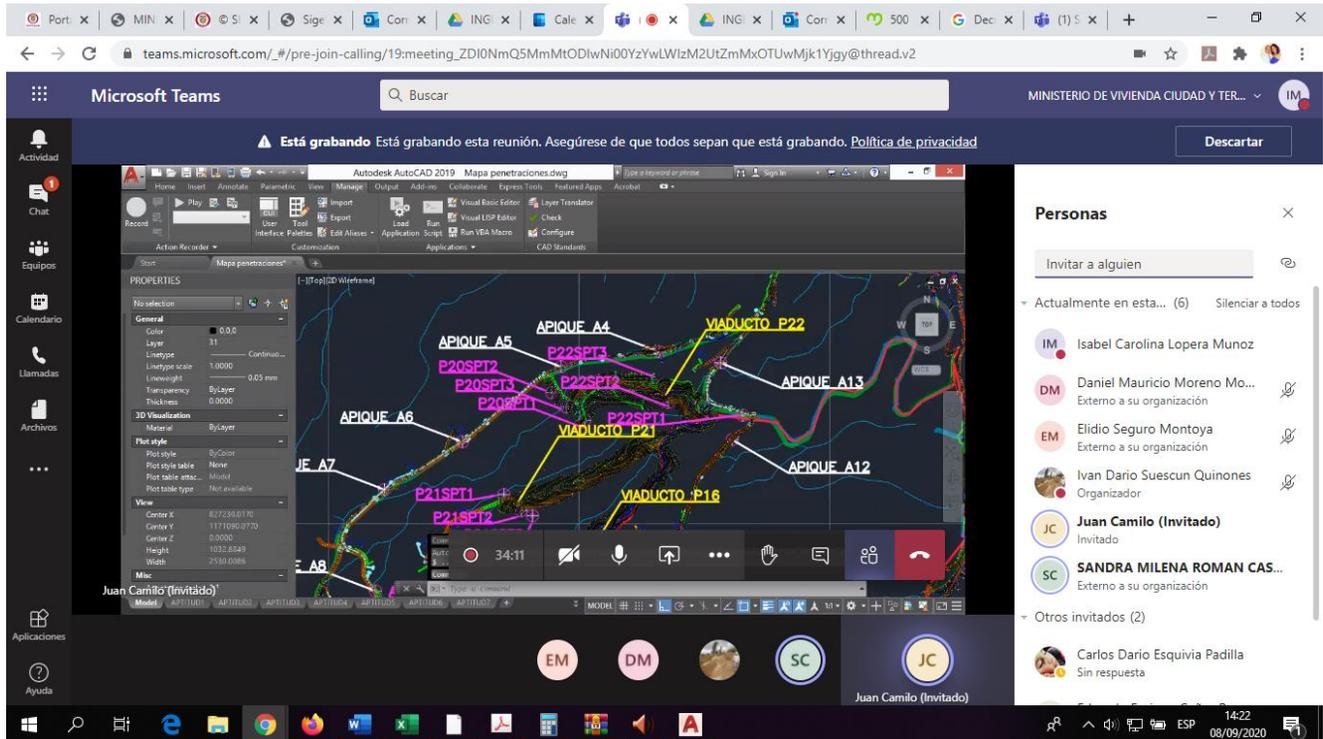


Figura 3. Consulta para geólogo



Asistencia