

 La vivienda y el agua son de todos	Minivienda	FORMATO: ACTA	Versión: 6.0
		PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 11/02/2022
			Código: GDC-F-01

ACTA No. 20221025

DATOS GENERALES

FECHA:	25 de octubre de 2022
HORA:	02:00 a 04:40 pm
LUGAR:	PRESENCIA Y POR TEAMS (Medio virtual)
ASISTENTES:	<p>Presencialmente:</p> <p>JOSÉ EDUARD GUAZÁ. Contratista Especialista eléctrico. Subdirección de proyectos MVCT.</p> <p>ISABEL LOPÉRA. Contratista Especialista en geotecnia. Subdirección de proyectos MVCT.</p> <p>HERNANDO GRANOBLES. Asesor Municipio de Andalucía (Valle del Cauca).</p> <p>WILLIAM OMAR PÉREZ. Consultor Especialista Hidráulico. Municipio de Andalucía.</p> <p>MAGDA PACHÓN. Asesor Municipio de Andalucía (Valle del Cauca).</p> <p>NATHALIA MORALES. Secretaria de infraestructura Municipio de Andalucía (Valle del Cauca).</p> <p>CLAUDIA ARREDONDO. Profesional especializado. Subdirección de desarrollo empresarial MVCT.</p> <p>Ghisel González. Contratista Evaluadora líder. Subdirección de proyectos MVCT.</p> <p>Virtualmente:</p> <p>MAYRA ALEJANDRA MARTINEZ. Contratista Evaluador componente Presupuesto. Subdirección de Proyectos MVCT.</p> <p>GUSTAVO CALERO. Asesor Secretaría de infraestructura. Municipio de Andalucía.</p> <p>JESUS ANTONIO CASTRO. Contratista Evaluador componente Topografía/Geodesia. Subdirección de Proyectos MVCT.</p> <p>JONH JAIR MARROQUIN. Contratista Evaluador componente Presupuesto. Subdirección de Proyectos MVCT.</p> <p>JORGE ANDRES CARO. Contratista Evaluador componente Estructural. Subdirección de Proyectos MVCT.</p>
INVITADOS:	Municipio de Andalucía (Valle del Cauca)

ORDEN DEL DIA:

En atención a la solicitud del ing. William Pérez, consultor del Municipio de Andalucía, se programó la presente mesa de trabajo en la que el Municipio socializará las subsanaciones del proyecto:

CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE 13 ENTRE CARRERAS 5 Y 14 Y CARRERA 14 ENTRE CALLES 12 Y 13 DEL MUNICIPIO DE ANDALUCÍA DEPARTAMENTO VALLE DEL CAUCA.

Se estableció que el Municipio remitiría al Ministerio el proyecto subsanado el 20 de octubre de 2022.

Orden del día:

1. Presentación de los asistentes.
2. Socialización por parte del Municipio/Retroalimentación MVCT
3. Compromisos.

DESARROLLO:

1. Se realiza la presentación de los asistentes.
2. Socialización por parte del Municipio/Retroalimentación MVCT

La información remitida por el Municipio de Andalucía, a través del ing. William Omar Pérez es la siguiente:

- 22 de octubre de 2022: Información Geotécnica



WeTransfer <noreply@wetransfer.com>

Para: Ghisel Alcira Gonzalez Grey



Sáb 22/10/2022



ing.williamperez@gmail.com
te ha enviado Componente
geotecnico CONSTRUCCIÓN DE
REDES DE ALCANTARILLADO
SANITARIO ANDALUCIA CALLE 13

1 elemento, 20 MB en total · Caducará el 29 de octubre de 2022

- 24 de octubre de 2022, se recibió la siguiente información del Municipio de Andalucía, a través del ing. William Omar Pérez:
 - Planos y memorias del diseño hidráulico:

DISEÑO ALCANTARILLADO SANITARIO CALLE 13 ANDALUCIA EN AUTOCAD



WILLIAM OMAR PEREZ SILVA <ing.williamperez@gmail.c  ...

Para: Ghisel Alcira Gonzalez Grey

Lun 24/10/2022 2:55 PM



--

WILLIAM OMAR PEREZ SILVA

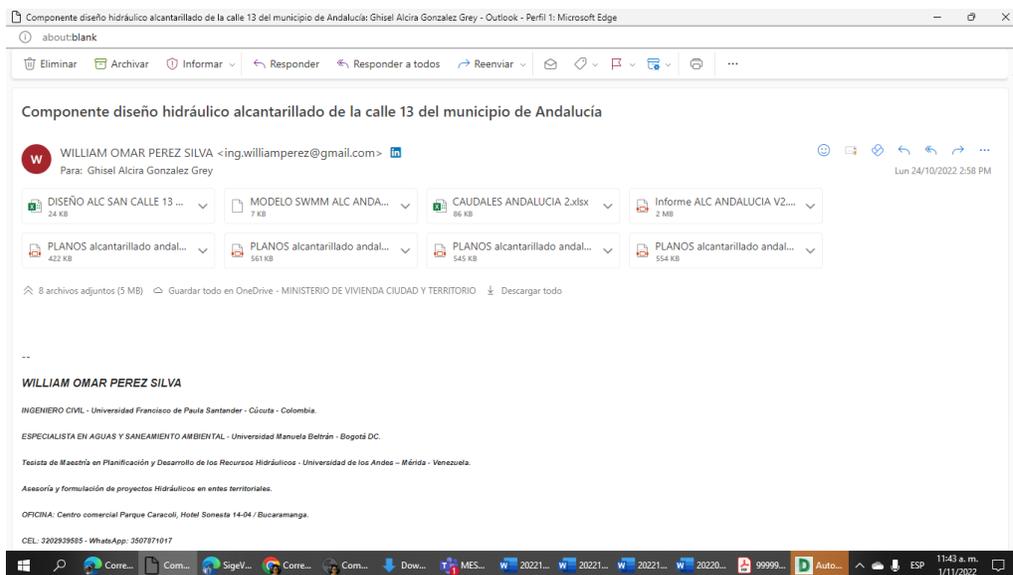
INGENIERO CIVIL - Universidad Francisco de Paula Santander - Cúcuta - Colombia.

ESPECIALISTA EN AGUAS Y SANEAMIENTO AMBIENTAL - Universidad Manuela Beltrán - Bogotá DC.

Tesista de Maestría en Planificación y Desarrollo de los Recursos Hidráulicos - Universidad de los Andes - Mérida - Venezuela.

Asesoría y formulación de proyectos Hidráulicos en entes territoriales.

- Archivo CAUDALES ANDALUCIA 2.dwg
 - DISEÑO ALC SAN CALLE 13 ANDALUCIA PVC 2.xls
 - Informe ALC ANDALUCIA V2.pdf
 - MODELO SWMM ALC ANDALUCIA.inp
 - PLANOS alcantarillado andalucia calle 13 v_2-1.pdf
 - PLANOS alcantarillado andalucia calle 13 v_2-2.pdf
 - PLANOS alcantarillado andalucia calle 13 v_2-3.pdf
 - PLANOS alcantarillado andalucia calle 13 v_2-4.pdf
- Ver archivos a continuación.



- Memorias del diseño hidráulico:
 - Documento Info General Andalucía - Fase I 26052021
 - Informe tecnico de soporte CALLE 13 diseño vs plan maestro
- La información recibida no incluye la totalidad de las subsanaciones requeridas del proyecto (se anexa lista de chequeo).

El proyecto cuenta con aval de los componentes Predial y Topografía.

El consultor señala que la observación central gira en torno a justificar que el proyecto no es de reposición de redes sino de optimización de las mismas, se hizo inspección sobre las redes con cámara de TV, en la calle 13 entre carrera 5 y 6, pero no se hizo en los demás tramos.

El consultor señala que los manholes no serán intervenidos.

Con el resultado del video de inspección de redes se corrió la modelación colocando un mayor coeficiente de rugosidad. Hay un colector de 24" que recibe las descargas de las aguas residuales de los tramos a intervenir.

Sobre el PSMV del Municipio se indica que hoy en día existe un Convenio en el marco del cual se elabora el PSMV, sin embargo, solo hasta que se culmine el documento técnico para los 30 municipios será que se radicará el PSMV ante la CVC, siendo el Municipio de Andalucía uno de los primeros documentos de PSMV que termina la consultoría.

Se acuerda que se hará un acompañamiento al Municipio para consultar ante la CVC por qué no se puede radicar la solicitud de PSMV de manera individual.

El consultor indica que se cuenta con un catastro de redes del plan maestro en planos, se consulta si se tiene una ficha por cada tramo en la cual se registre el, se responde que no, pero que se elaborará.

El consultor recomienda revisar el informe y planos de topografía puesto que allí también se incluyó información relacionada con el estado de las estructuras.

Se realizará la revisión de la información.

Una vez se cuente con aval de la parte técnica y el PSMV radicado, el proyecto podrá ser presentado al Comité Técnico de Proyectos del VASB, para concepto favorable sin financiación.

En cuanto a los 12 manholes el consultor señala que éstos no serán intervenidos, sin embargo se acuerda que se incluirán las cantidades de obra y presupuesto en el cual se incluirá un ítem de reconstrucción de cañuelas y emboquillado de tuberías, también se hará un plano del detalle de dicha actividad.

Sobre el componente institucional, se evidencia que el documento que fue presentado está debidamente firmado por la funcionaria responsable de la regional de Acuavalle en Andalucía, sin embargo, en la página final no se evidencian los indicadores. Se requiere ajustar.

El consultor aclara que el proyecto no tiene componente de Fortalecimiento institucional, sin embargo, se le solicita formular el componente de Fortalecimiento institucional para dar solución a los componentes del Diagnóstico en donde se indique que no se cumple con los requisitos.

Aspectos geotécnicos, los temas tratados fueron:

- Presentar el plano de sondeos sobre el plano de implantación.
- El informe de Geotecnia debe validar las recomendaciones de los proveedores de las tuberías.
- Las recomendaciones del informe Geotécnico deben presentar conclusiones sobre la cimentación de la tubería, toda vez que el proyecto es de instalación de redes.
- En la pag. 42 del informe aparece información contentiva de análisis de estabilidad, para un talud 1:1 de 6m de profundidad. Sin embargo, como las vías no son muy anchas este talud no es consistente con las obras planteadas.
- El consultor señala que contempló entibados desde 2m de profundidad en adelante, se indica que este tipo de recomendaciones deben evidenciarse en el informe Geotécnico.
- La información Geotécnica no cuenta con aval de la Interventoría.
- En cuanto al pavimento, el consultor señala que solo la franja a intervenir será repuesta. Se indica que estas recomendaciones, acerca del relleno en zonas pavimentadas, deben evidenciarse en el informe Geotécnico.
- Las cantidades de obra deben evidenciarse en las memorias de cantidades de obra

- No se realizará la revisión de la información geotécnica hasta tanto se incluyan las observaciones manifestadas y se firmen las Memorias y Planos por parte de la Interventoría.

Aspectos hidráulicos:

- Se verifica que entregan modelo hidráulico EPASWMM del diseño, pero no del Diagnóstico.
- En el informe del plan maestro se establecen los nodos correspondientes a los sectores a intervenir, para facilitar la localización y comprensión del tema.
- Se revisa el Certificado de Disponibilidad. Debe haber coherencia entre los caudales y dicho certificado.
- Se revisan los planos evidenciando algunas inconsistencias en las cotas señaladas en las tablas de cálculo versus los perfiles de los planos. Se debe verificar coherencia con el informe de Topografía.

CONCLUSIONES

Solo se recibieron subsanaciones de los componentes Geotécnica e Hidráulica, teniendo en cuenta que el proyecto ya cuenta con aval de los componentes Predial y Topografía. Falta por presentar los componentes Ambiental, Institucional, Estructural, para revisión. Se aclara que el proyecto para presentación a comité técnica del VASB debe ser radicado completo y solo podrá llevarse a comité una vez reciba aval de cada uno de los componentes y los permisos ambientales sean presentados también.

Se revisará la información del componente Hidráulico.

No se revisará detalladamente la información del componente Geotécnico, sin embargo, se brindará una retroalimentación para orientar la adecuada subsanación, a la luz de lo conversado en esta mesa de trabajo.

COMROMISOS (Si aplica)

#	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Mesa de trabajo con Acuavalle y CVC	Municipio e invitará al MVCT	No se estableció
2	Allegar subsanación Geotécnica, atendiendo las recomendaciones brindadas y con la debida revisión y firma de Interventoría.	Consultor	Octubre/2022
3	Retroalimentación estructural	MVCT	Octubre/2022
4	Retroalimentación Geotecnia	MVCT	Noviembre 1/2022
5	Retroalimentación Hidráulica.	MVCT	Noviembre/2022
6	Presentar el proyecto completo y subsanado	Municipio	No se estableció
7	Realizar fichas de cada tramo, correspondientes al catastro de redes.	Consultor	No se estableció

FIRMAS: Se adjunta lista de asistentes y Pantallazo TEAMS.

Elaboró: Ghisel González



La vivienda y el agua
son de todos

Minvivienda

FORMATO: ACTA

Versión: 6.0

Fecha: 11/02/2022

PROCESO: GESTION DOCUMENTAL

Código: GDC-F-01

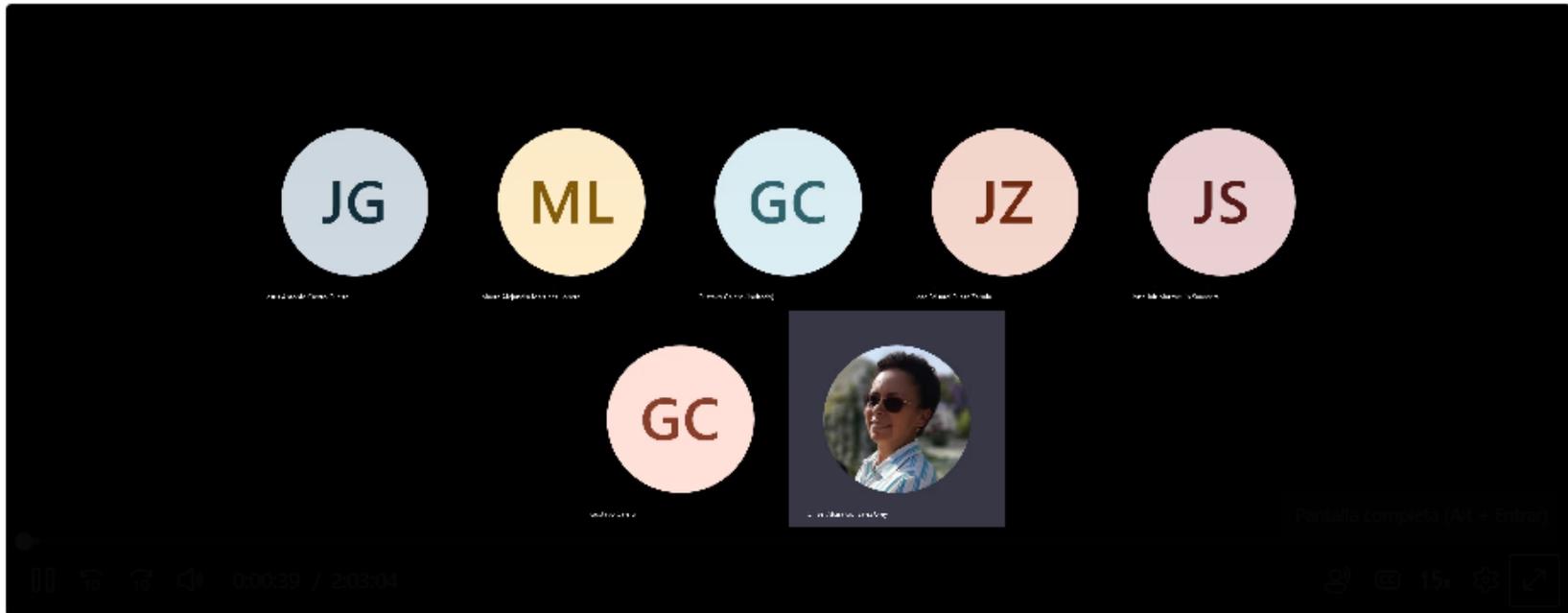
LISTA DE ASISTENTES

Logo		FORMATO: LISTA DE ASISTENTES REUNIONES EXTERNAS		Versión: 6.0			
		PROCESO: GESTION DOCUMENTAL		Fecha: 11/02/2022			
				Código: GDC-F-17			
LUGAR:	Sala Piso 4 Sede C/le. 17		FECHA:	25-10-2022			
TEMA:	Proyecto Alcantarillado Calle 13		PRESIDE:	MVCT			
EQUIPO ACOMPAÑANTE:	Municipio de Andalucía (Valle del Cauca)						
No.	Nombre	Cargo	Entidad / municipio	Teléfonos y calular	Correo electrónico	Solicitudes/ Temática	Firma
1	José Eduard Guaza	Espec. m. sta Eléctrico	Minvivienda	3122896623	jguaza@minvivienda.gov.co	Andalucía	
2	Isabel Lopez	Esp. Geotecnia	MVCT-VASD-DIDE-Subdirección		ilopez@minvivienda.gov.co		
3	Hernando Granadas	Asesor MCPID	Andalucía	3168730684	hendo122753@hotmail.com		
4	William Omar Peñiz	Esp. Hidráulico	Andalucía	3202939585	ing.williampeñez@gmail.com		
5	Roberto Pachón	Asesor MCPID	Andalucía	3132626455	gestion.mcpid@jmvivivienda.gov.co		
6	Nathalia Morales	Sec. Infraestructura	Andalucía	3153336329	nmorales@minvivienda.gov.co		
7	Chisel González	Contratista	MVCT	3107761631	cggonzalez@minvivienda.gov.co	Proyecto	
8	CLAUDIA PARREDONDO	PROFESIONAL ESPECIALIZADO	MVCT/SOB	3102194273	carredondo@minvivienda.gov.co		
9							
10							
11							

PANTALLAZO TEAMS

+ Nuevo ▾ Mover a Copiar a ⋮

ⓘ Algunas características del reproductor de vídeo no se cargaron. Actualice la página.



REUNIÓN PRESENCIAL PROYECTO: ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE 13 ENTRE CARRERAS 5 Y 14 Y CARRERA 14 ENTRE CALLES 12 Y 13 DEL MUNICIPIO DE ANDALUCÍA DEPARTAMENTO VALLE DEL CAUCA

25 de octubre de 2022 • 1 visualización • Ghisel Alcira Gonzalez Grey • ⋮ > Documentos > Grabaciones