

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

ACTA No. 08

1-2021-228 OPTIMIZACIÓN Y CONSTRUCCIÓN ETAPA I, COLECTOR Y ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES, PLUVIALES PARCIALES Y REDES DE DISTRIBUCIÓN DE ACUEDUCTO EN EL DISTRITO ATASCOSO DE LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE CAUCASIA, ANTIOQUIA

DATOS GENERALES

FECHA:	JUEVES 28 DE SEPTIEMBRE DE 2022
HORA:	De 17:00 a 17:50 horas
LUGAR:	Mesa de Trabajo virtual plataforma Teams https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3Ameeting_MzAwMiNhMDQzMWNiZS00OWU5LTk5ODctYiQwYzgvMDZhY2Y2%40thread.v2/0?context=%7B%22Tid%22%3A%2259f85572-2867-4480-b111-fc473309f9b3%22%2C%22Oid%22%3A%227060b445-9b30-4fa5-a8f6-f6281e93d0dc%22%2C%22MessageId%22%3A%220%22%7D
ASISTENTES:	Por el municipio de Caucasia José A. Herrera Sará – Coordinador Técnico Planeación municipal Jenny Santos – Profesional de la Secretaría de OO.PP Por el Consultor (AGUASCOL) (operador del servicio) Ernesto David Ahumada – director del proyecto Laura Ospina – Profesional de apoyo Elizabeth Ocampo H. – Ingeniera de Diseño Interventoría Luís Fernando González Aguirre – Interventor general del proyecto Por el Ministerio Rocío Estella Viveros – Abogada especialista predial Jairo Urbina – Especialista estructural Jesús Castro Guerra – Especialista topográfico Naty V. Rivero G. – Especialista suelos y geotecnia Néstor Fabián Romero Braga – Contratista – Subdirección de Proyectos MVCT

ORDEN DEL DIA:

1. Saludo y presentación de los asistentes.
2. Presentación de los avances por componentes por parte del consultor
3. Acciones y Definición de compromisos

DESARROLLO:

Inicia la reunión tomando la palabra Néstor Fabián Romero saludando a los asistentes, presentando a la especialista del MVCT que acompaña la reunión y ratificando el objeto

de la reunión, la cual es:

Desarrollar la octava mesa de trabajo dentro del proceso de viabilización del proyecto 1-2021-228 OPTIMIZACIÓN Y CONSTRUCCIÓN ETAPA I, COLECTOR Y ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES, PLUVIALES PARCIALES Y REDES DE DISTRIBUCIÓN DE ACUEDUCTO EN EL DISTRITO ATASCOSO DE LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE CAUCASIA, a solicitud del equipo consultor con el objeto de presentar los ajustes y actualizaciones de los componentes de TOPOGRAFÍA, SUELOS, ESTRUCTURAS y PREDIAL.

Hace un relato de lo actuado a la fecha en el proceso de evaluación, del cual se han desarrollado 6 mesas de trabajo virtual y una presencial: se hizo un reconocimiento de campo al sitio proyectado de las obras.

Se da inicio al componente predial, para lo cual hace una presentación el ingeniero Ernesto Ahumada los elementos del componente. Empieza dejando claro que, dado que el interventor tiene poco tiempo de vinculado al proceso, algunos o varios de los documentos que se van a presentar aún no tiene su validación, pero que de igual manera él está haciendo presencia en la presente mesa para respaldar lo que se determine.

Se señala un plano que describe la localización de las tuberías. Que el proyecto solo incluye tuberías y un box culvert pero que en su totalidad se localiza sobre vías públicas. La dra. Rocío indica que el plano tiene unas convenciones muy confusas y no se puede determinar con claridad la identificación de las vías que se van a intervenir. Además, solicita que los planos sean remitidos en formato PDF. YA que el proyecto incluye varios barrios, diferenciar visualmente cada uno de esos sectores para facilitar la interpretación de su contenido.

Se allega un total de seis (6) planos para el presente componente. La especialista manifiesta que realmente el componente sólo tiene pendiente por aprobar el plano. Pide confirmar que el proyecto definitivamente no tiene obras puntuales, a lo que se le refirma que solo son redes sobre vías públicas.

Se aborda el componente topográfico, para el efecto el consultor recuerda que por manifestación del especialista del MVCT se dio por avalado el elemento de Geodesia; que con base en dicha geodesia se procedió a ajustar el estudio integralmente, la cual está lista para ser remitida al ingeniero Jesús Castro. Vuelve e insisten en que lloque se va a remitir aún no tiene la validación del interventor, pero solicitan al MVCT que lo reciben y lo revisen para ir ganando tiempo, y que el especialista pueda revisar si efectivamente las observaciones generadas el mes anterior ya se subsanan o si persisten observaciones.

Toma la palabra el Ing. Jesús, dice que no tiene inconveniente en adelantar la revisión, pero recalca que estado en la recta final del proceso, ya deberían estar los documentos definitivos, especialmente en lo atinente a la validación por todas las partes involucradas. Los lineamientos dados en observaciones, se evidencia que existe una documentación más juiciosa y que seguramente se está más cerca del visto bueno.

El consultor insiste en que, de todas maneras, ya loque se va a remitir, está debidamente analizado por parte de los especialistas de AGUASCOL.

Adentramos en el componente de suelos. La especialista considera que para la revisión

de lo que se va a allegar, se siga el conducto regular y es que primero venga todo validado por la interventoría. El consultor se compromete a darle cumplimiento a dicha observación. Recalca que el componente de suelos tuvo una interventoría específica pero que de igual manera será revisada por el interventor general. Se hace un despiece de los avances del componente. 1. Idoneidad de los responsables del diseño (se contrató un estudio para redes y otro para la estructura box culvert); 2. Actualización al año de presentación del proyecto; 3. Aval de interventoría está pendiente de firma; 4. Claridad sobre la presencia de fallas geológicas, se adjunta no afectación por dichas fallas; 5. Condiciones de riesgo se identificaron; 6. Efectos sísmicos, se amplía la información; 7. Localización de las exploraciones para el box culvert y para las redes, aumentando el número de apiques; 8. Plano de localización de sondeos, se adjunta; 9. Informe box culvert se adjunta; 10. Descartar presencia de suelos especiales, se complementa capítulo para ello; 11. Registro fotográfico para el procedimiento de campo; 12. Se completaron los anexos, especialmente los laboratorios; 13. Complementar lo pertinente a los entibados; 14. Recomendaciones de excavación y del proceso constructivo en general, se agregan y se está pendiente incluirlos en el presupuesto. La especialista insiste en definir claridad los aspectos asociados al sistema de bombeo y se defina un esquema de bombeo puntual para abatimiento de aguas escurrientías y para abatimientos de aguas por vaciamiento de tuberías existentes; el consultor aclara que se ha incluido; 15. Factores de seguridad asociados al nivel freático; 16. Afectaciones a estructuras vecinas, se hizo el análisis y se determinó que no habrá afectaciones.

Se pasa al componente estructural, manifiestan que atendieron las observaciones del especialista: 1. Planos firmados; 2. Aspectos a las juntas de construcción de box que no se usa cintas de PVC, se subsana; 3. Indicar distancias de las juntas; 4. Diseño del macromedidor, subsanado; 5. No se evidenció que se tengan en cuenta la carga vehicular sobre las cajas de inspección, se adjunta la subsanación; 6. Afectación sobre el asfalto o pavimento de las vías, se añadió un detalle para dar claridad en el plano; 7. Planos de las cajas de inspección se adjunta. El ingeniero Jairo Urbina manifiesta que se ven el atendimento de las observaciones y que queda a la espera de la remisión formal para emitir su concepto.

El evaluador indica que se agota el orden del día, y manifiesta que a más tardar la semana entrante se debe contar con las observaciones institucionales, para lo cual se reunirá con el especialista Andrés Felipe Santiago y programar una mesa para tratar las observaciones que de allí surgieren.

CONCLUSIONES DE LA MESA Y COMPROMISOS

Por la entidad formuladora (consultor)

Remitir plano predial antes del 14 de septiembre. Componente de Suelos completo para el jueves 15 de septiembre. Actualizar el presupuesto general del proyecto y alistar la documentación complementaria faltante.

Se plantea el compromiso por parte del MVCT de agilizar el envío de las observaciones institucionales a la documentación corregida remitida a MVCT en el mes de mayo.

Agotado el tema de la reunión, se levanta siendo las 17:50 horas del día 08 de septiembre de 2022.

Elaboró: Néstor Fabián Romero Braga – grupo de Evaluación

R

Fecha: 29-09-2022

ENLACE DE LA GRABACIÓN DE LA REUNIÓN

https://minviviendagovco-my.sharepoint.com/personal/nromero_minvivienda_gov_co/_layouts/15/stream.aspx?id=%2Fpersonal%2Ffromero%5Fminvivienda%5Fgov%5Fco%2FDocuments%2F2020%2FGrabaciones%2F8%20MESA%20DE%20TRABAJO%20PY%201%2D2021%2D228%20CAUCASIA%2D20220908%5F170324%2DGrabaci%C3%B3n%20de%20la%20reuni%C3%B3n%2Emp4&ga=1

