

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

ACTA No. 07

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 JULIO DE 2022
HORA:	De 11:30 a 15:20 horas
LUGAR:	Mesa de Trabajo presencial desarrollada en el municipio de Cauca. Recorrido por el sitio de las obras proyectadas y reunión en <u>instalaciones de la secretaría de Planeación municipal</u>
ASISTENTES:	<p>Por el municipio de Cauca</p> <p>José A. Herrera Sará – Coordinador Técnico Planeación municipal Oscar W. Santana Mazo – Profesional de la Secretaría de OO.PP Daniel Fernando Vargas Fajardo – Coordinador proyectos Planeación Óscar Álvarez Álvarez – Asesor jurídico Planeación municipal</p> <p>Por el Consultor (AGUASCOL) (operador del servicio)</p> <p>Ernesto David Ahumada – director del proyecto Elizabeth Ocampo H. – Ingeniera de Diseño</p> <p>PDA Antioquia</p> <p>No hace presencia el PDA</p> <p>Interventoría</p> <p>Luís Fernando González Aguirre – Interventor general del proyecto</p> <p>Por el Ministerio</p> <p>Naty V. Rivero G. – Especialista suelos y geotecnia Néstor Fabián Romero Braga – Contratista – Subdirección de Proyectos MVCT</p>

ORDEN DEL DIA:

1. Saludo y presentación de los asistentes.
2. Deliberación sobre los ajustes solicitados
3. Reconocimiento de campo y recorrido por el sitio de las obras proyectadas
4. Presentación de los avances por componentes por parte del consultor
5. Acciones y Definición de compromisos

DESARROLLO:

Se desarrolla la séptima mesa técnica dentro del proceso de evaluación y primera mesa presencial directamente en el municipio de Caucasia, para lo cual se desplazó parte del grupo evaluador del proyecto (Evaluador líder y especialista suelos y geotecnia).

Sobre las 11:30 horas de la mañana, se inicia la mesa de trabajo en las instalaciones de la empresa operadora AGUASCOL, en la cual hacen presencia los agentes del consultor (Aguascol), el interventor y dos funcionarios de la secretaría de Planeación municipal.

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 de manera presencial la séptima 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 desarrollar de manera conjunta: Consultor, municipio, PDA y MVCT visita al sitio proyectado de las intervenciones y celebrar una mesa de trabajo presencial para analizar el estado de avance de los ajustes y del proceso de evaluación..

Toma la palabra el director de la Consultoría ingeniero Ernesto Ahumada, manifiesta al igual que en la mesa anterior, que continúan en el proceso de subsanación y los ajustes del proyecto para lo que están usando los 4 meses que solicitaron en el mes de mayo 2022 y que ha solicitado la presente mesa presencial para mostrar los avances surtidos en todos los componentes del proyecto. Expone sobre planos el alcance del proyecto, el trazado proyectado de las redes de alcantarillado y de acueducto a reponer en el marco del proyecto, la localización de la estructura puntual (box culvert) y la localización de los demás componentes que se están proyectando y diseñando dentro del proyecto general Para este efecto recuerda que la parte que está evaluando el MVCT corresponde a la primera de dos fases, y que considera pertinente que el grupo evaluador pueda conocer el alcance general del proyecto completo que incluye la reposición de un segundo bloque de redes y la construcción de una gran EBAR que centralizará las aguas residuales del municipio en una sola descarga hacia el futuro. Recuerda igualmente que, para el sistema de alcantarillado, uno de los objetivos es separar la mayor cantidad posible de tramos combinados y diferenciar pluvial de aguas residuales.

Se hace una planificación del recorrido al sitio de obras proyectado, para reconocer el estado actual del sistema, las acciones proyectadas y la localización de los apiques y sondeos que hacen parte del ajuste geotécnico que comprende el proyecto.

Se inicia el recorrido al cual asisten consultor, interventoría y municipio, en el barrio Pueblo Nuevo en el cual se localiza el inicio de obra, se exponen las razones por las cuales dichos tramos deben ser repuestos dado que han cumplido su vida útil, sus diámetros de diseño ya superan los caudales demandados y/o los materiales presentan desgaste. Continuando por el barrio Barranca, se hace un reconocimiento de los predios bajo los cuales cruzan actualmente redes y que se pretenden relocalizarlas para sacarlas de dichos predios. En términos generales, aunque no se cubre el 100% de los trazados proyectados, el sistema comprende un aproximado de 4 kilómetros de reposición de redes de acueducto, 4.5 kilómetros de redes de alcantarillado y una única obra puntual de 285 metros lineales (box

culvert). Terminando el recorrido en el barrio Clemente Arrieta en donde finalizarán las obras. Seguidamente el grupo hace un desplazamiento para Terminar el recorrido visitando el lote de terreno en la que se implementará la EBAR del sistema, se exponen los componentes técnicos de dicha obra puntual, y las gestiones que adelanta la entidad formuladora para adquirir los predios que demanda la obra. Esta componente hace parte de la segunda fase del proyecto que no es objeto dentro del presente proceso de evaluación, pero que es un elemento importante para considerar dentro de la primera fase como factor de integralidad y funcionalidad. (ver registro fotográfico). Dicho predio se localiza en el barrio El Águila a unos 200 metros de la ribera del río Cauca.

Después de un receso, la mesa de trabajo continúa sobre las 2:00 de la tarde en el despacho del señor secretario de planeación quien no hace presencia debido a incapacidad médica. Se unen a la mesa el asesor jurídico de la secretaría y el coordinador de proyectos de esta.

Para ellos, se hace un recuento por parte del evaluador sobre todo el proceso adelantado a la fecha se expone en grandes líneas como funciona el mecanismo de viabilización de proyectos que aspiran a ser financiados con recursos de la nación y se muestra el panorama de lo que le falta al proyecto actualmente para poder ser llevado a consideración del Comité Técnico de proyectos para la obtención del concepto técnico favorable.

Continúa con la palabra la ingeniera Elizabeth Ocampo de Aguascal, hace un breve recuento de los compromisos adquiridos a la fecha, resalta que se oficializó la vinculación del señor interventor integral del proyecto, ya que se contaba con interventorías puntuales por componentes, pero atendiendo el requerimiento del MVCT se cuenta ahora con la figura de interventor integral.

Seguidamente el ingeniero Ernesto Ahumada expone el estado de cada uno de los componentes, relata los inconvenientes y demoras que se han presentado, pero ratifica que ese tiempo de 4 meses solicitado al evaluador para lograr la completitud sugerida por el evaluador y que se cumple en el mes de septiembre, lo van a cumplir sin problema. Manifiesta que durante el mes de agosto se entregará el grueso de los compromisos (suelos, topografía, estructuras, predial); se acuerda que la revisión del componente presupuestal queda sujeto a que los anteriores componentes se definan para tener un valor definitivo del proyecto a pesos de 2022. En cuanto al componente institucional, el MVCT se compromete a acelerar las observaciones o visto bueno del especialista respectivo, ya que la documentación está en su poder desde el 20 de mayo de 2022.

CONCLUSIONES DE LA MESA Y COMPROMISOS

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.

Por parte de la entidad formuladora, acelerar la completitud del componente predial para que sea evaluado por los abogados de la DIDE, aunque queda claro, derivado de la visita de campo, que definitivamente los componentes del proyecto serán ejecutados sobre vía pública. Entregar durante el mes de agosto los componentes de los que se alcance su

ajuste y/o subsanación.

Desarrollar de manera conjunta Consultor, municipio, PDA y MVCT una mesa de trabajo de seguimiento a los compromisos a celebrar entre el 28 de septiembre y el 02 de agosto de 2022 de manera virtual.

Agotado el tema de la reunión, se levanta en el despacho de la secretaría de Planeación municipal del municipio de Caucasia siendo las 15:15 horas del día 28 de julio de 2022.

Elaboró: Néstor Fabián Romero Braga – grupo de Evaluación



Fecha: 29-07-2022

REGISTRO FOTAGRÁFICO DEL EVENTO



Foto 1. Reunión preliminar en la sede de Aguascal para hacer reconocimiento de los trazados sobre planos, de las obras proyectadas.



Foto 2. Aspecto promedio del estado de los sumideros y colectores del sistema de alcantarillado combinado que se pretende separar.



Foto 3. Estado actual de los sistemas del alcantarillado combinado y/o pluvial



Foto 4. Lote de terreno en el que se proyecta la construcción de la EBAR que bombeará las aguas residuales hasta el punto de descarga final en el río Cauca. A la izquierda los predios que el municipio tiene en proceso de adquisición para completar el área requerida para la estructura puntual.



Foto 5. Equipo consultor cotejando diseño en planos con situación en terreno, sobre las reposiciones de tubería proyectadas para acueducto y alcantarillado.



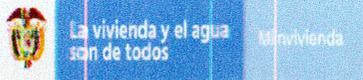
Foto 6. Vista general de las inmediaciones del sitio de la EBAR proyectada. Se observa un área inundable y con alta carga contaminante por diversas fuentes. La EBAR se localiza a 200 metros de la ribera del río Cauca.



Foto 7. Imagen del estado del descole actual del sistema, al que verterán las aguas residuales y de aguas lluvias de las tuberías proyectadas. Esta estructura puntual se localiza a 500 metros de la ribera del río Cauca.



Foto 8. Aspecto general de los asistentes al cierre de la mesa de trabajo en las oficinas del secretario de planeación municipal de Caucasia.

	FORMATO: LISTA DE ASISTENTES REUNIONES EXTERNAS PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Versión: 6.0
		Fecha: 11/02/2022
		Código: GDC-F-17

LUGAR: CAUCASIA - ANTIOQUIA FECHA: 28 de JULIO 2022 HORA: _____

TEMA: **VISITA DE CAMPO PROYECTO EN EVALUACIÓN 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 DE CAUCASIA** PRESIDE: NATY VANESA RIVERO - NÉSTOR ROMERO BRAGA – Grupo de Evaluación de proyectos EQUIPO A.COMPAÑANTE: Alcaldía – Equipo consultor - PDA

No.	Nombre	Cargo	Entidad / municipio	Teléfonos y celular	Correo electrónico	Firma
1	José A. Herrera Sará	Coord. Técnico	Caucasia	321653268	joseagustin.herrera1976@gmail.com	J.A.H.S.
2	Oscar W. Santoro Moro	T.O. Obras P.	Caucasia	3006170692	obraspublicas@caucasia-antioquia.gov.co	Oscar Santoro
3	Enato Ahumada Cantillo	ing. de Diseño	Agroscol.	3186000220	ing.diseño1@agroscol.com	Enato Ahumada
4	Elizabeth Ocampo H.	ing de Diseño	Agroscol.	3006183710	ing.diseño4@agroscol.com	efet H.
5	José Fernando González Aguirre	Interventoría	Independiente	3164820431	Fercho0611@me.com	José F. González
6	Naty V. Rivero G.	Contratista	Ministerio de Vivienda	3160436190	nrivero@minvivienda.gov.co	natyvr g

LUGAR: CAUCASIA - ANTIOQUIA

FECHA: 28 de JULIO 2022 HORA: _____

TEMA: VISITA DE CAMPO PROYECTO EN EVALUACIÓN 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 DE CAUCASIA PRESIDE: NATY VANESA RIVERO - NÉSTOR ROMERO BRAGA – Grupo de Evaluación de proyectos EQUIPO ACOMPAÑANTE: Alcaldía – Equipo consultor - PDA

No.	Nombre	Cargo	Entidad / municipio	Teléfonos y celular	Correo electrónico	Firma
7	Daniel Fernando Vargas Fajardo	Coordinador Adm.	Alcaldía CAUCASIA	3165693167	dofet.v016@cau.ac	
8	Oscar Alvarez Alvarez	Asesor	Alcaldía	3105460602		
9						
10						
11						
12						
13						

En cumplimiento de la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1377 de 2013 y las demás normas que los modifiquen, adicionen o complementen, le informamos que usted puede conocer la Política de Tratamiento de los Datos Personales del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, a través del siguiente link: <http://www.minvivienda.gov.co/ProcesosCorporativos/GPT-L-01%20Lineamiento%20tratamiento%20datos%20personales%201.0.pdf>