

 MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO	FORMATO: ACTA	Versión: 7.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 07/03/2023
		Código: GDC-F-01

ACTA DE REUNIÓN

DATOS GENERALES:

FECHA:	26 de marzo de 2023
HORA:	De 10:00 a 11:25 horas
LUGAR:	Reunión Virtual MS Teams
ASISTENTES:	- José Rosales Director área de Diseños Empopasto SA ESP e-mail: jose.rosales@empopasto.com.co - Elizabeth Cuaspud Contratista área de Diseños Empopasto SA ESP e-mail: elizabethcuaspud@hotmail.com - Fredy Alberto Barros Gil Profesional Dirección de Política y Regulación MVCT e-mail: FABarros@minvivienda.gov.co - Sergio Andres Rodriguez Acevedo Profesional Dirección de Política y Regulación MVCT e-mail: SRodriguezA@minvivienda.gov.co - Claudia Patricia Arredondo Giraldo Especialista evaluación Institucional de proyectos MVCT e-mail: CArredondo@minvivienda.gov.co - Diego Alejandro Sorza Ríos Especialista evaluación Geotécnica de proyectos MVCT e-mail: DSorza@minvivienda.gov.co - Daniel Emilio Moreno Montenegro Líder de evaluación de proyectos MVCT e-mail: DEMoreno@minvivienda.gov.co

OBJETO:

Revisión del componente institucional y geotécnico del proyecto denominado “CONSTRUCCIÓN TRONCAL SANTA MÓNICA FASE III MUNICIPIO DE PASTO” – código 2-2019-128 (Radicado: 2019ER0049182).

ORDEN DEL DIA:

1. Revisión de la situación actual de los usuarios conurbanos que no hacen parte del área de servicio de Empopasto SA ESP, pero que si utilizarán la infraestructura de alcantarillado asociada a este proyecto.

 MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO	FORMATO: ACTA	Versión: 7.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 07/03/2023
		Código: GDC-F-01

2. Revisión del alcance geotécnico del proyecto presentado inicialmente al MVCT mediante radicado 2019ER0049182 del 2019/may/02, frente al alcance actualizado presentado el 2023/mar/13 con el radicado 2023ER0031991.
3. Observaciones y comentarios finales.

DESARROLLO:

Por parte del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MVCT) se dio apertura a la reunión dando la bienvenida a los asistentes. Se expuso el objetivo de esta mesa de trabajo y los resultados que se esperan alcanzar. La reunión se desarrolló abordando los temas listados en el orden del día, a saber:

1. En el marco del proceso de evaluación del proyecto conforme a la Res MVCT 661/2019, el MVCT ha realizado reuniones internas para analizar el caso de las zonas conurbanas contempladas dentro del alcance de este proyecto que se localizan por fuera del área oficial de servicio de Empopasto SA ESP, zonas que si bien aportan un caudal aproximado de 2m³ de agua residual combinada hacia el colector troncal Santa Mónica Fase III, albergan usuarios –*no suscriptores*– del sistema que no contribuyen monetariamente al pago del servicio público de alcantarillado urbano. Teniendo en cuenta lo descrito, el MVCT manifiesta las siguientes consideraciones:
 - Con fundamento en los principios que rigen la prestación de los servicios públicos domiciliarios en Colombia (Ley 142 de 1994), se observa que Empopasto SA ESP independientemente de las circunstancias sociales y territoriales que lo han dispuesto o convertido en prestador del servicio público de alcantarillado en estas zonas conurbanas, debe recuperar los costos en que incurra y bajo esa premisa, no es posible exonerar del respectivo pago de este servicio a ninguna persona natural o jurídica.
 - Conociendo que existen varias formas o mecanismos jurídicos y financieros para apoyar a las comunidades de baja capacidad económica a pagar por los servicios públicos domiciliarios que utilizan, es primordial que Empopasto SA ESP analice todas las posibilidades amparadas por la constitución y la ley para definir el curso de acción que haga posible el pago del servicio de alcantarillado por parte de los usuarios conurbanos del proyecto.

Frente a lo expuesto por el MVCT, Empopasto SA ESP señala lo siguiente:

- La zona conurbana objeto de análisis corresponde a las veredas de Mocondino Bajo y Canchala. En esta zona existen a la fecha 1934 usuarios (aproximadamente 5996 habitantes)¹ que se sirven del sistema de alcantarillado urbano operado por Empopasto SA ESP. Las comunidades de esta zona conurbana representan alrededor del 5.7% de la población de diseño del proyecto.
- Los usuarios de estas veredas tienen acueductos propios; se encuentran organizados en juntas administradoras locales; cancelan una tarifa anual a la junta para cubrir algunos de los costos administrativos y operacionales más representativos, pero no alcanza para financiar otras actividades más onerosas tales como reparación, reposición o ampliación de redes, entre otras. Las tarifas que pagan los suscriptores de Empopasto SA ESP son sustancialmente mayores a las tarifas que se manejan en esta zona conurbana.

¹ 5996 habitantes; población conurbana equivalente estimada por el MVCT empleando el índice de 3.1 personas/hogar obtenido por el CNPV 2018 elaborado por el DANE para el municipio de Pasto.

 MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO	FORMATO: ACTA	Versión: 7.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 07/03/2023
		Código: GDC-F-01

- Empopasto SA ESP indica que el aporte de aguas residuales combinadas ligado a esta zona conurbana se ha realizado desde hace muchos años; durante periodos de verano el aporte de aguas residuales es bajo y no representa problemas en la operación de la red urbana de alcantarillado, sin embargo, durante épocas de invierno la contribución de aguas residuales domésticas y aguas lluvias, supera la capacidad de transporte de los colectores existentes desencadenando inundaciones en las partes bajas de la ciudad de Pasto; esta es una de las principales justificaciones que motiva la ejecución del proyecto “troncal Santa Mónica Fase III”.
- Empopasto SA ESP es consciente de la necesidad de cobrar a estos usuarios conurbanos por la prestación del servicio de alcantarillado, y en ese sentido ha realizado acercamientos con estas comunidades y con la Secretaría de Gestión Ambiental de Pasto (dependencia encargada de los acueductos rurales en el municipio), sin embargo, no se han logrado acuerdos y resultados tangibles fundamentalmente porque los usuarios de Mocondino Bajo y Canchala no están dispuestos a pagar las tarifas que maneja Empopasto SA ESP.

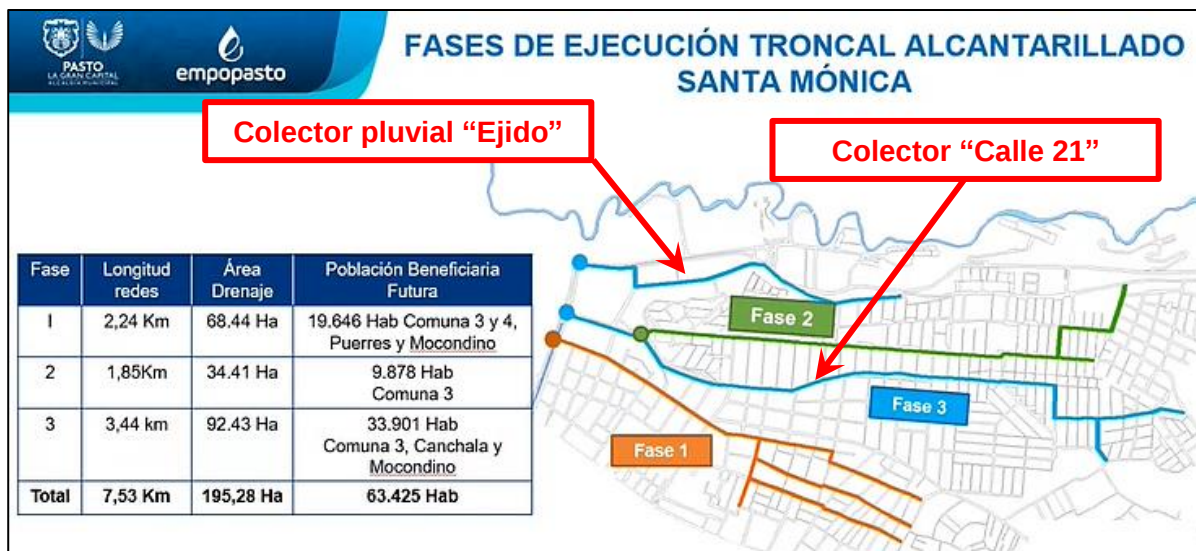
En cuanto a la evaluación del componente institucional del proyecto, el MVCT precisa que al tenor de lo tratado en esta mesa de trabajo y más allá de asegurar que las juntas administradoras locales de las veredas Mocondino Bajo y Canchala estén legalmente constituidas, en esta instancia no se requiere información administrativa, legal, comercial, financiera, técnica u operativa de estas organizaciones conurbanas, sin embargo, con sujeción a los procesos de diálogo y concertación que adelante el municipio de Pasto y Empopasto SA ESP con estas comunidades, en su momento deberán allegarse al MVCT evidencias de los compromisos adquiridos respecto al pago del servicio de alcantarillado por parte de estos usuarios rurales.

En razón de los temas abordados en esta mesa de trabajo, Empopasto SA ESP se compromete a realizar una reunión interna en la primera semana de mayo/2023 con el área técnica y jurídica de la empresa, para diseñar un plan de trabajo tendiente a retomar las mesas de dialogo con los habitantes de las veredas Mocondino Bajo y Canchala, e igualmente para iniciar con el análisis de las posibles formas amparadas por la Carta Política y la Ley, que permitan concretar el respectivo pago del servicio de alcantarillado por parte de estas comunidades conurbanas.

2. Conociendo que este proyecto de alcantarillado fue presentado al MVCT en mayo/2019 (radicado 2019ER0049182) con un alcance financiero igual a COP\$6.040.697.586,00, y posteriormente fue actualizado en marzo/2023 (radicado 2023ER0031991) con un alcance financiero de COP\$20.239.151.244,00, para el MVCT es importante conocer cuáles son los cambios del alcance físico del proyecto que motivan un incremento presupuestal de aproximadamente COP\$14 millones, habida cuenta que en su momento el MVCT evaluó el componente geotécnico del proyecto con el alcance de COP\$6 millones.

Empopasto SA ESP aclara que el alcance físico inicial del proyecto vinculado a los COP\$6 millones contemplaba únicamente intervenciones en el colector pluvial “Ejido” que tiene una longitud de 1129m, no obstante, tras efectuar validaciones técnicas el Formulador decidió incluir el colector combinado “Calle 21” de 2335m, los cuales en conjunto conforman la Fase III de la troncal Santa Mónica que en total suma COP\$20 millones. Se aclara igualmente que el estudio de suelos y geotecnia se elaboró para todas las fases del alcantarillado en el sector Santa Mónica, estudio que incluye la actualización de la Fase III que actualmente es objeto de evaluación por parte del MVCT.

 MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO	FORMATO: ACTA	Versión: 7.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 07/03/2023
		Código: GDC-F-01



3. Entre los asistentes se acuerda llevar a cabo una nueva mesa de trabajo que se agendará según disponibilidad de agenda, con el propósito de hacer seguimiento a los compromisos adquiridos por las partes en las mesas celebradas a la fecha y también socializar los avances del proceso de evaluación del proyecto llevado a cabo por el MVCT.

Finalmente, el MVCT recuerda que pone a disposición del municipio de Pasto y de Empopasto SA ESP su conocimiento y experticia en materia de gestión de proyectos de inversión pública, para asistir técnicamente al Formador en el desarrollo de un proyecto de alcantarillado que responda de forma adecuada a las necesidades de la población del suroriente de la ciudad de Pasto.

COMPROMISOS: (Si aplica)

#	COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA LÍMITE DE CUMPLIMIENTO
1	Diseñar un plan de trabajo orientado a retomar las mesas de dialogo con los habitantes de Mocondino y Canchala e iniciar con el análisis de opciones para concretar el pago del servicio público de alcantarillado por parte de estas comunidades conurbanas.	Empopasto SA ESP	08/mayo/2023
---	-----	-----	-----
---	-----	-----	-----

 MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO	FORMATO: ACTA	Versión: 7.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 07/03/2023
		Código: GDC-F-01

EVIDENCIA DE ASISTENCIA:

1. Summary					
Meeting title	Mesa de Trabajo 02 - Troncal Santa Mónica Fase III, Pasto				
Attended participants	6				
Start time	4/26/23, 9:54:52 AM				
End time	4/26/23, 11:24:11 AM				
Meeting duration	1h 29m 19s				
Average attendance time	59m 53s				
2. Participants					
Name	First Join	Last Leave	In-Meeting Duration	Email	Participant ID (UPN)
Daniel Emilio Moreno Montenegro	4/26/23, 10:00:43 AM	4/26/23, 11:24:11 AM	1h 23m 27s	DEMoreno@minvivienda.gov.co	DEMoreno@minvivienda.gov.co
Diego Alejandro Sorza Rios	4/26/23, 10:00:06 AM	4/26/23, 11:21:15 AM	1h 21m 9s	DSorza@minvivienda.gov.co	DSorza@minvivienda.gov.co
Elizabeth Cuaspud	4/26/23, 10:00:52 AM	4/26/23, 11:21:13 AM	1h 20m 21s		
Fredy Alberto Barros Gil	4/26/23, 10:02:20 AM	4/26/23, 10:32:15 AM	15m 56s	FABarros@minvivienda.gov.co	FABarros@minvivienda.gov.co
Sergio Andres Rodriguez Acevedo	4/26/23, 10:05:04 AM	4/26/23, 11:01:52 AM	47m 36s	SRodriguezA@minvivienda.gov.co	SRodriguezA@minvivienda.gov.co
Claudia Patricia Arredondo Giraldo	4/26/23, 10:10:59 AM	4/26/23, 11:01:50 AM	50m 50s	CArredondo@minvivienda.gov.co	CArredondo@minvivienda.gov.co
3. In-Meeting Activities					
Name	Join Time	Leave Time	Duration	Email	Role
Daniel Emilio Moreno Montenegro	4/26/23, 10:00:43 AM	4/26/23, 11:24:11 AM	1h 23m 27s	DEMoreno@minvivienda.gov.co	Organizer
Diego Alejandro Sorza Rios	4/26/23, 10:00:06 AM	4/26/23, 11:21:15 AM	1h 21m 9s	DSorza@minvivienda.gov.co	Presenter
Elizabeth Cuaspud	4/26/23, 10:00:52 AM	4/26/23, 11:21:13 AM	1h 20m 21s		Presenter
Fredy Alberto Barros Gil	4/26/23, 10:02:20 AM	4/26/23, 10:18:11 AM	15m 51s	FABarros@minvivienda.gov.co	Presenter
Fredy Alberto Barros Gil		4/26/23, 10:19:00 AM		FABarros@minvivienda.gov.co	Presenter
Fredy Alberto Barros Gil	4/26/23, 10:19:00 AM			FABarros@minvivienda.gov.co	Presenter
Fredy Alberto Barros Gil	4/26/23, 10:19:19 AM	4/26/23, 10:19:25 AM	5s	FABarros@minvivienda.gov.co	Presenter
Fredy Alberto Barros Gil		4/26/23, 10:32:15 AM		FABarros@minvivienda.gov.co	Presenter
Sergio Andres Rodriguez Acevedo	4/26/23, 10:05:04 AM	4/26/23, 10:05:24 AM	20s	SRodriguezA@minvivienda.gov.co	Presenter
Sergio Andres Rodriguez Acevedo	4/26/23, 10:14:35 AM	4/26/23, 11:01:52 AM	47m 16s	SRodriguezA@minvivienda.gov.co	Presenter
Claudia Patricia Arredondo Giraldo	4/26/23, 10:10:59 AM	4/26/23, 11:01:50 AM	50m 50s	CArredondo@minvivienda.gov.co	Presenter

Elaboró: Daniel Moreno – MVCT.

Vo.Bo.: José Rosales – Empopasto SA ESP (Entidad Formuladora del Proyecto).