

 MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO	FORMATO: ACTA	Versión: 6.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 11/02/2022
		Código: GDC-F-01

ACTA DE REUNIÓN

DATOS GENERALES:

FECHA:	03 de febrero de 2023
HORA:	De 09:00 a 11:00 horas
LUGAR:	Reunión Virtual MS Teams
ASISTENTES:	- Ulises Palacios Palacios Alcalde municipal de Alto Baudó e-mail: despachoalcalde@altobaudo-choco.gov.co - Tatiana Jaramillo Machado Secretaria de salud municipio de Alto Baudó e-mail: salud@altobaudo-choco.gov.co - Henry Ramirez Ingeniero Alcaldía municipio de Alto Baudó e-mail: alcaldia@altobaudo-choco.gov.co - Daniel Emilio Moreno Montenegro Líder de evaluación de proyectos MVCT e-mail: DEMoreno@minvivienda.gov.co

OBJETO:

Socialización del alcance propuesto por el municipio de Alto Baudó, Choco para el proyecto de preinversión denominado “CONSULTORÍA PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE PIE DE PATÓ CABECERA MUNICIPAL DEL ALTO BAUDÓ CHOCÓ” (Radicado: 2022ER0149075).

ORDEN DEL DIA:

1. Socialización del alcance propuesto del proyecto de preinversión (fase de prefactibilidad) por parte del municipio de Alto Baudó.
2. 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. El MVCT inició indicando a los asistentes que el presente proyecto es objeto de evaluación atendiendo lo establecido en la Res. MVCT 661/2019, en este sentido, el proyecto ya cuenta con una “revisión documental preliminar” realizada por el Ing. Steven Acevedo a la

 MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO	FORMATO: ACTA	Versión: 6.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 11/02/2022
		Código: GDC-F-01

información allegada a este Ministerio por el municipio de Alto Baudó en diciembre de 2022 (radicado 2022ER0149075); bajo ese entendido, con la presente mesa de trabajo se espera tener mayor claridad sobre la concepción del proyecto por parte del MVCT y continuar con el proceso de viabilización asegurando objetividad en la evaluación de los requisitos correspondientes.

El municipio de Alto Baudó describió de forma general la situación actual de la cabecera municipal en materia de acueducto precisando los siguientes aspectos:

- Crecimiento inusitado de la población en la cabecera municipal en los últimos años.
- Infraestructura existente de acueducto con antigüedad > 30 años; sistema objeto de múltiples intervenciones locativas para reparar daños (predominio de prácticas de mantenimiento correctivo).
- Picos de turbiedad y sedimentos en el agua distribuida por la red; sistema de acueducto sin tratamiento de agua (suministro de agua cruda directamente desde una fuente superficial de abastecimiento → quebrada La Sucia).
- Bajas presiones de servicio en la red de distribución; inicialmente la presión en las tuberías hacía posible entregar agua hasta tres pisos de altura ($\approx 10\text{m}$), actualmente lo permite solo hasta un piso de altura ($\approx 3\text{m}$).
- La dinámica de crecimiento demográfico obligó a sectorizar rudimentariamente la red de distribución en la cabecera municipal a modo de habilitar el servicio de acueducto por sectores *–incluso de esta forma existen épocas en las cuales únicamente hay 2 o 3 horas diarias de servicio en cada sector–*.
- Sistema de acueducto sin micromedición.
- Altas tasas de mortalidad por EDA en población infantil menor a 5 años ($> 58\%$).
- Baja cultura de pago del servicio de acueducto.

De igual forma el municipio de Alto Baudó expuso el alcance que tendría el proyecto de preinversión presentado al MVCT, el cual comprende los estudios y diseños a nivel de prefactibilidad de los todos los componentes de la cadena de valor del sistema de acueducto (i.e.: captación, tratamiento, transporte, almacenamiento y entrega al usuario final); bajo este entendido la propuesta es sacar de operación el sistema existente y en su lugar construir un acueducto nuevo. El municipio aclara que el alcance del proyecto es de prefactibilidad y factibilidad.

Con relación a lo expuesto por la Entidad Formuladora, el MVCT estima que la necesidad del proyecto es clara, sin embargo, en razón a que varios de los datos y situaciones descritas no tienen el debido respaldo o soporte documental, es oportuno presentarlos en pro de blindar los argumentos y justificaciones que motivan la gestación de este proyecto de preinversión.

Así las cosas, producto de los temas abordados en esta mesa de trabajo e independientemente de las observaciones que se generaron durante la revisión documental preliminar *–observaciones que en su momento deberán ser atendidas por el Formulador–*, se identificó la siguiente información técnica que el municipio de Alto Baudó puede entregar al MVCT en aras de contribuir a la comprensión del proyecto propuesto y a sustentar la justificación del alcance previsto:

 MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO	FORMATO: ACTA	Versión: 6.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 11/02/2022
		Código: GDC-F-01

- a) Informe o documento técnico mediante el cual el prestador del servicio de acueducto en Pie de Pató describa la situación actual del sistema respecto a la vetustez de la infraestructura existente, calidad del servicio (presiones, horas diarias de servicio, calidad del agua, pérdidas de agua), entre otros aspectos relevantes.
 - b) Indicadores de mortalidad, morbilidad en la cabecera municipal relacionados, por ejemplo, con enfermedades gastrointestinales, bajas condiciones de salubridad, ingesta de agua no apta para consumo humano.
 - c) Resultados del IRCA (índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano) en la cabecera municipal.
 - d) Documento técnico o equivalente de la estructura tarifaria del servicio de acueducto prestado por la “Empresa de Servicios Públicos del Alto Baudó ESP SAS”.
 - e) Copia de la última factura del servicio de acueducto de un usuario institucional, de uno comercial y de uno doméstico.
 - f) Otra información que el municipio de Alto Baudó considere relevante sobre los temas tratados en esta reunión y que aún no se haya remitido al MVCT.
2. Con el ánimo de aportar información técnica fidedigna y reciente sobre las condiciones operacionales del sistema de acueducto existente en Pie de Pató, es importante señalar que el municipio de Alto Baudó buscará la forma de tomar lecturas de presión en puntos estratégicos de la red de distribución; estas mediciones oportunamente serán allegadas al MVCT para los fines pertinentes de evaluación dentro del mecanismo de viabilización del proyecto.

Entre los asistentes se acuerda celebrar una nueva mesa de trabajo virtual el próximo jueves 16/feb/2023 de 9am a 11am con el objeto de socializar por parte del MVCT los resultados de la evaluación integral de este proyecto y en ese sentido determinar los pasos a seguir.

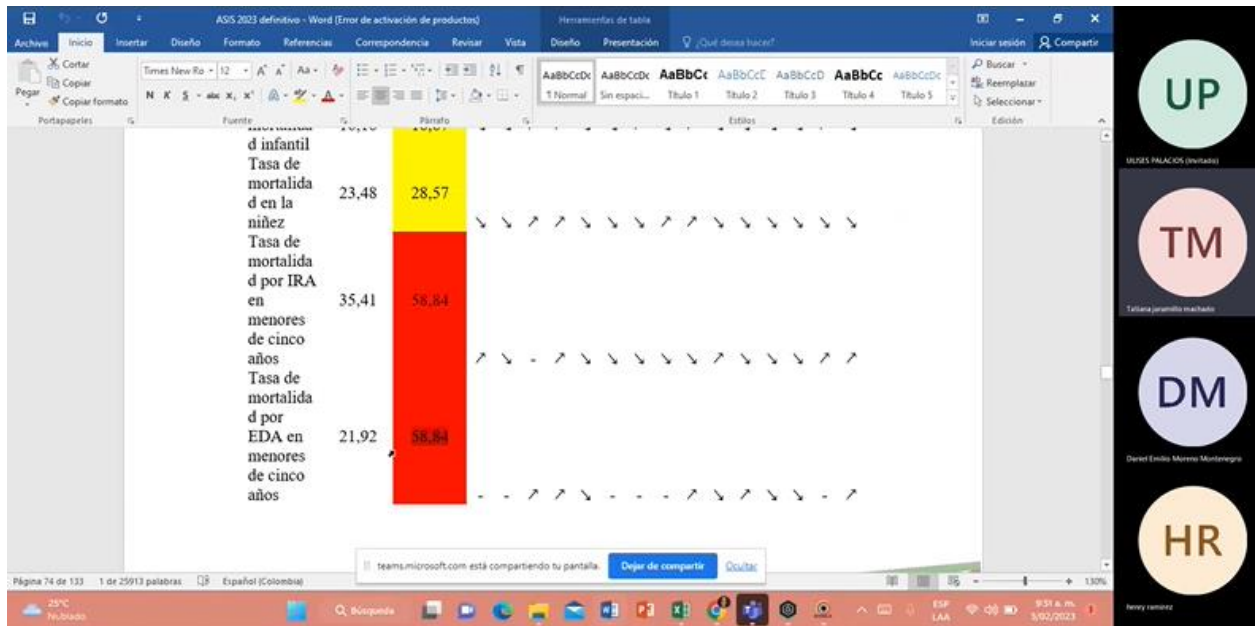
Finalmente, el MVCT recuerda que pone a disposición del municipio de Alto Baudó su conocimiento y experticia en materia de gestión de proyectos de inversión para asistir técnicamente al Formador en la concepción de un proyecto de preinversión que responda de forma adecuada a las necesidades de la población de Pie de Pató cabecera municipal de Alto Baudó.

COMPROMISOS: (Si aplica)

#	COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA LÍMITE DE CUMPLIMIENTO
1	Remitir al MVCT la información técnica relacionada en el punto dos de la presente acta. Esta información técnica debe entregarse al MVCT mediante comunicación oficial al correo correspondencia@minvivienda.gov.co con copia al correo del evaluador líder de este proyecto DEMoreno@minvivienda.gov.co .	Municipio de Alto Baudó	13 de febrero de 2023

 MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO	FORMATO: ACTA	Versión: 6.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 11/02/2022
		Código: GDC-F-01

EVIDENCIA DE ASISTENCIA:



Fuente	Párrafo	Estilos
Tasa de mortalidad en la niñez	23,48	28,57
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	35,41	58,84
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	21,92	58,84

Elaboró: Daniel Moreno.